

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – UBERLÂNDIA/MG**DIRETORIA DE MEIO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE**

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 088/2026		A sessão pública será realizada na data e horário definidos no aviso/extrato do edital, no sítio: https://www.gov.br/compras/pt-br	
OBJETO: Contratação para aquisição de mudas nativas do Cerrado, típicas das áreas de preservação permanente, em atendimento à Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade, conforme especificações, quantidades e condições estabelecidas no Termo de Referência e seus anexos.			
Valor estimado			
R\$ 104.928,90 (cento e quatro mil, novecentos e vinte e oito reais e noventa centavos).			
Número da compra	Forma de Adjudicação	Itens com Exclusividade para ME/EPP	Reserva de Cotas para ME/EPP
90088/2026	Global	Não	Não
Modo de disputa	Critério de julgamento	Registro de preços	Vistoria/visita técnica
Aberto	Menor preço	Não	Não
Amostra/Demonstração	Dedicação exclusiva de mão de obra	Garantia de execução	Instrumento contratual
Não	Não	Não	Termo de Contrato
Documentos de habilitação (ver apêndice do termo de referência)			
O detalhamento dos documentos/requisitos de habilitação deve ser consultado na seção do Termo de Referência acima indicada.			
Pedidos de esclarecimentos ou impugnações			
Até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame, pelo e-mail: licitacao@dmae.mg.gov.br			
Acompanhe as sessões públicas dos Pregões do DMAE - Uberlândia pelo endereço https://cnetmobile.estaleiro.serpro.gov.br/comprasnet-web/public/compras , selecionando a Unidade Compradora nº "926287".			
O edital e outros anexos estão disponíveis para download no Compras.gov.br, e, também, o processo administrativo na íntegra poderá ser acessado no Portal de Transparência do Município de Uberlândia: https://www.uberlandia.mg.gov.br/portal-da-transparencia/licitacoes-e-contratos/			

EDITAL DE LICITAÇÃO

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE UBERLÂNDIA-MG

DIRETORIA DE MEIO AMBIENTE E SUSTENTABILIDADE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 088/2026

(Processo Administrativo nº 268/2026)

CRITÉRIO DE JULGAMENTO “MENOR PREÇO - GLOBAL”

PARTICIPAÇÃO AMPLA CONCORRÊNCIA

O **Diretor-Geral do Departamento Municipal de Água e Esgoto - DMAE**, no uso de suas atribuições legais, por delegação de poderes na forma do Decreto s/nº publicado no DOM nº 7060 de 10 de março de 2025 e pelo Decreto nº 21.567 de 1º de janeiro de 2025 e posteriores alterações, torna público que, por meio da Diretoria de Suprimentos, sediada na Avenida Rondon Pacheco, nº 6.400, bairro Tibery, CEP 38.405-142, Uberlândia/MG, realizará licitação, na modalidade **PREGÃO**, na forma **ELETRÔNICA**, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, regulamentada pelo Decreto Municipal nº 20.154, de 2023 e demais legislações aplicáveis e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital, sendo a sessão pública realizada na data e horário definidos no aviso/extrato do edital.

1. DO OBJETO

1.1. Contratação para aquisição de mudas nativas do Cerrado, típicas das áreas de preservação permanente, em atendimento à Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade, conforme especificações, quantidades e condições estabelecidas no Termo de Referência e seus anexos.

1.2. O valor global estimado é de R\$ 104.928,90 (cento e quatrol mil, novecentos e vinte e oito reais e noventa centavos), conforme Requisição nº 1771/2026.

2. DOS ITENS/GRUPOS E DA EXCLUSIVIDADE DE PARTICIPAÇÃO NOS TERMOS DA LEI COMPLEMENTAR FEDERAL Nº 123/2006

2.1. A licitação será realizada em único item.

2.2. A licitação é destinada à ampla concorrência.

3. PREVALÊNCIA DO TERMO DE REFERÊNCIA

3.1. A descrição detalhada do(s) item(ns) (Termo de Referência – Anexo) deve ser analisada cuidadosamente pelas Licitantes interessadas em participar desta Licitação, pois que, em caso de divergência com a especificação divulgada pelo site <https://www.gov.br/compras/pt-br> prevalecerá a descrição do Termo de Referência para efetivação da contratação.

4. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

4.1. Poderão participar deste Pregão os interessados que estiverem previamente credenciados no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF e no Sistema de Compras do Governo Federal (www.gov.br/compras), por meio de Certificado Digital conferido pela Infraestrutura de Chaves Públicas Brasileira – ICP – Brasil.

4.1.1. Os interessados deverão atender às condições exigidas no cadastramento no Sicafe até o terceiro dia útil anterior à data prevista para recebimento das propostas.

4.2. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluindo a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.

4.3. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais nos Sistemas relacionados no primeiro item deste capítulo e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.

4.4. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

4.5. No caso de itens ou grupos destinados à participação exclusiva de microempresas, empresas de pequeno porte e equiparadas, nos termos do art. 48 da Lei Complementar Federal nº 123, de 14 de dezembro de 2006, a obtenção do benefício fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

4.6. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 16 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, caso permitida sua participação, para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar Federal nº 123, de 2006.

4.6.1. Nos termos do art. 4º, §§1º e 2º da Lei Federal nº 14.133, de 2021, para os itens cujo valor estimado por 1 (um) ano for superior à receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte, não será aplicado o tratamento diferenciado previsto nos artigos 42 a 49 da Lei Complementar Federal nº 123, de 2006.

4.7. Quando permitida a participação de empresas reunidas em consórcio, deverão ser observadas as normas previstas no art. 15 da Lei Federal nº 14.133/2021 e as exigências de habilitação específicas elencadas no Termo de Referência e seus anexos.

4.8. Não poderão disputar esta licitação:

4.8.1. aquele que não atenda às condições deste Edital e seu(s) anexo(s);

4.8.2. autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;

4.8.3. empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;

4.8.4. pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

4.8.4.1. entende-se por impossibilitada de participar da licitação a empresa impedida de licitar/contratar com o Município de Uberlândia e/ou declarada inidônea para licitar ou contratar com quaisquer órgãos da Administração Pública.

4.8.5. aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;

4.8.6. empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, concorrendo entre si;

4.8.7. pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista;

4.8.8. agente público do órgão ou entidade licitante;

4.8.9. Organizações da Sociedade Civil de Interesse Público - OSCIP, atuando nessa condição;

4.8.10. pessoas jurídicas reunidas em consórcio;

4.8.11. Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução do contrato agente público do órgão ou entidade contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme [§ 1º do art. 9º da Lei n.º 14.133, de 2021](#).

4.9. O impedimento de que trata o item 4.8.4 será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

4.10. A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 4.8.2 e 4.8.3 poderão participar no apoio das atividades de planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.

4.11. Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.

4.12. O disposto nos itens 4.8.2 e 4.8.3 não impede a licitação ou a contratação de serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.

4.13. Em licitações e contratações realizadas no âmbito de projetos e programas parcialmente financiados por agência oficial de cooperação estrangeira ou por organismo financeiro internacional com recursos do financiamento ou da contrapartida nacional, não poderá participar pessoa física ou jurídica que integre o rol de pessoas sancionadas por essas entidades ou que seja declarada inidônea nos termos da [Lei Federal nº 14.133/2021](#).

4.14. A vedação de que trata o item 4.8.8 estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

5. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

5.1. Na presente licitação, a fase de habilitação sucederá as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento.

5.2. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta com o preço ou o percentual de desconto, conforme o critério de julgamento adotado neste Edital, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública.

5.3. No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do sistema, que:

5.3.1. está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;

5.3.2. 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 7º, XXXIII, da Constituição;

5.3.3. não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

5.3.4. cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

5.3.5. Caso permitida sua participação, o licitante organizado em cooperativa deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021.

5.4. O fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa (quando permitida sua participação) deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei n.º 14.133, de 2021.

5.4.1. no item exclusivo para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” impedirá o prosseguimento no certame, para aquele item;

5.4.2. nos itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo “não” apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, mesmo que microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa, quando permitida sua participação.

5.5. A falsidade da declaração de que trata os itens 3.4 ou 3.5 sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei Federal nº 14.133, de 2021, e neste Edital.

5.6. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou, na hipótese de a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

5.7. Não haverá ordem de classificação na etapa de apresentação da proposta e dos documentos de habilitação pelo licitante, o que ocorrerá somente após os procedimentos de abertura da sessão pública e da fase de envio de lances.

5.8. Serão disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta dos licitantes convocados para apresentação de propostas, após a fase de envio de lances.

5.9. Desde que disponibilizada a funcionalidade no sistema, o licitante poderá parametrizar o seu valor final mínimo ou o seu percentual de desconto máximo quando do cadastramento da proposta e obedecerá às seguintes regras:

5.9.1. a aplicação do intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta; e

5.9.2. os lances serão de envio automático pelo sistema, respeitado o valor final mínimo, caso estabelecido, e o intervalo de que trata o subitem acima.

5.10. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado no sistema poderá ser alterado pelo fornecedor durante a fase de disputa, sendo vedado:

5.10.1. valor superior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por menor preço; e

5.10.2. percentual de desconto inferior ao lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por maior desconto.

5.11. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado na forma do item anterior possuirá caráter sigiloso para os demais fornecedores e para o órgão ou entidade promotora da licitação, podendo ser disponibilizado estrita e permanentemente aos órgãos de controle externo e interno.

5.12. Caberá ao licitante interessado em participar da licitação acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.

5.13. O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

6. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

6.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

6.1.1. valor unitário ou desconto..... (mensal, unitário, etc., conforme o caso) e (anual, total) do item;

6.1.1.1. A proposta inicial, bem como os lances subsequentes, quando for caso, deverão ser registrados, em moeda corrente nacional (R\$) e limitado a 02 (duas) casas decimais (R\$XX,XX).

6.1.2. Marca/fabricante (quando for o caso, não sendo admitida a indicação de mais de uma marca para um mesmo item);

6.1.3. Modelo/versão (se aplicável);

6.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.

6.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

6.4. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.

6.5. Se o regime tributário da empresa implicar o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, a cotação adequada será a que corresponde à média dos efetivos recolhimentos da empresa nos últimos doze meses.

6.6. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, no pagamento serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

6.7. Na licitação que envolva os serviços prestados com dedicação exclusiva de mão de obra, o que configura cessão ou locação de mão de obra para fins de enquadramento tributário, a Microempresa e a Empresa de Pequeno Porte não poderão recolher os impostos e contribuições na forma do Simples Nacional, conforme art. 17, inciso XII, da Lei Complementar Federal nº 123/2006, cumprindo a licitante a responsabilidade de elaboração da proposta com a adequada incidência da tributação aplicável.

6.8. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

6.9. O prazo de validade da proposta não será inferior a **90 (noventa)** dias, a contar da data de sua apresentação.

6.10. Os licitantes devem respeitar os preços máximos estabelecidos nas normas de regência de contratações públicas federais, quando participarem de licitações públicas;

6.10.1. Caso o critério de julgamento seja o de maior desconto, o preço já decorrente da aplicação do desconto ofertado deverá respeitar os preços máximos previstos no Termo de Referência.

6.11. O descumprimento das regras supramencionadas pela Administração por parte dos contratados pode ensejar a responsabilização pelo Tribunal de Contas da União e, após o devido processo legal, gerar as seguintes consequências: assinatura de prazo para a adoção das medidas necessárias ao exato cumprimento da lei, nos termos do art. 71, inciso IX, da Constituição; ou condenação dos agentes públicos responsáveis e da empresa contratada ao pagamento dos prejuízos ao erário, caso verificada a ocorrência de superfaturamento por sobrepreço na execução do contrato.

6.12. Em se tratando de serviços com fornecimento de mão de obra em regime de dedicação exclusiva, o licitante deverá indicar os sindicatos, acordos coletivos, convenções coletivas ou sentenças normativas que regem as categorias profissionais que executarão o serviço e as respectivas datas bases e vigências, com base na Classificação Brasileira de Ocupações – CBO.

6.13. Em todo caso, deverá ser garantido o pagamento do salário normativo previsto no instrumento coletivo aplicável ou do salário-mínimo vigente, o que for maior.

6.14. Em se tratando de proposta apresentada por pessoa física, o fornecedor deverá acrescer 20% sobre o valor da proposta, a título de contribuição patronal à Seguridade Social.

6.15. O valor será descontado da proposta final e recolhido diretamente pela Administração ao INSS.

7. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

7.1. A abertura da presente licitação dar-se-á automaticamente em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados no aviso/extrato do edital da licitação.

7.2. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou os documentos de habilitação, quando for o caso, anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.

- 7.2.1. Será desclassificada a proposta que identifique o licitante nos campos de cadastramento do portal (marca, descrição, fabricante, etc.)."
- 7.2.2. A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.
- 7.2.3. A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.
- 7.3. O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.
- 7.4. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.
- 7.5. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.
- 7.6. O lance deverá ser ofertado pelo valor unitário do item.
- 7.7. Será desclassificada a proposta que não atender ao critério de julgamento definido no edital.
- 7.8. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.
- 7.9. O licitante somente poderá oferecer lance *de valor inferior ou percentual de desconto superior* ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.
- 7.10. O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao que cobrir a melhor oferta é de 1% (um por cento).
- 7.11. O licitante poderá, uma única vez, excluir seu último lance ofertado, no intervalo de quinze segundos após o registro no sistema, na hipótese de lance inconsistente ou inexecutável.
- 7.12. O modo de disputa adotado será o **“aberto”**.
- 7.12.1. O modo de disputa será aberto por proporcionar plena ciência do preço estimado aos licitantes e permitir uma competição mais agressiva pelo menor preço.
- 7.13. Os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos.
- 7.13.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração de 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.

7.13.2. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de dois minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.

7.13.3. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.

7.13.4. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.

7.13.5. Após o reinício previsto no item supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.

7.14. Após o término dos prazos estabelecidos nos subitens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.

7.15. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

7.16. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

7.17. No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva do Pregão, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

7.18. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o pregoeiro persistir por tempo superior a dez minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

7.19. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

7.20. Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, 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 Lei Complementar Federal nº 123, de 2006](#), regulamentada pelo [Decreto Federal nº 8.538, de 2015](#).

7.20.1. Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.

7.20.2. A mais bem classificada nos termos do subitem 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.

7.20.3. Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e 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.

7.20.4. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

7.21. Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.

7.21.1. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no [art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021](#), nesta ordem:

7.21.1.1. disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;

7.21.1.2. avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;

7.21.1.3. desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;

7.21.1.4. desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

7.21.2. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

7.21.2.1. empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;

7.21.2.2. empresas brasileiras;

7.21.2.3. empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

7.21.2.4. empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da [Lei Federal nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009](#).

7.22. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo ou inferior ao desconto definido para a contratação, o pregoeiro poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.

7.22.1. A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.

7.22.2. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.

7.22.3. O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e constará na Ata de Encerramento que integrará os autos do processo licitatório.

7.22.4. O pregoeiro solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo a ser definido pelo pregoeiro, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.

7.22.5. É facultado ao pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.

7.23. Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

8. DA FASE DE JULGAMENTO

8.1. Encerrada a etapa de negociação, o pregoeiro verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no [art. 14 da Lei Federal nº 14.133/2021](#), legislação correlata e no item 4.8 do edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

a) SICAF;

b) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União;

c) Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União;

8.1.1. Para a consulta de fornecedores pessoa jurídica poderá haver a substituição das consultas das alíneas “b” e “c” acima pela Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica do TCU (<https://certidoesapf.apps.tcu.gov.br/>).

8.2. A consulta aos cadastros será realizada em nome da empresa licitante e também de seu sócio majoritário, por força da vedação de que trata o [artigo 12 da Lei Federal nº 8.429, de 1992](#).

8.3. Caso conste na Consulta de Situação do licitante a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o Pregoeiro diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas. ([IN nº 3/2018, art. 29, caput](#))

8.3.1. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros. ([IN nº 3/2018, art. 29, §1º](#)).

8.3.2. O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação. ([IN nº 3/2018, art. 29, §2º](#)), sem prejuízo do procedimento de desconsideração da personalidade jurídica indireta prevista no art. 160 da Lei nº 14.133, de 2021 e no art. 166 do Decreto Municipal nº 20.154/2023.

8.3.3. Constatada a existência de sanção, o licitante será reputado inabilitado, por falta de condição de participação.

8.4. Caso atendidas as condições de participação, será iniciado o procedimento de habilitação.

8.5. Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs, o pregoeiro verificará se faz jus ao benefício, em conformidade com os itens 2.5 e 2.6 deste edital.

8.6. Caso a verba utilizada para a contratação seja integral ou parcialmente proveniente de transferências da União, será observada a margem de preferência prevista na Resolução SEGES/MGI/CICS nº 1, de 02 de julho de 2024 caso o objeto se enquadre nas tabelas 1 e 2 do Anexo I da referida Resolução.

8.7. Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos, observado o disposto no artigo 29 a 35 da IN SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022.

8.8. Em se tratando de serviços com fornecimento de mão de obra em regime de dedicação exclusiva, a fim de assegurar o tratamento isonômico entre as licitantes, a informação dos acordos, dissídios ou convenções coletivas de trabalho utilizadas no cálculo do valor estimado pela Administração estão indicadas nas planilhas de custos e formação de preços que integram o edital como anexo.

8.8.1. O(s) sindicato(s) indicado(s) no subitem acima não é (são) de utilização obrigatória pelos licitantes, mas, ao longo da execução contratual, sempre se exigirá o cumprimento dos acordos, dissídios ou convenções coletivas adotados por cada licitante/contratado.

8.9. Será desclassificada a proposta vencedora que:

8.9.1. conter vícios insanáveis;

8.9.2. não obedecer às especificações técnicas contidas no Termo de Referência;

8.9.3. apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;

- 8.9.3.1. Considerar-se-á inexequível a proposta que não venha a ter demonstrada sua viabilidade por meio de documentação que comprove que os custos envolvidos na contratação são coerentes com os de mercado do objeto deste Pregão
- 8.9.4. não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;
- 8.9.5. apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.
- 8.9.6. No caso de bens e serviços em geral, é indício de inexequibilidade das propostas valores inferiores a 50% (cinquenta por cento) do valor orçado pela Administração.
- 8.9.6.1. A inexequibilidade, na hipótese de que trata o caput, só será considerada após diligência do pregoeiro, que comprove:
- 8.9.6.1.1. que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e
- 8.9.6.1.2. inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.
- 8.9.7. Em contratação de serviços de engenharia, além das disposições acima, a análise de
- 8.9.7.1. Nos regimes de execução por tarefa, empreitada por preço global ou empreitada integral, semi-integrada ou integrada, a caracterização do sobrepreço se dará pela superação do valor global estimado;
- 8.9.7.2. No regime de empreitada por preço unitário, a caracterização do sobrepreço se dará pela superação do valor global estimado e pela superação de custo unitário tido como relevante, conforme planilha anexa ao edital;
- 8.9.7.3. No caso de serviços de engenharia, serão consideradas inexequíveis as propostas cujos valores forem inferiores a 75% (setenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, independentemente do regime de execução.
- 8.9.7.4. Será exigida garantia adicional do licitante vencedor cuja proposta for inferior a 85% (oitenta e cinco por cento) do valor orçado pela Administração, equivalente à diferença entre este último e o valor da proposta, sem prejuízo das demais garantias exigíveis de acordo com a Lei.
- 8.9.8. Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências, para que a empresa comprove a exequibilidade da proposta.
- 8.9.9. Caso o custo global estimado do objeto licitado tenha sido decomposto em seus respectivos custos unitários por meio de Planilha de Custos e Formação de Preços elaborada pela Administração, o licitante classificado em primeiro lugar será convocado para apresentar Planilha por ele elaborada, com os respectivos valores adequados ao valor final da sua proposta, sob pena de não aceitação da proposta.

8.9.9.1. Em se tratando de serviços de engenharia, o licitante vencedor será convocado a apresentar à Administração, por meio eletrônico, as planilhas com indicação dos quantitativos e dos custos unitários, seguindo o modelo elaborado pela Administração, bem como com detalhamento das Bonificações e Despesas Indiretas (BDI) e dos Encargos Sociais (ES), com os respectivos valores adequados ao valor final da proposta vencedora, admitida a utilização dos preços unitários, no caso de empreitada por preço global, empreitada integral, contratação semi-integrada e contratação integrada, exclusivamente para eventuais adequações indispensáveis no cronograma físico-financeiro e para balizar excepcional aditamento posterior do contrato.

8.9.9.2. Em se tratando de serviços com fornecimento de mão de obra em regime de dedicação exclusiva cuja produtividade seja mensurável e indicada pela Administração, o licitante deverá indicar a produtividade adotada e a quantidade de pessoal que será alocado na execução contratual.

8.9.9.3. Caso a produtividade for diferente daquela utilizada pela Administração como referência, ou não estiver contida na faixa referencial de produtividade, mas admitida pelo ato convocatório, o licitante deverá apresentar a respectiva comprovação de exequibilidade;

8.9.9.4. Os licitantes poderão apresentar produtividades diferenciadas daquela estabelecida pela Administração como referência, desde que não alterem o objeto da contratação, não contrariem dispositivos legais vigentes e, caso não estejam contidas nas faixas referenciais de produtividade, comprovem a exequibilidade da proposta;

8.9.9.5. Para efeito do subitem anterior, admite-se a adequação técnica da metodologia empregada pela contratada, visando assegurar a execução do objeto, desde que mantidas as condições para a justa remuneração do serviço.

8.10. Erros no preenchimento da planilha não constituem motivo para a desclassificação da proposta. A planilha poderá ser ajustada pelo fornecedor, no prazo indicado pelo sistema, desde que não haja majoração do preço e que se comprove que este é bastante para arcar com todos os custos da contratação.

8.10.1. O ajuste de que trata este dispositivo se limita a sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas;

8.10.2. Considera-se erro no preenchimento da planilha passível de correção a indicação de recolhimento de impostos e contribuições na forma do Simples Nacional, quando não cabível esse regime.

8.11. Para fins de análise da proposta quanto ao cumprimento das especificações do objeto, poderá ser colhida a manifestação escrita do setor requisitante do serviço ou da área especializada no objeto.

8.12. Caso o Termo de Referência exija a apresentação de amostra, o licitante classificado em primeiro lugar deverá apresentá-la, conforme disciplinado no Termo de Referência, sob pena de não aceitação da proposta.

8.13. 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.

- 8.14. Caso o Termo de Referência exija a apresentação de documentação anexa à amostra, esta deverá ser encaminhada juntamente com a amostra.
- 8.15. Os interessados deverão colocar à disposição da Administração 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.
- 8.16. É facultada prorrogação do prazo estabelecido no Termo de Referência para a apresentação de amostra, a partir de solicitação fundamentada por escrito pelo interessado, antes de findo o prazo
- 8.17. Os resultados das avaliações serão divulgados por meio de mensagem no sistema.
- 8.18. 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 do licitante será recusada.
- 8.19. Se a(s) amostra(s) apresentada(s) pelo primeiro classificado não for(em) aceita(s), o Pregoeiro analisará a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pelo segundo classificado. 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.
- 8.20. Após a divulgação do resultado final do certame, as amostras reprovadas deverão ser recolhidas pelos fornecedores no prazo de 30 (trinta) dias, após o qual poderão ser descartadas pela Administração, sem direito a ressarcimento.
- 8.21. Caso a amostra apresentada se enquadre aos padrões objetivamente estabelecidos no Termo de Referência e demais análises da Secretaria a mesma será APROVADA e o solicitante será sumariamente classificado para aquele item.
- 8.22. Ao fim, a Sessão Pública para análise das amostras será lavrada em Ata, que será publicada no sítio da Prefeitura de Uberlândia, autuada no processo.
- 8.23. Os resultados das avaliações serão divulgados por meio de mensagem no sistema.

9. DA FASE DE HABILITAÇÃO

- 9.1. Os documentos previstos no Termo de Referência, necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do licitante de realizar o objeto da licitação, serão exigidos para fins de habilitação, nos termos dos arts. 62 a 70 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.
- 9.1.1. A documentação exigida para fins de habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista e econômico-financeira, poderá ser substituída pelo registro cadastral no SICAF.
- 9.2. Quando permitida a participação de empresas estrangeiras que não funcionem no País, as exigências de habilitação serão atendidas mediante documentos equivalentes, inicialmente apresentados em tradução livre.

9.2.1. Na hipótese de o licitante vencedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para fins de assinatura do contrato ou da ata de registro de preços, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no [Decreto Federal nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016](#), ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.

9.3. Quando permitida a participação de consórcio de empresas, a habilitação técnica, quando exigida, será feita por meio do somatório dos quantitativos de cada consorciado e, para efeito de habilitação econômico-financeira, quando exigida, será observado o somatório dos valores de cada consorciado, observadas as condições específicas definidas no Termo de Referência.

9.4. Os documentos exigidos para fins de habilitação serão anexados no sistema em campo próprio.

9.5. Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser substituídos por registro cadastral emitido por órgão ou entidade pública, desde que o registro tenha sido feito em obediência ao disposto na Lei nº 14.133/2021.

9.6. Será verificado se o licitante apresentou declaração de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei ([art. 63, I, da Lei Federal nº 14.133/2021](#)).

9.7. Será verificado se o licitante apresentou no sistema, sob pena de inabilitação, a declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

9.8. O licitante deverá apresentar, sob pena de desclassificação, declaração de que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

9.9. **Caso tenham sido definidas regras de vistoria prévia no Termo de Referência**, as condições para tanto deverão ser integralmente observadas nas cláusulas do TR, incluindo-se, aí, a disposição do agendamento prévio, de modo que seu procedimento não coincida com o agendamento de outros licitantes.

9.10. A habilitação será verificada por meio do Sicaf, nos documentos por ele abrangidos.

9.10.1. Somente haverá a necessidade de comprovação do preenchimento de requisitos mediante apresentação dos documentos originais não-digitais quando houver dúvida em relação à integridade do documento digital ou quando a lei expressamente o exigir. ([IN nº 3/2018, art. 4º, §1º, e art. 6º, §4º](#)).

9.11. É de responsabilidade do licitante conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no Sicaf e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados. ([IN nº 3/2018, art. 7º, caput](#)).

9.11.1. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação. ([IN nº 3/2018, art. 7º, parágrafo único](#)).

9.12. A verificação pelo pregoeiro, em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.

9.12.1. Os documentos exigidos para habilitação que não estejam contemplados no Sicaf serão enviados por meio do sistema, em formato digital, no prazo a ser definido pelo pregoeiro, prorrogável por igual período, contado da solicitação do pregoeiro.

9.12.2. Na hipótese de a fase de habilitação anteceder a fase de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, por meio do sistema, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto, observado o disposto no [§ 1º do art. 36](#) e no [§ 1º do art. 39 da Instrução Normativa SEGES nº 73, de 30 de setembro de 2022](#).

9.13. A verificação no Sicaf ou a exigência dos documentos nele não contidos somente será feita em relação ao licitante vencedor.

9.13.1. Os documentos relativos à regularidade fiscal que constem do Termo de Referência somente serão exigidos, em qualquer caso, em momento posterior ao julgamento das propostas, e apenas do licitante mais bem classificado.

9.13.2. Respeitada a exceção do subitem anterior, relativa à regularidade fiscal, quando a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, a verificação ou exigência do presente subitem ocorrerá em relação a todos os licitantes.

9.14. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para ([Lei Federal nº 14.133/2021, art. 64](#), e [IN 73/2022, art. 39, §4º](#)):

9.14.1. complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame; e

9.14.2. atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas;

9.15. Na análise dos documentos de habilitação, a comissão de contratação poderá sanar erros ou falhas, que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.

9.16. Na hipótese de 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 presente edital, observado o prazo disposto no subitem 9.12.1.

9.17. Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao edital de licitação, após concluídos os procedimentos de que trata o subitem anterior.

9.18. A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas e das empresas de pequeno porte somente será exigida para efeito de contratação, e não como condição para participação na licitação ([art. 4º do Decreto Federal nº 8.538/2015](#)).

9.19. Quando a fase de habilitação anteceder a de julgamento e já tiver sido encerrada, não caberá exclusão de licitante por motivo relacionado à habilitação, salvo em razão de fatos supervenientes ou só conhecidos após o julgamento.

10. DOS RECURSOS

10.1. A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no [art. 165 da Lei Federal nº 14.133, de 2021](#).

10.2. O prazo recursal é de 3 (três) dias úteis, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.

10.3. Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:

1.1.1. a intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, sob pena de preclusão;

10.3.1. o prazo para a manifestação da intenção de recorrer não será inferior a 10 (dez) minutos.

10.3.2. o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;

10.3.3. na hipótese de adoção da inversão de fases prevista no [§ 1º do art. 17 da Lei Federal nº 14.133, de 2021](#), o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação da ata de julgamento.

10.4. Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.

10.4.1. Serão desconsiderados pelo Pregoeiro os recursos interpostos fora do sistema eletrônico ComprasGov.

10.5. O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

10.6. Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.

10.7. O prazo para apresentação de contrarrazões ao recurso pelos demais licitantes será de 3 (três) dias úteis, contados da data da intimação pessoal ou da divulgação da interposição do recurso, assegurada à vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

10.8. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

10.9. O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.

10.10. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados no sítio eletrônico www.uberlandia.mg.gov.br.

11. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

11.1. Os licitantes ou contratados que descumprirem total ou parcialmente as normas administrativas e caracterizadas como infração administrativa, nos termos do art. 155 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, ficarão sujeitos, sem prejuízo das demais responsabilidades, às sanções dispostas na referida norma federal e de acordo com o procedimento definido no Capítulo XIV alterações, Decreto Municipal nº 20.154, de 01 de fevereiro de 2023.

11.2. Na aplicação das sanções, conforme resultado apurado em procedimento administrativo, em que sejam oportunizados a ampla defesa e o contraditório, serão considerados os princípios da razoabilidade e proporcionalidade, a natureza e a gravidade da infração, os danos que o cometimento da infração ocasionar à Administração Pública, ao serviço e aos usuários, a vantagem auferida em virtude da infração, as circunstâncias gerais agravantes e atenuantes e os antecedentes do licitante ou contratado.

11.3. A cobrança de eventual valor referente às multas aplicadas será realizada nos termos do artigo 136 e seguintes do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023.

11.4. A sanção de multa poderá ser aplicada cumulativamente com outras sanções administrativas e, na hipótese de cumulação, serão concedidos os prazos para defesa e recurso aplicáveis à penalidade mais gravosa.

11.5. A aplicação de sanções administrativas não reduz nem isenta a obrigação da CONTRATADA de indenizar integralmente eventuais danos causados à Administração ou a terceiros, que poderão ser apurados no mesmo processo administrativo sancionatório.

11.6. As sanções serão informadas ao Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS, ou outro que vier a substituí-lo.

11.7. Durante o processo administrativo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei Federal nº 12.846, de 1º de agosto de 2013 e suas alterações, como ato lesivo contra a administração pública, cópias necessárias à apuração da responsabilidade deverão ser remetidas à Controladoria Geral do Município, com despacho fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização – PAR, nos termos do Decreto Municipal nº 18.389 de 09 de dezembro de 2019 e suas alterações.

12. DA FISCALIZAÇÃO E GESTÃO CONTRATUAIS

12.1. As rotinas de fiscalização e gestão estarão previstas no Termo de Referência e na minuta de contrato.

13. DA ADJUDICAÇÃO E DA HOMOLOGAÇÃO

13.1. O pregoeiro declarará a vencedora por meio de relatório final, seguindo os autos posteriormente para a necessária adjudicação e homologação por parte do Ordenador de Despesas.

13.2. A Licitante vencedora, após a homologação, conforme disposições contratuais consubstanciadas no Termo de Referência, será convocada para assinar o termo de contrato ou para aceitar ou retirar o instrumento equivalente, no prazo de até 10 (dez) dias, sob pena de decair o direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na legislação aplicável.

13.2.1. O prazo de convocação poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação da parte durante seu transcurso, devidamente justificada, e desde que o motivo apresentado seja aceito pelo órgão contratante.

13.2.2. Será facultado à Administração, quando o convocado não assinar o termo de contrato ou não aceitar ou não retirar o instrumento equivalente no prazo e nas condições estabelecidas, convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a celebração do contrato nas condições propostas pelo licitante vencedor.

14. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

14.1. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da [Lei Federal nº 14.133, 01 de abril de 2021](#), devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame.

14.2. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgada em sítio eletrônico oficial no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

14.3. A impugnação deverá ser realizada por forma eletrônica, pelo e-mail licitacao@dmae.mg.gov.br.

14.4. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

14.4.1. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo pregoeiro, nos autos do processo de licitação.

14.5. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

15. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

15.1. Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico.

15.2. 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.

15.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.

15.4. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

15.5. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

15.6. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

15.7. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.

15.8. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público.

15.9. Em caso de divergência entre as disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as dos anexos.

15.10. O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e endereços eletrônicos: <https://www.gov.br/compras/pt-br> e www.uberlandia.mg.gov.br.

15.11. Os endereços de e-mail informados na proposta comercial, bem como os cadastrados no SICAF, serão considerados de uso contínuo da empresa, não cabendo alegação de desconhecimento das comunicações a eles comprovadamente encaminhadas.

15.12. Reputa-se como entregue e recebido, e-mail que não retorna com mensagem de erro.

15.13. A empresa deverá incluir o domínio @uberlandia.mg.gov.br e @dmae.mg.gov.br na sua lista de e-mail confiáveis como forma de evitar que as comunicações sejam consideradas SPAM ou Lixo Eletrônico.

15.14. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:

ANEXO 01 – Estudo Técnico Preliminar

ANEXO 02 - Termo de Referência

Apêndice I – Termo de Ciência e Concordância

ANEXO 03 – Relatório de Pesquisa de Preços

ANEXO 04 - Modelo de Proposta Comercial

ANEXO 05 - Minuta de Termo de Contrato

Uberlândia, data da assinatura eletrônica.

Nome Arquivo: 1. EDITAL PE 088.2026 - MUDAS.pdf

Documento assinado de forma digital por MARIA DO ROSARIO DOS REIS

Certificado: **IBljANBg***ywMH9ObL**LKlYr*****DAQAB**

Data: 03/06/2026 14:07:31

Documento assinado de forma digital por Rodrigo Sávio Couto de Lacerda

Certificado: **IBljANBg***vAxhEfr1**15B/J*****DAQAB**

Data: 03/06/2026 17:34:21



20261374502PA/PAG

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

*Aquisição de Mudas Nativas do Cerrado para Recomposição de Áreas de Preservação
Permanente do Programa Buriti*

Programa Buriti – DMAE/Uberlândia

Requisição nº 1771/2026

SUMÁRIO

I. INFORMAÇÕES GERAIS	3
II. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO	3
1. PROBLEMA A SER RESOLVIDO E SOLUÇÃO ATRAVÉS DA AQUISIÇÃO	3
2. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL	4
3. NORMAS APLICÁVEIS.....	4
4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO	5
4.1. Requisitos Técnicos dos Produtos	5
4.2. Registro RENASEM	5
4.3. Responsável Técnico	5
4.4. Condições de Entrega	5
4.5. Garantia.....	6
4.6. Condições de Habilitação e Qualificação	6
4.7. Ampla Concorrência.....	6
4.8. Vedação à Subcontratação	6
5. QUANTIDADES.....	6
III. PROSPECÇÃO DE SOLUÇÕES.....	14
6. LEVANTAMENTO DE MERCADO, ALTERNATIVAS E ESCOLHA DA SOLUÇÃO.....	14
6.1. Análise de Alternativas	14
6.1.1. Produção Própria / Viveiro Municipal.....	14
6.1.2. Redução do Número de Espécies	15
6.2. Escolha da Solução.....	15
6.2.1. Solução Técnica Adotada	15
6.2.2. Solução Processual: Pregão Eletrônico	16
7. ESTIMATIVA DO VALOR E PUBLICIDADE DO ORÇAMENTO	16
7.1. Metodologia de Pesquisa de Preços	16

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

7.2. Memória de Cálculo da Estimativa	17
7.3. Ajustes e Custos Complementares	17
7.4. Publicidade do Orçamento	17
IV. DETALHAMENTO DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA.....	18
8. DESCRIÇÃO DO RESTANTE DA SOLUÇÃO, MANUTENÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA	18
9. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU ADJUDICAÇÃO POR ITEM	18
10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES.....	18
11. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS.....	19
12. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PARA A CONTRATAÇÃO E EXECUÇÃO	19
13. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS MITIGADORAS.....	20
14. ANÁLISE DE RISCOS.....	20
V. CONCLUSÃO	21
15. JUSTIFICATIVA EM CUMPRIMENTO AO ART. 18, §2º DA LEI FEDERAL Nº 14.133, DE 2021.....	21
16. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO	21

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

I. INFORMAÇÕES GERAIS

Departamento Municipal de Água e Esgoto:

Área Solicitante: Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade / Gerência Ambiental

Responsável pela elaboração: Morony Martins Oliveira / Matrícula: 3172-0

Requisição nº 1771/2026

II. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

O Departamento Municipal de Água e Esgoto (DMAE) de Uberlândia, por meio da Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade, desenvolve o Programa Buriti, voltado à proteção de nascentes, recomposição de Áreas de Preservação Permanente (APPs) e conservação dos recursos hídricos que abastecem o município. A recomposição da vegetação nativa nas APPs é uma das ações centrais desse programa, sendo fundamental para a segurança hídrica, o controle de erosão, a manutenção da biodiversidade e a regularidade ambiental das áreas operacionais do DMAE.

A presente contratação tem por objeto a aquisição de mudas de espécies nativas do Cerrado típicas das Áreas de Preservação Permanente, necessárias à execução dos plantios de recomposição florestal nas APPs sob responsabilidade do DMAE, nas bacias do Rio Uberabinha, Ribeirão Bom Jardim e Rio Araguari.

1. PROBLEMA A SER RESOLVIDO E SOLUÇÃO ATRAVÉS DA AQUISIÇÃO

O DMAE necessita adquirir mudas de espécies nativas do Cerrado típicas das áreas de preservação permanente para execução de plantios de recomposição florestal nas APPs sob sua responsabilidade. A inexistência de viveiro municipal com capacidade para produzir a variedade e quantidade de espécies requeridas torna imprescindível a aquisição externa das mudas.

O Programa Buriti, instituído como política pública municipal de caráter permanente pela Lei Municipal nº 10.066, de 15 de dezembro de 2008 (com alterações pelas Leis nº 11.806/2014, nº 12.736/2017 e nº 14.405/2025), abrange área de atuação de 1.280 km² nas bacias hidrográficas do Rio Uberabinha, do Ribeirão Bom Jardim e do Rio Araguari, a montante dos sistemas de captação de abastecimento público e a jusante das captações na bacia do Rio Uberabinha. O Programa identifica e prioriza, mediante diagnóstico técnico conduzido pela Gerência Ambiental, propriedades rurais com APPs degradadas ou em

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

processo de regeneração inadequada, formalizando com seus proprietários instrumentos de adesão para execução das ações de recomposição florestal pelo DMAE. O passivo ambiental remanescente nas bacias contributivas dos sistemas de abastecimento, identificado pelos levantamentos técnicos do Programa e pelo monitoramento contínuo das áreas a montante e a jusante dos pontos de captação, é da ordem de centenas de hectares de APPs a recuperar, demanda que excede em muito a capacidade operacional de execução em um único exercício e requer execução fracionada em ciclos anuais sucessivos, conforme premissas de planejamento detalhadas a seguir.

O quantitativo de 18.000 mudas para o exercício de 2026 corresponde ao Plano Operativo Anual do Programa Buriti para este exercício, dimensionado a partir de quatro parâmetros técnicos convergentes: (i) o levantamento das áreas prioritárias já diagnosticadas pela Gerência Ambiental, abrangendo tanto as áreas remanescentes a montante dos pontos de captação quanto as novas áreas a jusante identificadas pelo monitoramento contínuo do Programa; (ii) a capacidade operacional anual de execução do plantio e da manutenção pelas equipes contratadas e o dimensionamento atual da equipe técnica de fiscalização do DMAE, que limita o volume de plantio passível de implantação, acompanhamento e fiscalização simultâneos com a qualidade técnica exigida; (iii) o histórico de execução física do Programa Buriti nos exercícios anteriores, parâmetro consolidado de capacidade produtiva real considerando a curva de aprendizagem operacional e as taxas de sobrevivência observadas; e (iv) os parâmetros técnicos de restauração ecológica adotados pelo Programa Buriti, que estabelecem espaçamento de plantio de 3 m × 3 m (densidade aproximada de 1.111 mudas/ha), dentro da janela climática útil do Cerrado (período chuvoso, entre outubro e março) e respeitada a disponibilidade comercial sazonal das 45 espécies nativas requeridas. Com base nesses parâmetros, o quantitativo anual de 18.000 mudas comporta o plantio inicial de aproximadamente 15.000 mudas – equivalente a cerca de 13,5 hectares de APP recompostos no exercício – somado a quantitativo de reserva de até 3.000 mudas destinado ao replantio na 2ª etapa de manutenção (até 25% das mudas mortas), em conformidade com o cronograma técnico de execução do contrato correlato de serviços de cercamento, plantio e manutenção, conforme detalhado na seção 10 deste ETP.

Importa esclarecer que a presente contratação não se caracteriza como contratação por escopo de projeto finito, mas sim como fornecimento contínuo a programa institucional permanente, nos termos do art. 6º, inciso XV, e arts. 105, 106 e 107 da Lei Federal nº 14.133/2021. O caráter permanente e juridicamente compulsório das obrigações do DMAE no âmbito do Programa Buriti decorre diretamente do art. 3º da Lei Municipal nº 10.066/2008, que fixa investimento mínimo anual de 0,5% da receita operacional do DMAE

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

no Programa, com destinação obrigatória de, no mínimo, 1/3 à reconstituição da vegetação ciliar e 1/3 à preservação ou recuperação de nascentes e áreas de recarga hídrica (conforme redação dada pela Lei nº 14.405/2025), bem como do art. 4º, alínea “c”, da mesma Lei, que elenca expressamente a aquisição de mudas de espécies nativas do Cerrado entre as destinações obrigatórias dos recursos do Programa. Acrescem-se as obrigações decorrentes do Código Florestal (Lei Federal nº 12.651/2012) e do dever institucional de proteção dos mananciais que abastecem o município. Trata-se, portanto, de necessidade permanente por imposição legal, essencial e habitual, sem termo final pré-determinado, que demanda recomposição florestal sucessiva ao longo de múltiplos ciclos hidrológicos enquanto remanescer passivo ambiental nas bacias contributivas. Por essa razão, a contratação adota vigência inicial de 1 (um) exercício financeiro, com possibilidade de prorrogações sucessivas até o limite decenal, em conformidade com o art. 107 da Lei Federal nº 14.133/2021, observada a atestação anual de vantajosidade e a disponibilidade orçamentária em cada exercício. O quantitativo de 18.000 mudas é, portanto, demanda anual e não acumulada, sendo redimensionada a cada exercício mediante atualização do Plano Operativo Anual do Programa Buriti em função da efetiva execução dos plantios e do remanescente do passivo ambiental. O detalhamento técnico-jurídico do enquadramento como fornecimento contínuo, com a integralidade dos fundamentos legais e técnicos pertinentes, consta de documento específico (Justificativa do Enquadramento como Fornecimento Contínuo) anexo a este ETP.

Dessa forma, a presente contratação visa à aquisição, no exercício de 2026, de 18.000 mudas de 45 espécies nativas do Cerrado, tecnicamente selecionadas de acordo com os grupos ecológicos (pioneiras, secundárias iniciais e tardias) necessários para garantir a integridade ecológica e o sucesso dos plantios de recomposição das APPs, conforme detalhado no quadro de quantitativos da seção 5 deste ETP.

As mudas deverão ter altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente, acondicionadas em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (medidas: 10 cm × 20 cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e devidamente identificadas com os nomes científico e vulgar.

2. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual de 2026, conforme publicado no Portal da Transparência em 13 de junho de 2025, não estando as demais informações contempladas neste instrumento.

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

- A. Id PCA no PNCP: NÃO PUBLICADO NO PNCP
- B. Data de publicação no PNCP: PUBLICADO NO DIÁRIO OFICIAL EM 13/06/2025
- C. Id do item no PCA:

1012393 - MUDA DE JACARANDA MIMOSO [50CM]

1016771 - MUDA DE JATOBÁ [50CM]

1016772 - MUDA DE JENIPAPO [50CM]

1012396 - MUDA DE JEQUITIBA VERMELHO [50CM]

1020789 - MUDA DE IPÊ-DO-BREJO [50CM]

1016773 - MUDA DE MIRINDIBA [50CM]

1012400 - MUDA DE MUTAMBO [50CM]

1016774 - MUDA DE PAINEIRA [50CM]

1012398 - MUDA DE MARIA POBRE [50CM]

1012402 - MUDA DE PAU FORMIGA [50CM]

1012404 - MUDA DE PAU JACARÉ [50CM]

1016775 - MUDA DE PAU POMBO [50CM]

1012403 - MUDA DE PAU VIOLA [50CM]

1016776 - MUDA DE PEROBA POCA [50CM]

1012407 - MUDA DE PINHA DO BREJO [50CM]

1012408 - MUDA DE PITANGA [50CM]

1016777 - MUDA DE POROROCA [50CM]

1016778 - MUDA DE SABÃO DE SOLDADO [50CM]

1012411 - MUDA DE SANGRA D'ÁGUA [50CM]

1012412 - MUDA DE SOMBREIRO [50CM]

1016779 - MUDA DE AÇOITA CAVALO [50CM]

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

1016780 - MUDA DE ANGICO BRANCO [50CM]
1012375 - MUDA DE ANGICO VERMELHO [50CM]
1012376 - MUDA DE AROEIRA PIMENTA [50CM]
1016781 - MUDA DE AROEIRA PRETA [50CM]
1012378 - MUDA DE BARU [50CM]
1012379 - MUDA DE CAJU [50CM]
1012380 - MUDA DE CAPIXINGUI [50CM]
1016782 - MUDA DE CEDRO [50CM]
1016783 - MUDA DE COPAÍBA [50CM]
1016784 - MUDA DE EMBAÚBA [50CM]
1016785 - MUDA DE FARINHA SECA [50CM]
1012385 - MUDA DE GOIABA VERMELHA [50CM]
1012386 - MUDA DE GONÇALO ALVES [50CM]
1016786 - MUDA DE GUATAMBU [50CM]
1016787 - MUDA DE INGA AMARELO [50CM]
1016788 - MUDA DE INGA BRANCO [50CM]
1016789 - MUDA DE IPE AMARELO [50CM]
1016790 - MUDA DE JACARANDA CANZIL [50CM]
1016791 - MUDA DE TAMANQUEIRA [50CM]
1016792 - MUDA DE TAMBORIL [50CM]
1016793 - MUDA DE VINHATICO DO CAMPO [50CM]
1016794 - MUDA DE VIROLA [50CM]
1012391 - MUDA DE IPE BRANCO [50CM]
1012415 - MUDA DE TREMA [50CM]

D. Classe/Grupo: não informado no PCA

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

E. Identificador da Futura Contratação: não informado no PCA.

3. NORMAS APLICÁVEIS

A presente contratação observa as seguintes normas aplicáveis:

- Lei Federal nº 12.651/2012: Código Florestal Brasileiro;
- Resolução CONAMA nº 429/2011: Metodologia de recuperação das Áreas de Preservação Permanente;
- Lei Federal nº 10.711/2003 e Decreto Federal nº 5.153/2004: Sistema Nacional de Sementes e Mudas (RENASEM);
- Lei Federal nº 14.133/2021: Lei de Licitações e Contratos Administrativos;
- Lei Complementar Federal nº 123/2006: Estatuto da Microempresa e Empresa de Pequeno Porte;
- Decreto Federal nº 7.746/2012: Sustentabilidade nas Contratações Públicas;
- Decreto Federal nº 10.818/2021: Vedação de Aquisição de Bens de Luxo;
- Decreto Municipal nº 20.154/2023: Plano de Contratações Anual;
- Lei Municipal nº 10.066/2008 (e alterações pelas Leis nº 11.806/2014, nº 12.736/2017 e nº 14.405/2025): institui o Programa Buriti como política pública municipal permanente de proteção e recuperação ambiental das APPs das bacias hidrográficas que abastecem o município de Uberlândia;
- NR-6 (EPI): Segurança e Saúde no Trabalho.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A aquisição de mudas nativas do Cerrado deve atender a requisitos técnicos, legais e operacionais que garantam a qualidade fitossanitária das plantas, sua adequabilidade ecológica para o plantio em APPs e a conformidade com a legislação ambiental e de sementes e mudas vigente.

4.1. Requisitos Técnicos dos Produtos

As mudas devem pertencer às espécies nativas do Cerrado relacionadas no quadro de quantitativos deste ETP, com altura mínima de 50 cm acima da borda superior do recipiente

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

no ato da entrega, acondicionadas em sacos plásticos com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatadas, isentas de pragas e doenças, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar) devidamente identificados.

4.2. Registro RENASEM

A contratada deverá possuir registro ou inscrição válida no Registro Nacional de Sementes e Mudanças (RENASEM), instituído pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), nos termos da Lei Federal nº 10.711/2003, que dispõe sobre o Sistema Nacional de Sementes e Mudanças.

4.3. Responsável Técnico

A contratada deverá comprovar que possui em seu quadro técnico, na data de apresentação da proposta, engenheiro agrônomo ou engenheiro florestal registrado no respectivo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia (CREA), detentor de atestado de responsabilidade técnica pela produção de mudas, devidamente registrado no CREA, comprovando que o profissional executou ou participou de atividades relacionadas à produção e/ou fornecimento de mudas nativas.

4.4. Condições de Entrega

As entregas serão realizadas em remessa única anual, correspondente à totalidade do lote dimensionado para o respectivo exercício (18.000 mudas). O prazo de entrega dos bens é de 30 (trinta) dias, contados da emissão da nota de empenho ou assinatura da ordem de fornecimento anual, no seguinte endereço: Estação de Tratamento de Bom Jardim, localizada na Av. Nicomedes Alves dos Santos, nº 2383, Uberlândia - MG. Havendo prorrogação contratual para exercícios subsequentes, a logística se repetirá mediante nova emissão de empenho e ordem de fornecimento.

4.5. Garantia

O prazo de garantia é aquele estabelecido no art. 26 da Lei Federal nº 8.078/1990 (Código de Defesa do Consumidor). A garantia será prestada com vistas a manter os produtos fornecidos em perfeitas condições de uso, sem qualquer ônus ou custo adicional para o DMAE.

4.6. Condições de Habilitação e Qualificação

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

A contratada deverá manter, durante toda a vigência do contrato, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no processo licitatório, incluindo regularidade fiscal, trabalhista e previdenciária.

4.7. Ampla Concorrência

A presente licitação será destinada à ampla concorrência, uma vez que se enquadra no inciso III do art. 49 da Lei Complementar Federal nº 123, de 14 de dezembro de 2006, considerando que a restrição da competição acarretaria prejuízo técnico à execução do objeto. A contratação visa um conjunto tecnicamente balanceado de 18.000 mudas de 45 espécies nativas distintas. A restrição do universo de competidores a apenas Microempresas e Empresas de Pequeno Porte impõe risco de não se encontrar fornecedor capaz de ofertar a totalidade do lote, comprometendo a viabilidade da contratação e o sucesso do Programa Buriti.

4.8. Vedação à Subcontratação

Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

4.9. Modelo de Execução do Plantio e da Manutenção

O plantio e a manutenção pós-plantio das mudas adquiridas no âmbito desta contratação não serão executados pelo fornecedor das mudas, mas sim por empresa especializada em serviços florestais, contratada pelo DMAE em processo licitatório próprio, com objeto distinto e qualificação técnica específica para execução de cercamento, preparo do solo, coveamento, plantio, adubação, controle de matocompetição, replantio e manutenção pós-plantio. Essa contratação de serviços é executada de forma continuada, sincronizada com a janela climática do Cerrado e com a entrega anual das mudas, conforme detalhado na seção 10 deste ETP.

A Gerência Ambiental do DMAE conduz a coordenação técnica e a fiscalização integrada das três contratações que compõem o ciclo de implantação da recomposição florestal (aquisição de materiais de cercamento, prestação dos serviços de cercamento/plantio/manutenção e aquisição das mudas), sendo responsável pela definição das áreas a recompor, pelo recebimento e logística de distribuição das mudas, pelo acompanhamento da implantação pelas equipes contratadas e pelo monitoramento pós-plantio. A separação técnica entre o objeto desta contratação (fornecimento de bens) e os objetos das demais contratações correlatas (prestação de serviços e aquisição de materiais permanentes) está fundamentada em motivos técnicos, mercadológicos e jurídicos detalhados nas seções 9 e 10 deste ETP.

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

Constitui requisito técnico essencial desta contratação que as mudas sejam entregues previamente aclimatadas, em condições edafoclimáticas compatíveis com a área de plantio. Os viveiros licenciados no RENASEM com capacidade técnica e produtiva para atender simultaneamente às 45 espécies nativas requeridas situam-se majoritariamente em regiões fisiográficas distintas da área de atuação do Programa Buriti – notadamente Sul de Minas Gerais e Zona da Mata mineira –, caracterizadas por relevo montanhoso e regimes hídrico, térmico e de radiação solar substancialmente diversos dos verificados no planalto do Triângulo Mineiro. O plantio direto e imediato após o transporte, sem período prévio de aclimação das mudas, eleva o estresse fisiológico e a taxa de mortalidade pós-plantio, comprometendo a efetividade dos investimentos realizados na recomposição. Por essa razão, este ETP estabelece como exigência contratual a entrega de mudas previamente aclimatadas, conforme parâmetros técnicos detalhados na seção 5, exigência cuja exequibilidade depende de cronograma de entrega articulado com as etapas operacionais do contrato correlato de serviços, o que é viabilizado pela contratação autônoma do fornecimento e pela vigência plurianual prevista para esta aquisição.

5. QUANTIDADES

Para a recomposição florestal das Áreas de Preservação Permanente sob responsabilidade do DMAE, serão adquiridas as seguintes mudas de espécies nativas do Cerrado:

ITEM	CÓD. ITEM	QTDE	UNID.	DESCRIÇÃO DO ITEM
1	1012393	221	UN	Muda de Jacaranda Mimosa (Jacaranda Mimosaefolia D. Don). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
2	1016771	379	UN	Muda de Jatobá (Hymenaea Courbaril L.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
3	1016772	221	UN	Muda de Jenipapo (Genipa Americana L.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

ITEM	CÓD. ITEM	QTDE	UNID.	DESCRIÇÃO DO ITEM
				substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
4	1012396	379	UN	Muda de Jequitibá Vermelho (<i>Cariniana Rubra</i> Gardner Ex Miers). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
5	1020789	238	UN	Muda de Ipê-do-brejo (<i>Handroanthus umbellatus</i> (Sond.) Mattos). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
6	1016773	351	UN	Muda de Mirindiba (<i>Lafoensia glyptocarpa</i> K. Koch). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
7	1012400	624	UN	Muda de Mutambo (<i>Guazuma Ulmifolia</i> Lam.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
8	1016774	624	UN	Muda de Paineira (<i>Chorisia Speciosa</i> A. St-Hil.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
9	1012398	624	UN	Muda de Maria Pobre (<i>Dilodendron Bipinnatum</i> Radlk.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
10	1012402	140	UN	Muda de Pau Formiga (<i>Triplaris Americana</i> L.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

ITEM	CÓD. ITEM	QTDE	UNID.	DESCRIÇÃO DO ITEM
				em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
11	1012404	532	UN	Muda de Pau Jacaré (<i>Piptadenia Gonoacantha</i> (Mart.) J.F. Mac-Br.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
12	1016775	624	UN	Muda de Pau Pombo (<i>Tapirira Guianensis</i> Aubl.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
13	1012403	624	UN	Muda de Pau Viola (<i>Citharexylum Myrianthum</i> Cham.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
14	1016776	624	UN	Muda de Peroba Poça (<i>Aspidosperma cylindrocarpon</i> Müll. Arg.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
15	1012407	221	UN	Muda de Pinha do Brejo (<i>Talauma Ovata</i> St.-Hill.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
16	1012408	556	UN	Muda de Pitanga (<i>Eugenia Uniflora</i> L.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

ITEM	CÓD. ITEM	QTDE	UNID.	DESCRIÇÃO DO ITEM
17	1016777	581	UN	Muda de Pororoca (Myrsine Umbellata Mart.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm x 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
18	1016778	151	UN	Muda de Sabão de Soldado (Sapindus Saponaria L.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm x 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
19	1012411	636	UN	Muda de Sangra-d'Água (Croton Urucurana Baill.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm x 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
20	1012412	221	UN	Muda de Sombreiro (Clitoria Fairchildiana R.A. Howard). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm x 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
21	1016779	220	UN	Muda de Açoita-Cavalo (Luehea Divaricata Mart.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm x 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
22	1016780	221	UN	Muda de Angico Branco (Anadenanthera Peregrina (L.) Speg.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm x 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
23	1012375	624	UN	Muda de Angico Vermelho (Parapiptadenia Rigida (Benth.) Brenan). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm x 20 cm), aclimatada, em bom

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

ITEM	CÓD. ITEM	QTDE	UNID.	DESCRIÇÃO DO ITEM
				estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
24	1012376	624	UN	Muda de Aroeira Pimenta (<i>Schinus Terebinthifolia</i> Raddi). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
25	1016781	139	UN	Muda de Aroeira Preta (<i>Myracrodruon Urundeva</i> (M. Allemão)). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
26	1012378	413	UN	Muda de Baru (<i>Dipteryx Alata</i> Vogel). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
27	1012379	253	UN	Muda de Caju (<i>Anacardium Occidentale</i> L.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
28	1012380	624	UN	Muda de Capixingui (<i>Croton Floribundus</i> Spreng.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
29	1016782	624	UN	Muda de Cedro (<i>Cedrela fissilis</i> Vell.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
30	1016783	380	UN	Muda de Copaíba (<i>Copaifera langsdorffii</i> Desf.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

ITEM	CÓD. ITEM	QTDE	UNID.	DESCRIÇÃO DO ITEM
				1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
31	1016784	543	UN	Muda de Embaúba (<i>Cecropia pachystachya</i> Trécul). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
32	1016785	571	UN	Muda de Farinha Seca (<i>Albizia niopoides</i> (Spruce ex Benth.) Burkart). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
33	1012385	140	UN	Muda de Goiaba Vermelha (<i>Psidium Guajava</i> L.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
34	1012386	139	UN	Muda de Gonçalves Alves (<i>Astronium Fraxinifolium</i> Schott Ex Spreng.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
35	1016786	341	UN	Muda de Guatambu (<i>Aspidosperma subcanum</i> Mart.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
36	1016787	139	UN	Muda de Ingá Amarelo (<i>Inga sessilis</i> (Vell.) Mart.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

ITEM	CÓD. ITEM	QTDE	UNID.	DESCRIÇÃO DO ITEM
				conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
37	1016788	221	UN	Muda de Ingá Branco (<i>Inga laurina</i> (Sw.) Willd.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
38	1016789	220	UN	Muda de Ipê Amarelo (<i>Tabebuia serratifolia</i> (Vahl) G. Nicholson). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
39	1016790	221	UN	Muda de Jacarandá Canzil (<i>Platypodium elegans</i> Vogel). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
40	1016791	543	UN	Muda de Tamanqueira (<i>Aegiphila Sellowiana</i> Cham.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
41	1016792	576	UN	Muda de Tamboril (<i>Enterolobium Contortisiliquum</i> (Vell.) Morong). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
42	1016793	340	UN	Muda de Vinhático do Campo (<i>Enterolobium gummiiferum</i> (Mart.) Morong). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

ITEM	CÓD. ITEM	QTDE	UNID.	DESCRIÇÃO DO ITEM
43	1016794	543	UN	Muda de Virola (Virola Sebifera Aubl.). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
44	1012391	221	UN	Muda de Ipê Branco (Tabebuia Roseoalba (Ridl.) Sandwith). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.
45	1012415	549	UN	Muda de Trema (Trema Micrantha (L.) Blume). Altura mínima de 50 cm e máxima de 80 cm, acima da borda superior do recipiente. Acondicionada em saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1.000 g de substrato (10 cm × 20 cm), aclimatada, em bom estado de conservação, pronta para o plantio e com identificação dos nomes científico e vulgar.

Nenhum objeto desta contratação se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto Federal nº 10.818/2021. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, posto que se enquadram nos termos do art. 6º, inciso XIII da Lei Federal nº 14.133/2021.

III. PROSPECÇÃO DE SOLUÇÕES

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO, ALTERNATIVAS E ESCOLHA DA SOLUÇÃO

O mercado de produção e comercialização de mudas nativas do Cerrado apresenta oferta consolidada, com diversas empresas viveiristas e produtores cadastrados no RENASEM atuando no estado de Minas Gerais e em estados limítrofes. A demanda por mudas nativas tem crescido significativamente em virtude das exigências do Código Florestal (Lei Federal nº 12.651/2012) e dos programas de regularização ambiental, o que contribui para a expansão e profissionalização do setor.

A seleção das 45 espécies baseou-se em critérios técnicos de adequabilidade ecológica às APPs do Cerrado, considerando a composição por grupos sucessionais (pioneiras, secundárias iniciais e tardias), compatibilidade com as condições edafoclimáticas da região de Uberlândia, disponibilidade comercial e comprovada eficácia em projetos de recomposição florestal.

6.1. Análise de Alternativas

6.1.1. Produção Própria / Viveiro Municipal

A produção própria das mudas em viveiro municipal foi avaliada, porém apresenta limitações operacionais significativas: ausência de infraestrutura adequada para produção da variedade e quantidade exigidas (45 espécies / 18.000 mudas), ausência de profissional técnico específico para condução do viveiro, elevado custo de implantação e manutenção de estrutura física, tempo de produção incompatível com o cronograma do Programa Buriti e dificuldade de obtenção de sementes ou propágulos de todas as espécies exigidas em tempo hábil. Portanto, a produção própria revela-se tecnicamente e economicamente inviável como solução imediata.

6.1.2. Redução do Número de Espécies

A redução do número de espécies a um conjunto menor, visando facilitar a aquisição, foi descartada por comprometer a integridade ecológica do plantio. A diversidade de espécies nos diferentes grupos sucessionais é condição técnica essencial para garantir a resiliência do ecossistema recomposto, a atração de fauna, a formação de banco de sementes e o estabelecimento de processos ecológicos naturais, conforme preconizado pela Resolução CONAMA nº 429/2011 e pelas boas práticas de restauração ecológica.

6.2. Escolha da Solução

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

6.2.1. Solução Técnica Adotada

A escolha da solução técnica para a aquisição das mudas nativas foi baseada em análise criteriosa das necessidades do Programa Buriti, considerando a eficácia ecológica do plantio, a disponibilidade de mercado, as exigências legais do Código Florestal e a conformidade com as normativas do RENASEM.

As 45 espécies selecionadas compõem um conjunto tecnicamente balanceado de acordo com os grupos ecológicos: (i) espécies pioneiras de crescimento rápido, responsáveis pelo estabelecimento inicial do dossel e proteção do solo; (ii) espécies secundárias iniciais, de crescimento intermediário, que colonizam os espaços criados pelas pioneiras; e (iii) espécies secundárias tardias e clímax, que garantem a diversidade, complexidade estrutural e a resiliência do ecossistema a longo prazo. Esta composição segue as recomendações da Resolução CONAMA nº 429/2011 e as diretrizes técnicas para restauração ecológica de APPs no Cerrado.

Todas as espécies selecionadas são nativas do bioma Cerrado e características das formações ribeirinhas e ciliares típicas das APPs da região de Uberlândia, tendo comprovada adaptação às condições edafoclimáticas locais e reconhecida importância ecológica, incluindo fornecimento de recursos para a fauna, fixação biológica de nitrogênio (nas espécies leguminosas), controle de erosão e proteção de nascentes.

Para todos os itens será exigido o registro ou inscrição válida da contratada no RENASEM (Registro Nacional de Sementes e Mudas), nos termos da Lei Federal nº 10.711/2003, assegurando que as mudas sejam produzidas por viveirista legalmente habilitado e com responsabilidade técnica devidamente registrada no CREA.

6.2.2. Solução Processual: Pregão Eletrônico

A realização de Pregão Eletrônico foi escolhida como a solução mais adequada, por se tratar de bens comuns cuja especificação pode ser definida objetivamente no edital. Essa modalidade garante competitividade, economicidade e transparência no processo licitatório, com critério de julgamento pelo menor preço global.

7. ESTIMATIVA DO VALOR E PUBLICIDADE DO ORÇAMENTO

7.1. Metodologia de Pesquisa de Preços

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

A estimativa do valor da contratação foi elaborada com base em levantamento preliminar de mercado realizado no momento da análise das alternativas de solução, nos termos dos arts. 60 a 65 do Decreto Municipal nº 20.154/2023.

Destaca-se que esta estimativa não se confunde com a pesquisa de preços destinada à definição do valor referencial da contratação, tendo como finalidade subsidiar a análise de viabilidade econômica da solução adotada no âmbito deste Estudo Técnico Preliminar.

Para fins de estimativa, foram considerados preços praticados por viveiros comerciais de mudas nativas do Cerrado, consultas a referências públicas de contratações similares e parâmetros usuais de mercado para mudas com altura entre 50 cm e 80 cm, em sacos de 800 a 1.000 g.

Adicionalmente, foram considerados custos indiretos associados à solução, tais como logística de transporte, perdas operacionais estimadas e custos administrativos.

A equipe de planejamento realizou análise crítica dos valores coletados, desconsiderando preços manifestamente inexequíveis ou excessivamente elevados, adotando valores médios compatíveis com o mercado regional.

7.2. Memória de Cálculo da Estimativa

A estimativa foi construída a partir de cotações públicas e ofertas comerciais divulgadas na internet para mudas nativas com porte compatível com o objeto, adotando-se abordagem conservadora e verificável. Foram consideradas, entre outras, as seguintes referências: [MF Rural](#) (R\$ 5,50/unidade), [Pró-Floresta/UFG](#) (a partir de R\$ 8,00/unidade) e [Parque Jussara](#) (R\$ 8,50/unidade para mudas de 60 a 80 cm).

Com base nas referências acima e no volume da contratação (18.000 unidades), adotou-se valor unitário médio estimado de R\$ 7,33 por muda, resultando em R\$ 131.940,00. O parâmetro preserva margem prudencial compatível com a variação observada entre as ofertas consultadas.

7.3. Ajustes e Custos Complementares

Para refletir custos adicionais associados à execução da solução, foi considerado um acréscimo estimado de 10%, referente a:

- transporte das mudas até o local de entrega;
- eventuais perdas logísticas;
- custos operacionais e administrativos do fornecedor.

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

Cálculo ajustado:

- Valor base: R\$ 131.940,00;
- Acréscimo (10%): R\$13.194,00.

Valor total estimado da contratação: R\$ 145.134,00 (cento e quarenta e cinco mil e cento e trinta e quatro reais).

7.4. Publicidade do Orçamento

O valor estimado constante deste ETP possui caráter orientativo e visa subsidiar a escolha da solução mais vantajosa.

A pesquisa de preços formal, nos termos do Decreto Municipal nº 20.154/2023 e da Instrução Normativa SEGES nº 65/2021, será realizada posteriormente à elaboração do Termo de Referência, ocasião em que será definido o valor referencial da contratação.

O orçamento deverá ser aberto, pois se entende que dar o parâmetro econômico aos licitantes é mais vantajoso para a contratação em tela.

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

IV. DETALHAMENTO DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA

8. DESCRIÇÃO DO RESTANTE DA SOLUÇÃO, MANUTENÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

A presente contratação, por se tratar de aquisição de bens de consumo (mudas para plantio imediato), não demanda manutenção ou assistência técnica continuada para o objeto em questão. A garantia dos produtos segue o disposto no Código de Defesa do Consumidor.

9. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU ADJUDICAÇÃO POR ITEM

A adjudicação será global, com fundamento no art. 40, §3º, inciso I da Lei Federal nº 14.133/2021, considerando que o objeto desta contratação consiste em um conjunto específico e diversificado de 45 espécies nativas do Cerrado, distribuídas em quantidades precisas e seguindo proporções definidas entre grupos ecológicos, conforme detalhado neste ETP.

Essa composição é tecnicamente fundamental para o sucesso do projeto de recomposição vegetal das APPs, visando à segurança hídrica e ao aumento da biodiversidade, objetivos centrais do Programa Buriti. O parcelamento do objeto (por espécie, grupo ecológico ou quantidade) traria elevado risco técnico de não se obter a totalidade das espécies nas proporções e quantidades exatas requeridas, comprometendo a integridade ecológica do plantio.

A adjudicação conjunta garante que um único fornecedor seja responsável pela entrega do conjunto completo e tecnicamente balanceado, otimizando a gestão contratual e logística e gerando economia de escala.

Além da adjudicação global do conjunto das 45 espécies em lote único, o presente ETP justifica também a opção por contratar o fornecimento das mudas de forma autônoma, em relação às demais contratações que compõem o ciclo de implantação dos plantios – quais sejam, a aquisição dos materiais de cercamento (postes, arame, bobs e grampos) e a prestação dos serviços de cercamento, plantio e manutenção. Embora as três contratações sejam funcionalmente interdependentes no nível operacional do Programa Buriti, são tecnicamente, mercadologicamente e juridicamente segmentáveis, e seu desmembramento em processos distintos atende ao princípio do parcelamento previsto no art. 47, inciso II, c/c art. 40, inciso V, da Lei Federal nº 14.133/2021, conforme razões a seguir detalhadas.

O parcelamento das contratações está fundamentado em: (i) natureza jurídica distinta dos objetos – fornecimento de bens consumíveis (mudas), aquisição de bens permanentes

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

(postes, arame, bobs e grampos) e prestação de serviços continuados (cercamento, plantio e manutenção); (ii) mercados fornecedores distintos e ampla concorrência – o mercado de viveiros licenciados no RENASEM é específico e dissociado tanto do mercado de fornecedores de materiais siderúrgicos e de cercamento rural quanto do mercado de empresas prestadoras de serviços florestais, de modo que a contratação conjunta inviabilizaria a participação dos especialistas em cada segmento e reduziria a competitividade; (iii) qualificação técnica distinta exigida em cada objeto – RENASEM é responsável técnico pela produção de mudas, no caso desta aquisição; conformidade com normas técnicas de produtos siderúrgicos, no caso dos materiais de cercamento; e atestado de capacidade técnica em serviços florestais e responsável técnico engenheiro florestal ou agrônomo, no caso dos serviços de plantio e manutenção; (iv) regimes de execução e cronogramas distintos – a aquisição das mudas é executada em remessa única anual com prazo de 30 dias, ao passo que os serviços de plantio e manutenção têm execução continuada com cronograma plurianual sincronizado às janelas climáticas e os materiais de cercamento têm aquisição pontual; e (v) economia de escala diferenciada em cada cadeia produtiva, com ganho de eficiência obtido pelo melhor aproveitamento da curva de aprendizagem de cada mercado especializado.

A hipótese de contratação única, agregando fornecimento de mudas e prestação dos serviços de plantio e manutenção (modalidade “plantio chave na mão” ou “turn-key”), foi analisada e tecnicamente afastada pelos seguintes motivos: (a) restrição indevida da competitividade, na medida em que somente viveiristas verticalmente integrados com estrutura própria de serviços florestais reuniriam as duas qualificações simultaneamente, eliminando do certame tanto os viveiristas especializados em produção de mudas quanto as empresas especializadas em serviços florestais, com prejuízo ao caráter competitivo do procedimento; (b) onerosidade decorrente do prêmio de risco que o licitante único teria de embutir no preço para internalizar os riscos de mortalidade pós-plantio (cujas causas técnicas são distintas e podem decorrer da qualidade da muda, da técnica de plantio, da manutenção, das condições edafoclimáticas e de fatores externos), ao passo que a separação dos objetos permite atribuir cada risco ao agente mais habilitado a geri-lo; (c) descompasso entre os cronogramas físicos e financeiros – a aquisição das mudas é evento pontual anual, enquanto os serviços de manutenção têm execução plurianual com medições periódicas, o que dificulta a gestão unificada sob um único instrumento contratual; (d) prejuízo ao tratamento favorecido às microempresas e empresas de pequeno porte, previsto na Lei Complementar Federal nº 123/2006, dada a baixa probabilidade de que ME/EPP reúna integralmente as qualificações técnicas exigidas para os dois objetos simultaneamente; e (e) padrão consolidado de boa prática adotado por programas análogos de recomposição florestal em

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

outras unidades da Federação, que segmentam fornecimento de mudas, materiais de cercamento e serviços de implantação em contratações distintas.

A esses fundamentos teóricos soma-se argumento empírico decisivo, extraído da experiência operacional acumulada pelo DMAE em exercícios anteriores nos quais foi adotada a contratação conjunta do fornecimento das mudas com a prestação dos serviços de plantio e manutenção pelo mesmo agente econômico. Nesse arranjo, verificou-se de forma recorrente a entrega, pela contratada, de mudas em desacordo com as especificações técnicas exigidas no instrumento contratual – com inclusão de espécies não previstas no lote contratado, padrões fitossanitários ou de altura inferiores aos especificados ou ausência de identificação botânica individualizada –, comportamento decorrente do alinhamento de incentivos econômicos do agente único, que internaliza simultaneamente a margem do fornecimento e o risco do plantio. A verificação individualizada e exaustiva, em condições de campo, de 18.000 mudas distribuídas em 45 espécies distintas, simultaneamente ao plantio e em propriedades rurais dispersas em raio de até 70 km do perímetro urbano, é operacionalmente inviável para a equipe técnica do DMAE e configura vulnerabilidade material ao controle qualitativo do objeto. A segregação do fornecimento em contratação autônoma, com recebimento, conferência botânica e aceitação técnica das mudas realizados em local e momento específicos – anteriores à liberação para o plantio –, restabelece a separação funcional entre o fornecedor das mudas e o prestador dos serviços de plantio, viabiliza a inspeção qualitativa concentrada das remessas em ponto de recebimento controlado, permite a identificação inequívoca de responsabilidade técnica em eventual divergência (qualidade da muda x qualidade do plantio) e estabelece, entre os dois agentes contratados, incentivos compatíveis com o controle recíproco da qualidade do insumo entregue e do serviço executado, em benefício direto da efetividade dos investimentos do Programa Buriti.

A coordenação operacional entre as três contratações, com vista à garantia da efetividade da recomposição florestal, é assegurada pela Gerência Ambiental do DMAE, mediante (i) cronograma físico integrado das ações no Plano Operativo Anual do Programa Buriti; (ii) sincronização dos prazos de entrega das mudas com a janela de plantio e com a vigência do contrato de serviços; e (iii) fiscalização técnica unificada sob coordenação do servidor designado como fiscal de contratos do Programa.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES

A presente contratação é realizada pela Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade do DMAE no âmbito do Programa Buriti, para recomposição das Áreas de

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

Preservação Permanente sob responsabilidade do órgão. O prazo de vigência da contratação será até 31 de dezembro de 2026, conforme estabelecido no Termo de Referência, prorrogável sucessivamente até o limite decenal nos termos do art. 107 da Lei Federal nº 14.133/2021, dada a natureza de fornecimento contínuo a programa institucional permanente, conforme já justificado na seção 1 deste ETP.

O ciclo completo de implantação da recomposição florestal das APPs no Programa Buriti é composto por três contratações correlatas, tecnicamente interdependentes mas juridicamente autônomas, conforme detalhado a seguir:

10.1. Aquisição de materiais de cercamento (postes, arame, bobs e grampos)

Aquisição de bens permanentes destinados ao isolamento físico das áreas de plantio, protegendo as mudas contra o ingresso de animais e contra ações antrópicas durante o período crítico de estabelecimento. Trata-se de bens comuns de mercado amplo (siderurgia e construção rural), tramitando em processo licitatório próprio na modalidade Pregão Eletrônico, com habilitação técnica e fornecedores distintos dos demais objetos correlatos.

10.2. Prestação de serviços de cercamento, plantio e manutenção

Contratação de empresa especializada em serviços florestais para execução, em regime continuado, das atividades de instalação do cercamento (aplicação dos materiais adquiridos no item 10.1), preparo do solo, coveamento, plantio das mudas (objeto desta contratação), adubação, controle de matocompetição, replantio de mudas perdidas e manutenção pós-plantio pelo prazo necessário ao estabelecimento das mudas em campo. Exige qualificação técnica em serviços florestais (atestado de capacidade técnica e responsável técnico engenheiro florestal ou agrônomo) e é objeto de ETP e Termo de Referência próprios, com vigência continuada articulada à janela climática de plantio.

10.3. Aquisição de mudas nativas do Cerrado (objeto deste ETP)

Fornecimento de bens consumíveis (18.000 mudas / 45 espécies nativas do Cerrado) destinadas ao plantio nas APPs sob responsabilidade do DMAE. Mercado fornecedor específico, restrito a viveiros licenciados no Registro Nacional de Sementes e Mudanças (RENASSEM), com responsável técnico engenheiro florestal ou agrônomo registrado no respectivo Conselho Regional. Modalidade Pregão Eletrônico, com habilitação técnica distinta das demais.

A segmentação em três contratações autônomas está fundamentada nas razões técnicas, mercadológicas e jurídicas detalhadas na seção 9 deste ETP, em conformidade com o princípio do parcelamento previsto no art. 47, inciso II, c/c art. 40, inciso V, da Lei Federal

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

nº 14.133/2021. Não se trata, portanto, de fracionamento indevido, mas de divisão técnico-mercadológica entre objetos materialmente distintos, com observância das exigências legais e dos princípios da economicidade, da competitividade e do tratamento favorecido às microempresas e empresas de pequeno porte.

A coordenação operacional entre as três contratações é assegurada pela Gerência Ambiental do DMAE, mediante cronograma físico integrado das ações no Plano Operativo Anual do Programa Buriti, sincronização dos prazos de entrega das mudas com a janela de plantio e com a disponibilidade do contrato de serviços, e fiscalização técnica unificada sob a coordenação do servidor designado como fiscal de contratos do Programa.

Adicionalmente, a recomposição florestal das APPs é complementada por demais ações conduzidas pela equipe técnica da Gerência Ambiental do DMAE, incluindo diagnóstico de áreas, formalização de termos de adesão com proprietários, eventual aquisição de insumos complementares e monitoramento ambiental, mediante atos administrativos e contratações específicas, conforme demandado pelo Programa.

11. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a solução adotada, esta administração espera promover a recomposição florestal efetiva das Áreas de Preservação Permanente sob responsabilidade do DMAE, contribuindo para a proteção das nascentes que abastecem o município de Uberlândia, a regularização ambiental das áreas operacionais do órgão e a conservação da biodiversidade do Cerrado.

Adicionalmente, os plantios de recomposição contribuirão para o controle de processos erosivos e o assoreamento dos corpos hídricos, a melhoria da qualidade da água captada para abastecimento público, o cumprimento das obrigações do DMAE perante o Código Florestal e os órgãos de licenciamento ambiental, e o fortalecimento da imagem institucional do órgão no campo da sustentabilidade ambiental.

12. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PARA A CONTRATAÇÃO E EXECUÇÃO

a) Após a consolidação deste ETP, serão produzidas as fases a seguir:

- Realizar a pesquisa de preços e confeccionar o Ato de Consolidação do Orçamento;
- Finalizar o Termo de Referência Provisório;
- Consolidar o Termo de Referência com os valores estimados na pesquisa de preços;
- Confeccionar a Requisição;

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

- Enviar toda a documentação para a Diretoria de Suprimentos, requerendo a abertura do processo licitatório.

b) A equipe de fiscalização do contrato já é experiente e não será necessário o treinamento e capacitação de novos servidores para o acompanhamento até a assinatura do contrato.

13. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS MITIGADORAS

A aquisição e plantio de mudas nativas nas APPs é, em si, uma ação de impacto ambiental eminentemente positivo. De acordo com o Decreto nº 7.746/2012, em seu Art. 2º, alguns critérios e práticas de sustentabilidade que devem ser adotados na aquisição de bens pela administração pública são: (i) baixo impacto sobre recursos naturais; (ii) preferência para materiais, tecnologias e matérias-primas de origem local; (iii) maior eficiência na utilização de recursos naturais como água e energia; (iv) maior geração de empregos, preferencialmente com mão de obra local; (v) origem sustentável dos recursos naturais utilizados nos serviços.

Como medidas para potencializar os benefícios ambientais e mitigar eventuais riscos, estabelece-se que: (i) todas as mudas deverão ser de espécies nativas do Cerrado, proibindo-se o fornecimento de espécies exóticas ou invasoras; (ii) as mudas deverão ser produzidas em viveiros legalmente registrados no RENASEM, com procedência comprovada das sementes ou propágulos utilizados; (iii) o transporte das mudas deverá ser realizado em condições que garantam sua integridade fitossanitária, evitando a introdução de pragas ou doenças nas áreas de plantio; (iv) serão priorizadas, em igualdade de condições técnicas e de preço, mudas provenientes de viveiros localizados na região de Uberlândia ou no estado de Minas Gerais, minimizando o impacto do transporte e garantindo a procedência de ecótipos locais.

14. ANÁLISE DE RISCOS

A Análise de Riscos desta contratação, elaborada conforme as orientações do Ofício Circular nº 248/2025 e da Orientação Técnica sobre Gestão de Riscos em Contratações (publicados nas edições nº 7078 e 7081 do Diário Oficial), encontra-se em documento separado e constitui Anexo integrante deste Estudo Técnico Preliminar. A Análise de Riscos abrangerá a identificação, avaliação qualitativa e quantitativa dos riscos inerentes à contratação, bem como as medidas de tratamento e os responsáveis por sua implementação, em conformidade com as diretrizes estabelecidas.

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO – DMAE

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade – Gerência Ambiental

V. CONCLUSÃO

15. JUSTIFICATIVA EM CUMPRIMENTO AO ART. 18, §2º DA LEI FEDERAL Nº 14.133, DE 2021

Os elementos opcionais que não foram contemplados neste estudo foram dispensados por não se adequarem ao caso concreto, conforme permissivo do art. 18, §2º da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

16. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO

Assim, entende-se que a contratação em questão, com as especificidades acima detalhadas, é a solução adequada para a questão enfrentada pela administração no momento, sendo o gasto público empenhado nos moldes aqui descritos vantajoso para a administração municipal e, por consequência, aos administrados.

A aquisição das 18.000 mudas de espécies nativas do Cerrado, com as especificações técnicas estabelecidas neste ETP, constitui a resposta mais eficiente, econômica e ambientalmente adequada para viabilizar a recomposição das Áreas de Preservação Permanente sob responsabilidade do DMAE, concorrendo para a segurança hídrica do município de Uberlândia e o cumprimento das obrigações legais do órgão no campo da conservação ambiental.

Uberlândia, 12 de março de 2026.

Morony Martins Oliveira

Engenheiro Agrônomo – Matrícula 3172-0

Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade / Gerência Ambiental – DMAE

Nome Arquivo: ETP_Mudas.pdf

Documento assinado de forma digital por MORONY MARTINS OLIVEIRA 10017491622

Certificado: **39529066***b92ced10**986ce*****573e1**

Data Validade: 12/08/2026

Data: 25/05/2026 10:52:36



ASSINATURA DIGITAL

a594dfdb1a38ea61fb450e4f15aeb42d

Nome Arquivo: ETP_Mudas.pdf

Documento autenticado de forma digital por MORONY MARTINS OLIVEIRA

Certificado: **9529066e***92ced101**86ce1*****73e1**

Data Validade Certificado: 12/08/2026

Data: 25/05/2026



ASSINATURA DIGITAL

995762205336f15f4004ade1bdcd914b

Nome Arquivo: ETP_Mudas.pdf

Documento autenticado de forma digital por MARIA DO ROSARIO DOS REIS

Certificado: **8c363faa***3387b04f***fb965*****f787**

Data Validade Certificado: 26/01/2027

Data: 26/05/2026



ASSINATURA DIGITAL

e73ee69b297a6cdaef62c54d673f7d89

TERMO DE REFERÊNCIA

REQUISIÇÃO: 1771/2026

SUMÁRIO

I. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO E ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO	2
1. Do objeto	2
2. Valor estimado	14
3. Prazo de vigência e instrumento contratual	15
II. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO	15
4. Do Estudo Técnico Preliminar e fundamentação da contratação	15
III. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO	16
5. Do Estudo Técnico Preliminar	16
IV. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO	16
6. Da Sustentabilidade	16
7. Da exclusividade de participação de ME e EPP	16
8. Da participação de consórcios	17
9. Da participação de cooperativas	17
10. Da subcontratação	18
11. Garantia de contratação	18
V. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO	18
12. Condições de entrega	18
13. Garantia, manutenção e assistência técnica	19
VI. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO	19
14. O modelo de gestão do contrato está detalhado na MINUTA DE CONTRATO ou, quando a formalização do contrato se der por instrumento equivalente (dispensa de contrato, no APÊNDICE I – REGRAS APLICÁVEIS AO INSTRUMENTO SUBSTITUTIVO AO CONTRATO.	19
15. Forma de seleção	20
16. Justificativa de parcelamento ou aglutinação do objeto	20
VII. CRITÉRIOS DE ACEITABILIDADE E JULGAMENTO DA PROPOSTA	20
VIII. EXIGÊNCIAS DE HABILITAÇÃO	20
17. Habilitação jurídica	21
18. Habilitação fiscal, trabalhista e previdenciária	23
19. Qualificação Técnica	24
20. Da Qualificação Técnico-Operacional	24
IX. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA	25
X. APÊNDICE I – TERMO DE CIÊNCIA E CONCORDÂNCIA	27

I. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO E ESPECIFICAÇÕES DO OBJETO

1. Do objeto

1.1. Aquisição de mudas nativas do Cerrado típicas das áreas de preservação permanente, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento. No ato da entrega as mudas deverão ter no mínimo 50 centímetros e no máximo 80 centímetros de altura, acima da borda superior do recipiente, vivas e sem doenças, e acondicionadas em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas aproximadas dos sacos: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).

Ite m	Código do item	Quantidade	Unidade	Descrição do item
1	1012393	221	UN.	Muda de Jacaranda Mimosa; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Jacaranda Mimosaefolia D. Don. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).
2	1016771	379	UN	Muda de Jatobá; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Hymenaea Courbaril L.. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).

TERMO DE REFERÊNCIA

3	1016772	221	UN	<p>Muda de Jenipapo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Genipa Americana L.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
4	1012396	379	UN	<p>Muda de Jequitiba Vermelho; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Cariniana Rubra Gardner Ex Miers.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
5	1020789	238	UN	<p>Muda de Ipê-do-brejo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome científico: Handroanthus umbellatus. (Sond.) Mattos.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
6	1016773	351	UN	<p>Muda de Mirindiba; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Lafoensia glyptocarpa K. Koch.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em</p>

TERMO DE REFERÊNCIA

				bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).
7	1012400	624	UN	<p>Muda de Mutambo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Guazuma Ulmifolia Lam.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
8	1016774	624	UN	<p>Muda de Paineira; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Chorisia Speciosa A. St – Hil.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
9	1012398	624	UN	<p>Muda de Maria Pobre; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Dilodendron Bipinnatum Radlk..</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
10	1012402	140	UN	<p>Muda de Pau Formiga; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Triplaris Americana L.</p>

TERMO DE REFERÊNCIA

				Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).
11	1012404	532	UN	<p>Muda de Pau Jacaré; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Piptadenia Gonoacantha (Mart.) J.F. Mac-Br.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
12	1016775	624	UN	<p>Muda de Pau Pombo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Tapirira Guianensis Aubl.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
13	1012403	624	UN	<p>Muda de Pau Viola; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Citharexylum Myrianthum Cham.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>

TERMO DE REFERÊNCIA

14	1016776	624	UN	<p>Muda de Peroba Poca; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: <i>Aspidosperma cylindrocarpon</i> Müll. Arg..</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
15	1012407	221	UN	<p>Muda de Pinha Do Brejo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: <i>Talauma Ovata</i> St.-Hill.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
16	1012408	556	UN	<p>Muda de Pitanga; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: <i>Eugenia Uniflora</i> L.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
17	1016777	581	UN	<p>Muda de Pororoca; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: <i>Myrsine Umbellata</i> Mart.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em</p>

TERMO DE REFERÊNCIA

				bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).
18	1016778	151	UN	<p>Muda de Sabão De Soldado; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Sapindus Saponaria.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
19	1012411	636	UN	<p>Muda de Sangra D'Água; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Croton Urucurana Baill.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
20	1012412	221	UN	<p>Muda de Sombreiro; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Clitoria Fairchildiana R.A. Howard.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
21	1016779	220	UN	<p>Muda de Açoita Cavalo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Luehea Divaricata Mart.</p>

TERMO DE REFERÊNCIA

				Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).
22	1016780	221	UN	<p>Muda de Angico Branco; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Anadenanthera Peregrina (L). Speg.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
23	1012375	624	UN	<p>Muda de Angico Vermelho; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Parapiptadenia Rigida (Benth.) Brenan.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
24	1012376	624	UN	<p>Muda de Aroeira Pimenta; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Schinus Terebinthifolia Raddi.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>

TERMO DE REFERÊNCIA

25	1016781	139	UN	<p>Muda de Aroeira Preta; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Myracrodruon Urundeva (M. Allemão).</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
26	1012378	413	UN	<p>Muda de Baru; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Dipteryx Alata Vogel.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
27	1012379	253	UN	<p>Muda de Caju; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Anacardium Occidentale L.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
28	1012380	624	UN	<p>Muda de Capixingui; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Croton Floribundus Spreng.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em</p>

TERMO DE REFERÊNCIA

				bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).
29	1016782	624	UN	<p>Muda de Cedro; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Cedrela fissilis Vell.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
30	1016783	380	UN	<p>Muda de Copaíba; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Copaifera langsdorffii Desf.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
31	1016784	543	UN	<p>Muda de Embaúba; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Cecropia pachystachya Trécul</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
32	1016785	571	UN	<p>Muda de Farinha Seca; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Albizia niopoides (spruce ex benth) Burkart.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de</p>

TERMO DE REFERÊNCIA

				substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).
33	1012385	140	UN	<p>Muda de Goiaba Vermelha; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Psidium Guajava.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
34	1012386	139	UN	<p>Muda de Gonçalves Alves; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Astronium Fraxinifolium Schott Ex Spreng.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
35	1016786	341	UN	<p>Muda de Guatambu; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Aspidosperma subcanum Mart.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
36	1016787	139	UN	<p>Muda de Inga Amarelo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Inga sessilis (vell) Mart.</p>

TERMO DE REFERÊNCIA

				Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).
37	1016788	221	UN	<p>Muda de Inga Branco; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Inga laurina (SW) Willd.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
38	1016789	220	UN	<p>Muda de Ipe Amarelo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Tabebuia serratifolia (Vahl) G. Nicholson.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
39	1016790	221	UN	<p>Muda de Jacaranda Canzil; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Platypodium elegans vogel</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>

TERMO DE REFERÊNCIA

40	1016791	543	UN	<p>Muda de Tamanqueira; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Aegiphila Sellowiana Cham.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
41	1016792	576	UN	<p>Muda de Tamboril; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Enterolobium Contortisiliquum (Vell) Morong.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
42	1016793	340	UN	<p>Muda de Vinhatico Do Campo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Enterolobium gummiferum (Mart.) Morong.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>
43	1016794	543	UN	<p>Muda de Virola; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Virola Sebifera Aubl.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em</p>

TERMO DE REFERÊNCIA

				bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).
44	1012391	221	UN	Muda de Ipe Branco; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Tabebuia Roseoalba (Ridl.) Sandwith. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).
45	1012415	549	UN	Muda de Trema; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Trema Micrantha (L.) Blume. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).

1.2. Nenhum objeto desta contratação se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme Decreto Federal nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.

1.3. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, pois seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais no mercado.

2. Valor estimado

2.1. Os preços foram formados conforme Relatório de Pesquisa de Preços, que compõe a documentação que instrui esta demanda.

2.1.1. A data de consolidação do orçamento será preenchida pela Diretoria de Suprimentos, baseando-se no Relatório de Pesquisas de Preços, a ser inserido pela unidade de compras.

TERMO DE REFERÊNCIA

2.2. O custo estimado global da contratação é apresentado no Relatório de Pesquisa de Preços, conforme custos unitários apostos no mesmo.

3. Prazo de vigência e instrumento contratual

3.1. O prazo de vigência da contratação é até 31 de dezembro de 2026, contados da data de assinatura do contrato, prorrogável por até 10 anos, na forma dos artigos 106 e 107 da Lei Federal nº 14.133 de 1º de abril de 2021.

3.2. O empenho deverá ser renovado a cada exercício.

3.3. A vantajosidade econômica da manutenção da contratação deverá ser atestada a cada exercício pelo gestor do contrato.

3.4. Caso a manutenção do contrato se torne desvantajosa, poderá ser procedida sua extinção, sem ônus, pelo gestor do contrato, nos termos do art. 106, inciso III e §1º da Lei Federal nº 14.133/2021.

3.5. O fornecimento de bens objeto desta contratação é enquadrado como contínuo, nos termos do art. 6º, inciso XV, da Lei Federal nº 14.133/2021. A aquisição das mudas é insumo essencial e diretamente correlacionado à execução dos serviços de conservação de solo, cercamento de nascentes e reflorestamento do Programa Buriti. Com os fundamentos apresentados no subitem anterior, a autoridade competente atesta a vantajosidade econômica na contratação plurianual.

3.6. O enquadramento do objeto como fornecimento contínuo, nos termos do art. 6º, inciso XV, da Lei Federal nº 14.133/2021, encontra-se devidamente fundamentado na Justificativa de Enquadramento como Fornecimento Contínuo, anexa aos autos do presente processo, na qual se demonstram a necessidade permanente da Administração Pública decorrente da Lei Municipal nº 10.066/2008 (Programa Buriti), o nexo de causalidade entre o fornecimento ininterrupto de mudas nativas e a continuidade das ações de recomposição ambiental, bem como a vantajosidade da contratação plurianual para o DMAE e para o interesse público.

3.7. Com os fundamentos apresentados no subitem anterior, a autoridade competente atesta a vantajosidade econômica na contratação plurianual.

II. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

4. Do Estudo Técnico Preliminar e fundamentação da contratação

TERMO DE REFERÊNCIA

4.1. A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em Tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, que será publicado ao final do processo.

III. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO

5. Do Estudo Técnico Preliminar

5.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, que será publicado ao final do processo.

IV. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

6. Da Sustentabilidade

6.1. Os critérios de sustentabilidade são aqueles previstos nas especificações do objeto e/ou obrigações da contratada e/ou no Estudo Técnico Preliminar como requisito previsto em lei especial

7. Da exclusividade de participação de ME e EPP

TERMO DE REFERÊNCIA

7.1. A presente licitação será destinada à ampla concorrência, com fundamento no art. 49, inciso III, da Lei Complementar Federal nº 123, de 14 de dezembro de 2006, tendo em vista que a aplicação do tratamento diferenciado e exclusivo às Microempresas e Empresas de Pequeno Porte não se mostra vantajosa para a Administração e pode representar prejuízo ao conjunto do objeto a ser contratado. A contratação contempla o fornecimento integrado de aproximadamente 18.000 mudas distribuídas em 45 espécies nativas distintas do Cerrado, em quantitativos previamente definidos conforme critérios técnicos de recomposição vegetal, sucessão ecológica e recuperação de áreas de preservação permanente vinculadas ao Programa Buriti. A fragmentação da disputa ou a restrição da competitividade ao universo exclusivo de ME e EPP eleva significativamente o risco de não atendimento integral das espécies e quantitativos exigidos, comprometendo o equilíbrio ecológico planejado, a logística de entrega e a execução das ações ambientais pretendidas. Adicionalmente, as pesquisas de mercado e consultas realizadas durante a fase preparatória evidenciaram limitação de fornecedores enquadrados como ME e EPP com capacidade operacional, técnica e produtiva para atender simultaneamente a totalidade do objeto nas condições estabelecidas neste Termo de Referência, circunstância que pode reduzir a competitividade, comprometer a vantajosidade da contratação e resultar em fracasso ou descontinuidade da execução contratual. Dessa forma, a adoção da ampla concorrência mostra-se medida necessária para assegurar a obtenção da proposta mais vantajosa, garantir a efetiva competição e preservar a adequada execução do objeto contratado, em conformidade com os princípios da eficiência, economicidade e interesse público.

8. Da participação de consórcios

8.1. A vedação à participação de empresas consorciadas ou agrupadas justifica-se porque o Município de Uberlândia coaduna com o entendimento de que a admissão de consórcios nas licitações é recomendada quando o objeto licitado for considerado de alta complexidade ou vulto, pois nestes casos está diretamente relacionada à ampliação da competitividade, no sentido de permitir a participação de empresas que, isoladamente, não atenderiam a todos os requisitos de qualificação técnica e/ou econômico-financeira exigidos no instrumento convocatório. Em se tratando de licitações destinadas à aquisição de produtos se vislumbra restrição no universo de possíveis licitantes, pois as empresas participantes, em sua maioria, já apresentam o mínimo exigido no tocante à qualificação técnica e econômico-financeira para a execução de contratos dessa natureza. Nestes casos, portanto, a vedação à participação de consórcios não acarretará em prejuízos à competitividade do certame, muito pelo contrário, o objetivo é justamente evitar que a reunião de empresas por meio de consórcios, quando poderiam estar ofertando lances de modo individual, reduza o número de licitantes com propostas independentes, o que diminuiria, conseqüentemente, a concorrência, não sendo demais atentar quanto ao aumento da possibilidade de cartelização do mercado para manipular os preços nas licitações.

9. Da participação de cooperativas

TERMO DE REFERÊNCIA

9.1. Será permitida a participação de Sociedades Cooperativas, e serão exigidos para fins de habilitação jurídica os documentos previstos no tópico de Habilitação Jurídica deste Termo.

10. Da subcontratação

10.1. Não será admitida a subcontratação do objeto, considerando que a contratação envolve o fornecimento integral de mudas nativas, com especificações padronizadas, quantitativos definidos e exigência de atendimento simultâneo às condições de qualidade, sanidade vegetal, rastreabilidade e prazo de entrega estabelecidas neste Termo de Referência. A execução por um único contratado é necessária para assegurar a responsabilidade direta pela produção, seleção, acondicionamento, transporte e eventual reposição das mudas, evitando a fragmentação da execução, a perda de padronização e a dificuldade de fiscalização pela Administração. A vedação, portanto, preserva a regularidade da contratação, a qualidade do objeto e a efetividade do controle contratual.

11. Garantia de contratação

11.1. Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

V. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

12. Condições de entrega

12.1. O fornecimento se dará em remessa única anual, contemplando o quantitativo total estipulado para o respectivo exercício. O prazo de entrega dos bens é de 30 (trinta) dias, contados da emissão da nota de empenho ou da assinatura da ordem de fornecimento anual. O descarregamento deverá ocorrer na Estação de Tratamento de Bom Jardim, localizada na Av. Nicomedes Alves dos Santos, nº 2383, Uberlândia - MG.

12.1.1. Sendo o contrato prorrogado nos termos da lei, uma nova ordem de fornecimento será emitida a cada exercício financeiro, deflagrando novo prazo de 30 (trinta) dias para a entrega do lote anual correspondente.

12.2. Agendamento Prévio: O fornecedor deverá agendar a entrega com antecedência mínima de 48 (quarenta e oito) horas junto à equipe de fiscalização do contrato. O atendimento geral do DMAE é realizado pelo Fone Fácil 115 (24h) ou WhatsApp (34) 3239-2800.

TERMO DE REFERÊNCIA

12.3. Descarregamento e Movimentação: O descarregamento e a movimentação das mudas até o local exato de armazenamento na Estação de Tratamento de Bom Jardim, indicado pela equipe do DMAE, são de inteira responsabilidade e custeio da Contratada. A empresa deverá providenciar a mão de obra braçal e/ou equipamentos necessários para a retirada segura da carga do caminhão e organização das mudas no solo, sem qualquer ônus para o Contratante.

12.4. É de exclusiva responsabilidade da Contratada a arregimentação de seu pessoal, ficando o DMAE expressamente isento de fornecer contatos, indicações ou qualquer tipo de intermediação para a contratação de trabalhadores avulsos ou diaristas ("chapas") no local de entrega, bem como isento de qualquer responsabilidade trabalhista, previdenciária, civil ou logística decorrente dessas contratações.

12.5. Critérios para o Recebimento dos Bens: No momento da entrega na Estação de Tratamento de Bom Jardim, para a emissão do termo de recebimento, a equipe responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato deverá realizar a inspeção física do lote, verificando, obrigatoriamente, por amostragem, os seguintes critérios de conformidade:

12.5.1. Dimensões e Recipientes: Conferência visual e por amostragem para atestar que as mudas possuem no mínimo 50 centímetros e no máximo 80 centímetros de altura (acima da borda superior do recipiente) e estão acondicionadas em sacos plásticos contendo entre 800 e 1000 gramas de substrato (medidas aproximadas: 10cm x 20cm).

12.5.2. Identificação Botânica: Verificação da presença de identificação individual ou por lote das mudas, contendo inequivocamente os respectivos nomes científico e vulgar.

12.5.3. Integridade Fitossanitária: Inspeção rigorosa para garantir que as plantas entregues estão vivas, aclimatadas, em bom estado de conservação e totalmente isentas de doenças, pragas ou danos físicos que comprometam o seu desenvolvimento no plantio.

13. Garantia, manutenção e assistência técnica

13.1. O prazo de garantia é aquele estabelecido no art. 26 da Lei Federal nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

VI. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

14. O modelo de gestão do contrato está detalhado na MINUTA DE CONTRATO ou, quando a formalização do contrato se der por instrumento equivalente (dispensa de contrato, no APÊNDICE I – REGRAS APLICÁVEIS AO INSTRUMENTO SUBSTITUTIVO AO CONTRATO.

FORMA DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E JUSTIFICATIVA DE PARCELAMENTO

15. Forma de seleção

15.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento licitatório, na modalidade a ser definida pela Diretoria de Suprimentos, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO GLOBAL.

16. Justificativa de parcelamento ou aglutinação do objeto

16.1. A adjudicação será global, com fundamento no art. 40, §3º, inciso I da Lei Federal nº 14.133, de 2021. O objeto desta contratação consiste em um conjunto específico e diversificado de 45 espécies nativas do Cerrado, distribuídas em quantidades precisas e seguindo proporções definidas entre grupos ecológicos (pioneiras, secundárias iniciais e tardias), conforme detalhado no Estudo Técnico Preliminar. Essa composição é tecnicamente fundamental para o sucesso do projeto de recomposição vegetal das APPs, visando à segurança hídrica e ao aumento da biodiversidade, objetivos centrais do Programa Buriti. O parcelamento do objeto (por espécie, grupo ecológico ou quantidade) traria um risco técnico elevado de não se obter a totalidade das espécies nas proporções e quantidades exatas requeridas, comprometendo a integridade ecológica do plantio. A adjudicação conjunta garante que um único fornecedor seja responsável pela entrega do conjunto completo e tecnicamente balanceado, otimizando a gestão contratual e logística e gerando economia de escala.

VII. CRITÉRIOS DE ACEITABILIDADE E JULGAMENTO DA PROPOSTA

16.2. Serão desclassificadas as propostas que permanecerem com quaisquer itens isolados acima do orçamento estimado após todas as etapas de negociação.

VIII. EXIGÊNCIAS DE HABILITAÇÃO

16.3. Para fins de habilitação, deverá o licitante atender aos itens a seguir.

16.4. Em caso de contratação de ME ou EPP cuja natureza do serviço vede o recolhimento na forma do SIMPLES NACIONAL nos termos do art. 17 da Lei Complementar Federal nº 123, de 2006, a licitante deverá, nos moldes e prazos estabelecidos na Receita Federal, promover seu desenquadramento do Simples Nacional, na forma do art. 30, § 1º, inciso II, da mesma Lei.

TERMO DE REFERÊNCIA

16.5. Comprovação de que a empresa possui registro ou inscrição válida no Registro Nacional de Sementes e Mudanças — RENASEM, instituído pelo Ministério da Agricultura e Pecuária — MAPA, conforme Lei Federal nº 10.711/2003, que dispõe sobre o Sistema Nacional de Sementes e Mudanças, compatível com a atividade de produção, comércio ou fornecimento de mudas, conforme aplicável ao objeto contratado, em plena validade na data de apresentação da proposta. A exigência justifica-se pela necessidade de assegurar que as mudas fornecidas estejam vinculadas a agente regularmente integrante do Sistema Nacional de Sementes e Mudanças, observadas as normas legais e regulamentares pertinentes, inclusive quanto à responsabilidade técnica exigida pelo MAPA para a produção e comercialização de mudas.

17. Habilitação jurídica

17.1. Tendo em vista o art. 37, inciso XXI da Constituição Federal de 1988, os documentos de habilitação que não forem mencionados neste documento serão dispensados, considerando-se a complexidade do objeto e/ou a análise de risco.

17.2. Declaração de que atende aos requisitos do edital ou do aviso de contratação direta;

17.3. Declaração de inexistência de fato impeditivo para licitar ou contratar com a Administração Pública.

17.3.1. Nas licitações realizadas pelo ComprasGov, a declaração será prestada por registro no sistema; nos demais casos, deverá ser apresentada por meio de documento próprio.

17.4. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ) ou no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF), conforme o caso, bem como o documento de habilitação jurídica conforme orientação dos itens a seguir;

17.4.1. **Pessoa física:** cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;

17.4.2. **Empresário individual:** inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

17.4.3. **Microempreendedor Individual - MEI:** Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

TERMO DE REFERÊNCIA

- 17.4.4. Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
- 17.4.5. **Sociedade empresária estrangeira:** portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução [Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020](#).
- 17.4.6. **Sociedade simples:** inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
- 17.4.7. **Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária:** inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz
- 17.4.8. **Sociedade cooperativa:** ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, que demonstre a constituição e o funcionamento da cooperativa com observância das regras estabelecidas da legislação aplicável, em especial a Lei Federal nº 12.690, de 19 de julho de 2012, e a Lei Complementar Federal nº 130, de 17 de abril de 2009, acompanhada do registro de que trata, além do registro de que trata o [art. 107 da Lei Federal nº 5.764, de 16 de dezembro 1971](#).
- 17.4.8.1. Em caso de participação de cooperativas, será exigida a seguinte documentação complementar, com base na Instrução Normativa SEGES/ME nº 05/2017:
- 17.4.8.1.1. A relação dos cooperados que atendem aos requisitos técnicos exigidos para a contratação e que executarão o contrato, com as respectivas atas de inscrição e a comprovação de que estão domiciliados na localidade da sede da cooperativa, respeitado o disposto nos arts. 4º, inciso XI, 21, inciso I e 42, §§2º a 6º da Lei Federal nº 5.764, de 1971;
- 17.4.8.1.2. A declaração de regularidade de situação do contribuinte individual – DRSCI, para cada um dos cooperados indicados;

TERMO DE REFERÊNCIA

17.4.8.1.3. A comprovação do capital social proporcional ao número de cooperados necessários à prestação do serviço;

17.4.8.1.4. A comprovação de integração das respectivas quotas-partes por parte dos cooperados que executarão o contrato; e

17.4.8.1.5. Os seguintes documentos para a comprovação da regularidade jurídica da cooperativa: a) regimento dos fundos instituídos pelos cooperados, com a ata da assembleia; b) editais de convocação das três últimas assembleias gerais extraordinárias; c) três registros de presença dos cooperados que executarão o contrato em assembleias gerais ou nas reuniões seccionais; e f) ata da sessão que os cooperados autorizaram a cooperativa a contratar o objeto da licitação;

17.4.8.1.6. A última auditoria contábil-financeira da cooperativa, conforme dispõe o art. 112 da Lei Federal nº 5.764, de 1971, ou uma declaração, sob as penas da lei, de que tal auditoria não foi exigida pelo órgão fiscalizador.

17.4.9. **Agricultor familiar:** Declaração de Aptidão ao Pronaf – DAP ou DAP-P válida, ou, ainda, outros documentos definidos pela Secretaria Especial de Agricultura Familiar e do Desenvolvimento Agrário, nos termos do [art. 4º, §2º do Decreto Federal nº 10.880, de 2 de dezembro de 2021](#).

17.4.10. **Produtor Rural:** matrícula no Cadastro Específico do INSS – CEI, que comprove a qualificação como produtor rural pessoa física, nos termos da [Instrução Normativa RFB n. 971, de 13 de novembro de 2009](#) (arts. 17 a 19 e 165).

17.5. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

18. Habilitação fiscal, trabalhista e previdenciária

18.1. Prova de regularidade relativa à Seguridade Social, conforme art. 195, §3º da CRFB/1988;

18.2. Prova de regularidade relativa ao Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

18.3. 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 Federal nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

TERMO DE REFERÊNCIA

18.4. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual e Municipal relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

18.5. Caso o licitante seja considerado isento dos tributos Estadual e Municipal relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

18.6. O licitante enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar Federal nº 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

18.7. Declaração firmada pela Licitante, com amparo do art. 68, inciso VI Lei Federal nº. 14.133, de 2021, que não possui em seu quadro permanente menor de 18 anos de idade em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, nem menor de 16 anos de idade, em trabalho de qualquer natureza, exceto na condição de menor aprendiz, a partir de 14 anos de idade.

18.8. Declaração firmada pela Licitante, com amparo do art. 63, inciso IV c/c art. 92, inciso XVII da Lei Federal nº. 14.133, de 2021, que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz, previstas em lei e em outras normas específicas.

18.9. Em caso de contratação custeada por recursos originados de transferências voluntárias da União, serão observados todos os requisitos das Instruções Normativas nº 116, de 2021 e 73, de 2022.

19. Qualificação Técnica

19.1. Os documentos de qualificação técnica abaixo serão avaliados pela área técnica do órgão Demandante responsável pela elaboração deste Termo, que manifestará pelo deferimento ou indeferimento de cada documento.

19.2. Havendo necessidade de esclarecimentos, a área técnica do órgão Demandante poderá solicitar a realização de diligências visando a complementação ou elucidação dos documentos de qualificação técnica.

20. Da Qualificação Técnico-Operacional

TERMO DE REFERÊNCIA

20.1. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior ao objeto desta contratação, por meio da apresentação de certidões ou atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado, que tragam expressamente o nome da empresa licitante como executora, nos termos do art. 67, inciso II da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

20.1.1. Os atestados de capacidade técnica serão exigidos para o fornecimento de mudas nativas de espécies arbóreas destinadas a reflorestamento, recuperação ambiental, recomposição vegetal, arborização ou atividades equivalentes.

20.1.2. Será exigida comprovação de quantitativo mínimo equivalente a 50% (cinquenta por cento) do quantitativo total estimado da contratação.

20.1.3. Será admitida, para fins de comprovação de quantitativo mínimo, a apresentação e o somatório de diferentes atestados executados de forma concomitante.

20.2. Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor.

20.3. O fornecedor disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual do Contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.

20.4. A apresentação, pelo fornecedor, de certidões ou atestados de desempenho anterior emitido em favor de consórcio do qual tenha feito parte será admitida, desde que atendidos os requisitos do art. 67, §§ 10 e 11, da Lei Federal nº 14.133/2021 e regulamentos sobre o tema.

20.4.1. Esta exigência se faz necessária pois o objeto da contratação envolve o fornecimento integrado de aproximadamente 18.000 mudas distribuídas em 45 espécies nativas distintas, exigindo capacidade operacional compatível para produção, manejo, identificação botânica, acondicionamento, transporte e entrega em conformidade com os padrões técnicos e fitossanitários estabelecidos neste Termo de Referência.

IX. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

20.5. A despesa decorrente desta licitação correrá por conta da dotação orçamentária do orçamento em vigor, aprovado pela Lei nº 14.651, de 17 de dezembro de 2025: 17.01.17.512.18.4.049.3.3.9.0.30 - Manutenção do Programa de Proteção e Preservação dos Recursos Naturais da Bacia Hidrográfica - Diretoria Meio Ambiente Sustentabilidade

TERMO DE REFERÊNCIA

20.6. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

Uberlândia, 28 de maio de 2026.

Morony Martins Oliveira

Engenheiro Agrônomo – Matrícula 3172-0

Rodrigo Sávio Couto de Lacerda

DIRETOR-GERAL DO DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO

X. APÊNDICE I – TERMO DE CIÊNCIA E CONCORDÂNCIA

Por meio deste instrumento, o contratado declara que está ciente e concorda com as disposições e obrigações previstas no edital, no Termo de Referência e nos demais anexos a que se refere o Pregão/Concorrência/Dispensa Eletrônica, bem como que se responsabiliza, sob as penas da Lei, pela veracidade e legitimidade das informações e documentos apresentados durante o processo de contratação.

Local-UF, xx de xxxxxx de 20XX.

(Nome e Cargo do Representante Legal)

Nome Arquivo: TR_Mudas.pdf

Documento assinado de forma digital por MORONY MARTINS OLIVEIRA 10017491622

Certificado: **39529066***b92ced10**986ce*****573e1**

Data Validade: 12/08/2026

Data: 28/05/2026 10:29:26



ASSINATURA DIGITAL

f57b828e25fa566555f6336fd1dbd102

Nome Arquivo: TR_Mudas.pdf

Documento autenticado de forma digital por MORONY MARTINS OLIVEIRA

Certificado: **9529066e***92ced101**86ce1*****73e1**

Data Validade Certificado: 12/08/2026

Data: 28/05/2026



ASSINATURA DIGITAL

b95d0bfe3ee644958d7c29b11d331774

Nome Arquivo: TR_Mudas.pdf

Documento autenticado de forma digital por MARIA DO ROSARIO DOS REIS

Certificado: **8c363faa***3387b04f**fb965*****f787**

Data Validade Certificado: 26/01/2027

Data: 29/05/2026



ASSINATURA DIGITAL

8dfd86974541dd7dc74bc0d4ea8eee4d

ANEXO 03

RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇOS – 1771/2026

O presente relatório é resultado da pesquisa de preços a seguir discriminada, em cumprimento ao determinado na Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, Decreto Municipal nº 20.154, de 1º de fevereiro de 2023, e em conformidade com a Instrução Normativa SEGES – ME nº 65, de 07 de julho de 2021.

1 - OBJETO: Aquisição de mudas nativas do Cerrado típicas das áreas de preservação permanente, conforme condições e exigências estabelecidas no Termo de Referência. No ato da entrega as mudas deverão ter no mínimo 50 centímetros e no máximo 80 centímetros de altura, acima da borda superior do recipiente, vivas e sem doenças, e acondicionadas em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas aproximadas dos sacos: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).

2 - PERÍODO DE REALIZAÇÃO: 16/03/2026 até 11/05/2026 a com data de Consolidação do Orçamento em 11/05/2026.

3 - METODOLOGIA APLICADA: o valor de referência foi aferido por meio de:

☒ Média ☒ Mediana ☐ Menor Preço ☐ Outra:

O método acima foi escolhido pois está em conformidade com a análise feita no mapa de contratações públicas.

4 - ANÁLISE DA PESQUISA:

A fundamentação adotada observa o disposto no Decreto Municipal nº 20.154/2023, no seu artigo 62, § 1º, baseado na Lei Federal nº 14.133/2021, bem como as recomendações do Manual de Orientação de Pesquisa de Preços do STJ e o entendimento do Tribunal de Contas da União (Acórdão nº 1.445/2015), que disciplinam as diretrizes para pesquisa e formação de preços na Administração Pública.

Após as amostragens dos valores apresentados para este certame, pelas fontes de pesquisas de preços em consonância ao entendimento do TCU, por meio do Acórdão supra citado, para formação dos valores estimados, chegaram-se aos resultados das análises de pesquisas de preços obtidos:

OBS: Artigo 62, § 1º decreto municipal 20.154/23 - Poderão ser utilizados outros critérios ou métodos, desde que devidamente justificados nos autos pelo agente responsável e aprovados pela autoridade competente. Método matemático aplicado:

DESVIO PADRÃO - MÉDIA SANEADA INTERVALO DEFINE – INEXEQUÍVEL E SOBREPREGO – COEFICIENTE DE VARIAÇÃO: MÉDIA E MEDIANA – anexo planilha no mapa de cotação nos autos desse processo.

CRITÉRIOS DE DEFINIÇÕES DE ANÁLISES DE EXCLUSÃO DE VALORES

Valores dos participantes deste certame considerados prováveis INEXEQUÍVEIS de acordo com a amostragem apresentada na planilha da MÉDIA SANEADA que estão fora do intervalo calculado (LI): N/A

Valores dos participantes deste certame considerados prováveis SOBREPREGOS de acordo com a amostragem apresentada na planilha da MÉDIA SANEADA que estão fora do intervalo calculado (LS): PNCP (Itens 1, 8, 44), INTERNET (Itens 3, 6, 10, 12, 13, 18, 21, 22, 24, 26, 29, 32, 38), KARAIBA PAISAGISMO (Itens 2, 3, 4, 5, 7, 9, 11, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 23, 25, 27, 28, 29, 30, 31, 33, 34, 35, 36, 37, 39, 40, 41, 42, 43, 45)

CRITÉRIOS DE DEFINIÇÕES DE ANÁLISES DE ESCOLHA DOS VALORES ESTIMADOS

Nos termos do art. 62, § 4º, do Decreto Municipal nº 20.154/2023, excepcionalmente admite-se a formação do preço estimado com menos de três orçamentos, desde que devidamente justificada e ou § 1º poderão ser utilizados outros critérios ou métodos, desde que devidamente justificados nos autos pelo agente responsável e aprovados pela autoridade competente.

A escolha do critério dos valores com base na MEDIANA, (para os itens: 1 a 4; 6 a 45) cujo julgamento de escolha está apresentado na planilha MÉDIA SANEADA coluna título “MÉTODO”) justifica-se pela busca de maior equilíbrio e representatividade nos valores apresentados neste certame. A mediana é um método estatístico que minimiza o impacto de valores extremos, garantindo que o valor escolhido seja mais próximo da realidade do mercado.

A escolha do critério dos valores com base na MÉDIA, (para o item: 5) cujo julgamento de escolha está apresentado na planilha MÉDIA SANEADA coluna título “MÉTODO”) pelos valores obtidos pelas empresas, internet e ou outras contratações públicas deste certame, para atender ao princípio da vantajosidade, previsto no art. 11 da Lei Federal 14.133/21, garantindo que a autarquia obtenha o melhor resultado em termos de custo-benefício. Também se alinha aos princípios da transparência e da igualdade, assegurando que as condições de concorrência sejam justas e que a escolha do fornecedor seja técnica e financeiramente sustentável.

RESPONSABILIDADE TÉCNICA

As especificações técnicas do(s) objeto(s) e ou serviço(s) contidos nos orçamentos, ETP e TR são de responsabilidade da área demandante, com certificação e validação da Unidade de Compras.

Somente os valores utilizados no mapa de cotação compõem os valores estimados. Os demais valores não aproveitados permanecem anexados aos autos para garantir rastreabilidade, conforme determina o art. 23 da Lei nº 14.133/2021.

CONCLUSÃO

Diante do exposto, conclui-se que, os valores estimados foram definidos com base em métodos reconhecidos como: Manual de Orientação de Pesquisa de Preços do STJ e o entendimento do Tribunal de Contas da União (Acórdão nº 1.445/2015), em conformidade com artigo 62, § 1º do Decreto Municipal 20.154/23, poderão ser utilizados outros critérios ou métodos, desde que devidamente justificados nos autos, pelo agente responsável

e aprovado pela autoridade competente, adequados e devidamente fundamentados, o mapa de cotação está alinhado com a legislação vigente e com as orientações dos órgãos de controle, as limitações encontradas na obtenção de cotações foram justificadas e registradas, os critérios adotados garantem economicidade, vantajosidade, transparência e segurança técnica ao processo. Assim, opino favoravelmente pela validação dos valores estimados e pela regularidade do procedimento, permitindo o prosseguimento da contratação.

Após análise detalhada dos preços obtidos, eliminadas as discrepâncias chegou-se ao:

Item	Objeto	Preço de Referência Unitário
1	Muda de Jacaranda Mimosa; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Jacaranda Mimosaeolia D. Don. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 15,50 (Quinze reais e cinquenta centavos)
2	Muda de Jatobá; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Hymenaea Courbaril L.. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 6,20 (Seis reais e vinte centavos)
3	Muda de Jenipapo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Genipa Americana L. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
4	Muda de Jequitiba Vermelho; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Cariniana Rubra Gardner Ex Miers. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar). Maiores Informações Estão no Termo de Referência.	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)

5	Muda de Ipê-do-brejo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome científico: <i>Handroanthus umbellatus</i> . (Sond.) Mattos. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 6,20 (Seis reais e vinte centavos)
6	Muda de Mirindiba; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: <i>Lafoensia glyptocarpa</i> K. Koch. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 6,20 (Seis reais e vinte centavos)
7	Muda de Mutambo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: <i>Guazuma Ulmifolia</i> Lam. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
8	Muda de Paineira; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: <i>Chorisia Speciosa</i> A. St – Hil. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 7,00 (Sete reais)
9	Muda de Maria Pobre; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: <i>Dilodendron Bipinnatum</i> Radlk.. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar)	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
10	Muda de Pau Formiga; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: <i>Triplaris Americana</i> L. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em	R\$ 6,20 (Seis reais e vinte centavos)

	bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar)	
11	Muda de Pau Jacaré; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Piptadenia Gonoacantha (Mart.) J.F. Mac-Br. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar)	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
12	Muda de Pau Pombo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Tapirira Guianensis Aubl. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 6,20 (Seis reais e vinte centavos)
13	Muda de Pau Viola; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Citharexylum Myrianthum Cham. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar)	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
14	Muda de Peroba Poca; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Aspidosperma cylindrocarpon Müll. Arg.. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
15	Muda de Pinha Do Brejo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Talauma Ovata St.-Hill. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)

16	Muda de Pitanga; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Eugenia Uniflora L. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar)	R\$ 6,20 (Seis reais e vinte centavos)
17	Muda de Pororoca; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Myrsine Umbellata Mart. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
18	Muda de Sabão De Soldado; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Sapindus Saponaria. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 6,20 (Seis reais e vinte centavos)
19	Muda de Sangra D'Água; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Croton Urucurana Baill. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
20	Muda de Sombreiro; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Clitoria Fairchildiana R.A. Howard. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
21	Muda de Açoita Cavallo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Luehea Divaricata Mart. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em	R\$ 6,20 (Seis reais e vinte centavos)

	bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar)	
22	Muda de Angico Branco; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Anadenanthera Peregrina (L). Speg. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 6,20 (Seis reais e vinte centavos)
23	Muda de Angico Vermelho; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Parapiptadenia Rigida (Benth.) Brenan. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
24	Muda de Aroeira Pimenta; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Schinus Terebinthifolia Raddi. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar)	R\$ 6,20 (Seis reais e vinte centavos)
25	Muda de Aroeira Preta; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Myracrodruon Urundeva (M. Allemão). Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
26	Muda de Baru; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Dipteryx Alata Vogel. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar)	R\$ 6,20 (Seis reais e vinte centavos)
27	Muda de Caju; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Anacardium Occidentale L. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas,	R\$ 6,20 (Seis reais e vinte centavos)

	em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	
28	Muda de Capixingui; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Croton Floribundus Spreng. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
29	Muda de Cedro; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Cedrela fissilis Vell. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
30	Muda de Copaíba; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Copaifera langsdorffii Desf. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
31	Muda de Embaúba; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Cecropia pachystachya Trécul. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
32	Muda de Farinha Seca; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Albizia niopoides (spruce ex benth) Burkart. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar)	R\$ 6,20 (Seis reais e vinte centavos)

33	Muda de Goiaba Vermelha; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Psidium Guajava. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar)	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
34	Muda de Gonçalves Alves; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Astronium Fraxinifolium Schott Ex Spreng. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
35	Muda de Guatambu; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Aspidosperma subcanum Mart. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
36	Muda de Inga Amarelo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Inga sessilis (Vell) Mart. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
37	Muda de Inga Branco; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Inga laurina (Sw) Willd. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
38	Muda de Ipe Amarelo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Tabebuia serratifolia (Vahl) G. Nicholson. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm),	R\$ 7,00 (Sete reais)

	aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	
39	Muda de Jacaranda Canzil; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Platypodium elegans vogel. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
40	Muda de Tamanqueira; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Aegiphila Sellowiana Cham. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
41	Muda de Tamboril; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Enterolobium Contortisiliquum (Vell) Morong. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
42	Muda de Vinhatico Do Campo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Enterolobium gummiferum (Mart.) Morong. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
43	Muda de Virola; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Virola Sebifera Aubl. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)
44	Muda de Ipe Branco; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Tabebuia Roseoalba (Ridl.) Sandwith. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm),	R\$ 7,00 (Sete reais)

	aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar)	
45	Muda de Trema; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Trema Micrantha (L.) Blume. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).	R\$ 5,40 (Cinco reais e quarenta centavos)

Item	Objeto	Preço de Referência Global
1	Mudas de Plantas Nativas	R\$ 104.928,90 (Cento e quatro mil e novecentos e vinte e oito reais e noventa centavos)

Nome Arquivo: 4. RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇOS.pdf

Documento assinado de forma digital por MARIA DO ROSARIO DOS REIS

Certificado: **IBljANBg***ywMH9ObL**LKlYr*****DAQAB**

Data: 03/06/2026 14:07:31

Documento assinado de forma digital por Rodrigo Sávio Couto de Lacerda

Certificado: **IBljANBg***vAxhEfr1**15B/J*****DAQAB**

Data: 03/06/2026 17:34:21



20261374502PA/PAG

ANEXO 04

MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL

Processo Licitatório nº 088/2026	Proposta de Preços “Menor Preço” - Global	Modalidade Pregão Eletrônico
O DMAE, nos termos da Lei Federal nº. 14.133, de 1º de abril de 2021, no Decreto Municipal nº 20.154, de 1º de fevereiro de 2023 e demais normas pertinentes, torna público que será aberto o Processo Licitatório em epígrafe no endereço eletrônico https://www.gov.br/compras/pt-br .		
Data da Expedição: Conforme assinatura eletrônica.	A sessão pública será realizada na data e horário definidos no aviso/extrato do edital, no sítio: https://www.gov.br/compras/pt-br	
Razão Social	CNPJ	
Endereço (Bairro, CEP, etc.)	Inscrição Estadual	
Cidade/UF	Telefone/Fax E-mail	
E-mail corporativo para recebimento dos documentos da licitação:		
OBJETO: Contratação para aquisição de mudas nativas do Cerrado, típicas das áreas de preservação permanente, em atendimento à Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade, conforme especificações, quantidades e condições estabelecidas no Termo de Referência e seus anexos, bem como nas especificações abaixo:		

Item	Qtde.	Un.	Descrição do item	Valor Unitário	Valor Total
1	221	UN.	Muda de Jacaranda Mimoso; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Jacaranda Mimosaeifolia D. Don. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
2	379	UN	Muda de Jatobá; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Hymenaea Courbaril L.. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
3	221	UN	Muda de Jenipapo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Genipa Americana L.		

			Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
4	379	UN	Muda de Jequitiba Vermelho; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Cariniana Rubra Gardner Ex Miers. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
5	238	UN	Muda de Ipê-do-brejo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome científico: Handroanthus umbellatus. (Sond.) Mattos. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
6	351	UN	Muda de Mirindiba; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Lafoensia glyptocarpa K. Koch. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
7	624	UN	Muda de Mutambo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Guazuma Ulmifolia Lam. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
8	624	UN	Muda de Paineira; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Chorisia Speciosa A. St – Hil.		

			Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
9	624	UN	Muda de Maria Pobre; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Dilodendron Bipinnatum Radlk.. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
10	140	UN	Muda de Pau Formiga; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Triplaris Americana L. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
11	532	UN	Muda de Pau Jacaré; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Piptadenia Gonoacantha (Mart.) J.F. Mac-Br. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
12	624	UN	Muda de Pau Pombo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Tapirira Guianesis Aubl. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
13	624	UN	Muda de Pau Viola; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Citharexylum Myrianthum Cham.		

			Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
14	624	UN	Muda de Peroba Poca; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: <i>Aspidosperma cylindrocarpon</i> Müll. Arg.. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
15	221	UN	Muda de Pinha Do Brejo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: <i>Talauma Ovata</i> St.-Hill. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
16	556	UN	Muda de Pitanga; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: <i>Eugenia Uniflora</i> L. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
17	581	UN	Muda de Pororoca; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: <i>Myrsine Umbellata</i> Mart. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
18	151	UN	Muda de Sabão De Soldado; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: <i>Sapindus Saponaria</i> .		

			Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
19	636	UN	Muda de Sangra D'Água; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Croton Urucurana Baill. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
20	221	UN	Muda de Sombreiro; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Clitoria Fairchildiana R.A. Howard. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
21	220	UN	Muda de Açoita Cavalo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Luehea Divaricata Mart. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
22	221	UN	Muda de Angico Branco; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Anadenanthera Peregrina (L). Speg. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
23	624	UN	Muda de Angico Vermelho; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Parapiptadenia Rigida (Benth.) Brenan.		

			Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
24	624	UN	Muda de Aroeira Pimenta; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Schinus Terebinthifolia Raddi. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
25	139	UN	Muda de Aroeira Preta; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Myracrodruon Urundeva (M. Allemão). Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
26	413	UN	Muda de Baru; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Dipteryx Alata Vogel. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
27	253	UN	Muda de Caju; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Anacardium Occidentale L. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
28	624	UN	Muda de Capixingui; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Croton Floribundus Spreng.		

			Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
29	624	UN	Muda de Cedro; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Cedrela fissilis Vell. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
30	380	UN	Muda de Copaíba; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Copaifera langsdorffii Desf. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
31	543	UN	Muda de Embaúba; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Cecropia pachystachya Trécul Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
32	571	UN	Muda de Farinha Seca; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Albizia niopoides (spruce ex benth) Burkart. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
33	140	UN	Muda de Goiaba Vermelha; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Psidium Guajava.		

			Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
34	139	UN	Muda de Gonçalo Alves; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Astronium Fraxinifolium Schott Ex Spreng. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
35	341	UN	Muda de Guatambu; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Aspidosperma subcanum Mart. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
36	139	UN	Muda de Inga Amarelo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Inga sessilis (vell) Mart. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
37	221	UN	Muda de Inga Branco; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Inga laurina (SW) Willd. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
38	220	UN	Muda de Ipe Amarelo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Tabebuia serratifolia (Vahl) G. Nicholson.		

			Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
39	221	UN	Muda de Jacaranda Canzil; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Platypodium elegans vogel Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
40	543	UN	Muda de Tamanqueira; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Aegiphila Sellowiana Cham. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
41	576	UN	Muda de Tamboril; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Enterolobium Contortisiliquum (Vell) Morong. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
42	340	UN	Muda de Vinhatico Do Campo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Enterolobium gummiferum (Mart.) Morong. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
43	543	UN	Muda de Virola; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Virola Sebifera Aubl.		

			Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
44	221	UN	Muda de Ipe Branco; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Tabebuia Roseoalba (Ridl.) Sandwith. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
45	549	UN	Muda de Trema; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Trema Micrantha (L.) Blume. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		

Valor total: R\$ _____ (_____)

Declaramos para os fins de direito, na qualidade de proponente deste processo licitatório, instaurado pelo Departamento Municipal de Água e Esgoto – DMAE, que:

- 1- Aceitamos plena, total e expressamente os termos e condições do Edital, em todas as fases da licitação, e ainda assumimos inteira responsabilidade pela veracidade de cada um dos documentos apresentados, como também pela anuência das declarações na fase do credenciamento específico para este pregão, sujeitando-nos a eventuais averiguações que se façam necessárias;
- 2 - Nos preços propostos estão inclusos todos os impostos, taxas e todas as demais despesas necessárias ao perfeito cumprimento da obrigação objeto da licitação em referência.
- 3 - Estamos cientes que o DMAE procederá à fiscalização da entrega dos itens, em caso de rejeição, os mesmos serão substituídos às custas da contratada;
- 4 – Manteremos a proposta pelo prazo de **90 (noventa) dias**, contados a partir da data de apresentação da proposta, sob pena das sanções previstas na *Lei Federal nº 14.133/21 e alterações posteriores*;
- 5 - Que se vencedora da licitação, na vigência do contrato, será a única responsável perante terceiros, pelos atos praticados, por seus empregados, eximindo o DMAE de quaisquer reclamações e indenizações, sendo de sua total responsabilidade cível o ressarcimento público, danos que vier a causar ao patrimônio público;
- 6 - Submetemo-nos às condições de faturamento, pagamento e outros conforme definido no Termo de Referência;
- 7-Temos conhecimento e submetemo-nos ao disposto na **Lei n. 8.078 – Código de Defesa do Consumidor**, enquanto fornecedora do equipamento sem prejuízo das demais legislações vigentes;

8 - O licitante concorda que o tratamento de dados pessoais dar-se-á de acordo com as bases legais previstas nas hipóteses dos arts. 5º inc. XII, 7º inc. I, 11 e 14 da Lei 13.709/2018 às quais se submeterão para propósitos legítimos, específicos, explícitos e informados ao titular.

Assinatura da licitante:	Data:
Nome:	RG/CPF:

DADOS BANCÁRIOS

Os dados bancários para efeito de pagamento deverão ser da licitante inscrita no CNPJ/MF e endereço fornecido na documentação de habilitação e proposta, não sendo possível a substituição dos mesmos.

Banco	Código Banco
Agência	Conta Corrente
Operação (se na Caixa)	Corrente/Poupança

DADOS DO(S) REPRESENTANTE(S) LEGAL(IS) DA EMPRESA

Dados para identificação do(s) representante(s) legal(ais) da empresa que assinará(ão) o termo de Contrato, conforme consta no Contrato Social ou Procuração (se for anexar a mesma), caso esta empresa seja a vencedora do referido certame licitatório. O termo de Contrato incluirá apenas o nome completo e cargo do representante legal.

Nome:	Profissão:
Nacionalidade:	Estado Civil:
Identidade/Órgão/Data emissão:	CPF/MF:
Endereço completo:	Cidade:
Cargo/função:	

Nome Arquivo: 5. MODELO DE PROPOSTA.pdf

Documento assinado de forma digital por MARIA DO ROSARIO DOS REIS

Certificado: **IBljANBg***ywMH9ObL**LKlYr*****DAQAB**

Data: 03/06/2026 14:07:31

Documento assinado de forma digital por Rodrigo Sávio Couto de Lacerda

Certificado: **IBljANBg***vAxhEfr1**15B/J*****DAQAB**

Data: 03/06/2026 17:34:21



20261374502PA/PAG

ANEXO 05

**MINUTA DE INSTRUMENTO CONTRATUAL PARA
AQUISIÇÃO DE MUDAS QUE ENTRE SI CELEBRAM O
DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO E**

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 088/2026

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº

CLÁUSULA PRIMEIRA - PARTES E FUNDAMENTO

1.1. CONTRATANTE: DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO - DMAE, com sede nesta cidade de Uberlândia, na Avenida Rondon Pacheco nº 6400, Bairro Tibery, inscrito no CNPJ sob nº 25.769.548/0001-21, neste ato representado pelo **Diretor-Geral, Rodrigo Sávio Couto de Lacerda** (no uso de suas atribuições legais, por delegação de poderes na forma do Decreto s/nº publicado no DOM nº 7060 de 10 de março de 2025 e pelo Decreto nº 21.567 de 1º de janeiro de 2025 e alterações posteriores) e pela **Diretora de Meio Ambiente e Sustentabilidade, Maria do Rosário dos Reis** (no uso de suas atribuições legais por nomeação em Portaria nº 390 de 16 de junho de 2023, publicada no DOM nº 6640 de 28 de junho de 2023), ambos brasileiros, residentes e domiciliados nesta cidade.

1.2. CONTRATADO:

1.3. FUNDAMENTO: A presente contratação decorre da Licitação Pregão Eletrônico nº 088/2026, homologada em __/__/____, fundamentada na Lei Federal nº. 14.133, de 1º de abril de 2021, no Decreto Municipal nº 20.154, de 1º de fevereiro de 2023 e demais normas pertinentes, bem como pelas disposições contidas neste instrumento.

CLÁUSULA SEGUNDA - DO OBJETO E PREÇOS

2.1. Contratação para aquisição de mudas nativas do Cerrado, típicas das áreas de preservação permanente, em atendimento à Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade, conforme especificações, quantidades e condições estabelecidas no Termo de Referência e seus anexos.

2.2. Objeto da contratação:

Item	Qtde.	Un.	Descrição do item	Valor Unitário	Valor Total
1	221	UN.	Muda de Jacaranda Mimosa; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Jacaranda Mimosaefolia D. Don. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de		

			substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
2	379	UN	Muda de Jatobá; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Hymenaea Courbaril L.. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
3	221	UN	Muda de Jenipapo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Genipa Americana L.. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
4	379	UN	Muda de Jequitiba Vermelho; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Cariniana Rubra Gardner Ex Miers. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
5	238	UN	Muda de Ipê-do-brejo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome científico: Handroanthus umbellatus. (Sond.) Mattos. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		

6	351	UN	<p>Muda de Mirindiba; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Lafoensia glyptocarpa K. Koch.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>		
7	624	UN	<p>Muda de Mutambo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Guazuma Ulmifolia Lam.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>		
8	624	UN	<p>Muda de Paineira; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Chorisia Speciosa A. St – Hil.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>		
9	624	UN	<p>Muda de Maria Pobre; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Dilodendron Bipinnatum Radlk..</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>		
10	140	UN	<p>Muda de Pau Formiga; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Triplaris Americana L.</p>		

			Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
11	532	UN	Muda de Pau Jacaré; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Piptadenia Gonoacantha (Mart.) J.F. Mac-Br. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
12	624	UN	Muda de Pau Pombo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Tapirira Guianensis Aubl. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
13	624	UN	Muda de Pau Viola; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Citharexylum Myrianthum Cham. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
14	624	UN	Muda de Peroba Poca; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Aspidosperma cylindrocarpon Müll. Arg.. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em		

			bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
15	221	UN	<p>Muda de Pinha Do Brejo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Talauma Ovata St.-Hill.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>		
16	556	UN	<p>Muda de Pitanga; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Eugenia Uniflora L.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>		
17	581	UN	<p>Muda de Pororoca; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Myrsine Umbellata Mart.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>		
18	151	UN	<p>Muda de Sabão De Soldado; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Sapindus Saponaria.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>		

19	636	UN	<p>Muda de Sangra D'Água; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Croton Urucurana Baill.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>		
20	221	UN	<p>Muda de Sombreiro; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Clitoria Fairchildiana R.A. Howard.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>		
21	220	UN	<p>Muda de Açoita Cavalo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Luehea Divaricata Mart.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>		
22	221	UN	<p>Muda de Angico Branco; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Anadenanthera Peregrina (L). Speg.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>		
23	624	UN	<p>Muda de Angico Vermelho; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Parapiptadenia Rigida (Benth.) Brenan.</p>		

			Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
24	624	UN	Muda de Aroeira Pimenta; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Schinus Terebinthifolia Raddi. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
25	139	UN	Muda de Aroeira Preta; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Myracrodruon Urundeva (M. Allemão). Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
26	413	UN	Muda de Baru; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Dipteryx Alata Vogel. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
27	253	UN	Muda de Caju; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Anacardium Occidentale L. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em		

			bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
28	624	UN	<p>Muda de Capixingui; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Croton Floribundus Spreng.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>		
29	624	UN	<p>Muda de Cedro; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Cedrela fissilis Vell.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>		
30	380	UN	<p>Muda de Copaíba; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Copaifera langsdorffii Desf.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>		
31	543	UN	<p>Muda de Embaúba; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Cecropia pachystachya Trécul</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>		

32	571	UN	<p>Muda de Farinha Seca; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Albizia niopoides (spruce ex benth) Burkart.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>		
33	140	UN	<p>Muda de Goiaba Vermelha; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Psidium Guajava.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>		
34	139	UN	<p>Muda de Gonçalves Alves; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Astronium Fraxinifolium Schott Ex Spreng.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>		
35	341	UN	<p>Muda de Guatambu; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Aspidosperma subcanum Mart.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>		
36	139	UN	<p>Muda de Inga Amarelo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Inga sessilis (vell) Mart.</p>		

			Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
37	221	UN	Muda de Inga Branco; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Inga laurina (SW) Willd. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
38	220	UN	Muda de Ipe Amarelo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Tabebuia serratifolia (Vahl) G. Nicholson. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
39	221	UN	Muda de Jacaranda Canzil; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Platypodium elegans vogel Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
40	543	UN	Muda de Tamanqueira; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Aegiphila Sellowiana Cham. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em		

			bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
41	576	UN	<p>Muda de Tamboril; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Enterolobium Contortisiliquum (Vell) Morong.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>		
42	340	UN	<p>Muda de Vinhatico Do Campo; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Enterolobium gummiferum (Mart.) Morong.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>		
43	543	UN	<p>Muda de Virola; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Virola Sebifera Aubl.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>		
44	221	UN	<p>Muda de Ipe Branco; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Tabebuia Roseoalba (Ridl.) Sandwith.</p> <p>Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).</p>		

45	549	UN	Muda de Trema; Altura de mínima de 50cm e máxima de 80cm; Nome Científico: Trema Micrantha (L.) Blume. Devem estar em recipientes tipo saco plástico para mudas com capacidade de 800 a 1000 gramas de substrato (medidas: 10cm×20cm), aclimatadas, em bom estado de conservação, prontas para o plantio e com os respectivos nomes (científico e vulgar).		
-----------	-----	----	---	--	--

2.3. Vinculam esta contratação, independentemente de transcrição:

2.3.1. O Termo de Referência da Requisição nº 1771/2026;

2.3.2. O Edital da Licitação ou instrumento de contratação direta equivalente;

2.3.3. A Proposta do contratado;

2.3.4. Eventuais anexos dos documentos supracitados.

2.4. Em caso de divergência entre este instrumento e as disposições do Termo de Referência, prevalecerá o disposto no Termo de Referência.

2.5. O valor total/global da contratação é de R\$... (...).

2.6. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

2.7. O valor acima é meramente estimativo, de forma que os pagamentos devidos ao contratado dependerão dos quantitativos efetivamente fornecidos, com observância dos valores unitários definidos na proposta comercial da empresa.

CLÁUSULA TERCEIRA – VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO

3.1. O prazo de vigência da contratação é até 31 de dezembro de 2026, contados da data de assinatura do contrato, prorrogável por até 10 anos, na forma dos artigos 106 e 107 da Lei Federal nº 14.133/2021.

3.2. A prorrogação de que trata este item é condicionada ao ateste, pela autoridade competente, de que as condições e os preços permanecem vantajosos para a Administração, permitida a negociação com o CONTRATADO, atentando, ainda, para o cumprimento dos seguintes requisitos:

3.2.1. Estar formalmente demonstrado no processo que a forma de prestação dos serviços tem natureza continuada;

3.2.2. Seja juntado relatório que discorra sobre a execução do contrato, com informações de que os serviços tenham sido prestados regularmente;

3.2.3. Seja juntada justificativa e motivo, por escrito, de que a Administração mantém interesse na realização do serviço;

3.2.4. Haja manifestação expressa do CONTRATADO informando o interesse na prorrogação;

3.2.5. Seja comprovado que o CONTRATADO mantém as condições iniciais de habilitação.

3.3. O CONTRATADO não tem direito subjetivo à prorrogação contratual.

3.4. A prorrogação de contrato deverá ser promovida mediante celebração de termo aditivo.

3.5. Nas eventuais prorrogações contratuais, os custos não renováveis já pagos ou amortizados ao longo do primeiro período de vigência da contratação deverão ser reduzidos ou eliminados como condição para a renovação.

3.6. O contrato não poderá ser prorrogado quando o CONTRATADO tiver sido penalizado nas sanções de declaração de inidoneidade ou impedimento de licitar e contratar com poder público, observadas as abrangências de aplicação.

3.7. A eficácia do contrato se opera a partir da publicação deste no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

CLÁUSULA QUARTA – MODELOS DE EXECUÇÃO

4.1. O regime de execução contratual, assim como o cronograma de execução do objeto constam no Termo de Referência anexo a este Contrato.

CLÁUSULA QUINTA – SUBCONTRATAÇÃO

5.1. As regras sobre a subcontratação do objeto são aquelas estabelecidas no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

CLÁUSULA SEXTA - REAJUSTE

6.1. O preço definido no instrumento contratual será fixo e irrevogável pelo período de (um) ano, contados da data da consolidação do orçamento estimado ou da data da alteração de sua data-base.

6.2. É facultado o reajuste em sentido estrito, a pedido da contratada, contemplando a variação do INPC - Índice Nacional de Preços ao Consumidor, após 1 (um) ano da data da consolidação do orçamento estimado ou da data de alteração do preço da ata de registro de preços com reflexo no contrato, devendo o pedido ser formulado antes do advento da data base referente ao reajuste subsequente, sob pena de o silêncio ser interpretado como renúncia presumida.

6.3. No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, o Contratante pagará ao Contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).

6.4. Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).

6.4.1. Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.

6.4.2. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

6.5. O reajuste será realizado por apostilamento.

6.6. Os efeitos financeiros do reajuste em sentido estrito serão devidos a partir da solicitação da contratada;

6.7. Caso a solicitação seja feita no prazo de até 30 (trinta) dias após o advento da data base, ou seja, do fato gerador do direito ao reajuste, os efeitos financeiros retroagirão à data do fato gerador ao direito.

6.8. Não serão considerados e/ou admitidos pedidos de reajuste protocolados antes da implementação da data base, ou seja, do fato gerador do direito ao reajuste.

6.9. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de 1 (um) ano será contado a partir dos efeitos financeiros da data base do reajuste anterior.

6.10. A data de consolidação do orçamento é: **11/05/2026**

6.11. Havendo reequilíbrio econômico-financeiro do contrato ou alteração do preço da ata de registro de preços com reflexo no contrato, ocorrerá a modificação da data-base, passando a mesma a coincidir com a data de concessão do reequilíbrio, sendo que os próximos reajustamentos anuais serão considerados a partir de então.

6.12. A Contratada poderá solicitar o reajuste a qualquer tempo durante a vigência do contrato, até a data da prorrogação de sua vigência, observado o disposto no subitem nº 6.2 deste Termo.

6.13. A extinção do contrato não configurará óbice para o deferimento do reajuste e/ou reequilíbrio solicitado tempestivamente, hipótese em que será concedido por meio de termo indenizatório.

6.14. Caso a Contratada não requeira tempestivamente o reajuste e prorrogue o contrato sem pleiteá-lo ou sem qualquer ressalva quanto à posterior análise do reajuste pela Administração, ocorrerá a preclusão do direito.

CLÁUSULA SÉTIMA - OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

7.1. Além das obrigações específicas eventualmente previstas no Termo de Referência, as partes deverão se submeter às seguintes obrigações gerais.

7.2. São obrigações do Contratante:

7.2.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos;

7.2.2. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

7.2.3. Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, fixando prazo para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas certificando-se de que as soluções por ele propostas sejam as mais adequadas;

7.2.4. Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;

7.2.5. Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei Federal nº 14.133, de 2021;

7.2.6. Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato, Edital e seus anexos;

7.2.7. Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei, neste Contrato, no Edital e seus anexos;

7.2.8. Cientificar o órgão de representação judicial, quando for o caso, para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;

7.2.9. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações, inclusive sobre eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro, e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste;

7.2.9.1. Deverá ser observado o prazo de 01 (um) mês, contado da data do protocolo do requerimento, fixado no art. 112 do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023, caso não haja disposição legal ou prazo específico estabelecido no Termo de Referência, sendo admitida a prorrogação uma vez, por igual período, desde que motivado;

7.2.10. Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais, quando for o caso.

7.2.11. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

CLÁUSULA OITAVA - OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

8.1.1. O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato, do Edital e em seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

8.1.2. Entregar o objeto nas quantidades, prazos e condições pactuadas, acompanhado do manual, folders, catálogo, e da relação da rede de assistência técnica autorizada, quando for o caso;

8.1.3. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei Federal nº 8.078, de 1990);

8.1.4. Comunicar ao contratante, no prazo mínimo 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, caso não tenha sido fixado prazo diverso no Termo de Referência;

8.1.5. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor do contrato ou autoridade superior e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;

8.1.6. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os bens nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

8.1.7. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida, o valor correspondente aos danos sofridos;

8.1.8. Manter, durante toda a execução do objeto, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas para contratação.

8.1.9. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, o contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização do contrato, junto com a Nota Fiscal para fins de pagamento, os documentos que atestem a manutenção da regularidade fiscal e trabalhista, conforme rol de requisitos de habilitação previstos no processo de origem da contratação, sendo: 1) prova de regularidade relativa à Seguridade Social; 2) certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União, se for o caso; 3) certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do contratado, se for o caso; 4) Certidão de Regularidade do FGTS – CRF, se for o caso; e 5) Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT, se for o caso;

8.1.10. Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais, comerciais e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao contratante e não poderá onerar o objeto do contrato;

8.1.11. Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, quando não for definido prazo diverso no Termo de Referência, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual;

8.1.12. Paralisar, por determinação do contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros;

8.1.13. Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação (art. 116, da Lei Federal n.º 14.133, de 2021);

8.1.13.1. Quando solicitado, comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas (art. 116, parágrafo único, da Lei Federal n.º 14.133, de 2021);

8.1.14. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

8.1.15. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, inc. II, alínea “d”, da Lei Federal nº 14.133, de 2021;

8.1.16. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do contratante;

8.1.17. Alocar os empregados necessários, com habilitação e conhecimento adequados, ao perfeito cumprimento das cláusulas deste contrato, fornecendo os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios demandados, cuja quantidade, qualidade e tecnologia deverão atender às recomendações de boa técnica e a legislação de regência, se for o caso;

8.1.18. Orientar e treinar seus empregados sobre os deveres previstos na Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018, adotando medidas eficazes para proteção de dados pessoais a que tenha acesso por força da execução deste contrato, quando aplicável;

8.1.19. Não contratar, durante a vigência do contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do contratante ou do Fiscal ou Gestor do contrato, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei Federal nº 14.133, de 2021;

8.1.20. Submeter previamente, por escrito, ao contratante, para análise e aprovação, quaisquer mudanças nos métodos executivos que fujam às especificações do termo de referência ou instrumento congênere.

8.1.21. Cumprir as normas de proteção ao trabalho, inclusive aquelas relativas à segurança e à saúde no trabalho;

8.1.22. Não submeter os trabalhadores a condições degradantes de trabalho, jornadas exaustivas, servidão por dívida ou trabalhos forçados;

8.1.23. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos de idade, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos de idade, observada a legislação pertinente;

8.1.24. Não submeter o menor de dezoito anos de idade à realização de trabalho noturno e em condições perigosas e insalubres e à realização de atividades constantes na Lista de Piores Formas de Trabalho Infantil, aprovada pelo Decreto nº 6.481, de 12 de junho de 2008;

8.1.25. Receber e dar o tratamento adequado a denúncias de discriminação, violência e assédio no ambiente de trabalho.

CLÁUSULA NONA – GARANTIA DE EXECUÇÃO

9.1. Não há previsão de garantia de execução no Termo de Referência.

CLÁUSULA DÉCIMA – CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

10.1. Além do previsto neste termo, os procedimentos a serem adotados nos processos de liquidação e pagamento deverão observar o disposto na Portaria Conjunta SMF/CGM nº 19, de 13 de setembro de 2023.

10.2. Recebimento do Objeto

10.2.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

10.2.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 03 (três) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

10.2.3. O recebimento definitivo deverá ocorrer no prazo de 10 (dez) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

10.2.3.1. Nos termos dos arts. 12 e 14 da Instrução Normativa SMF nº 01, de 09 de janeiro de 2024, o órgão contratante (unidade gestora) deverá providenciar toda documentação necessária e atestar o cumprimento do objeto contratual, mediante requisição de liquidação, no prazo máximo de 08 (oito) dias úteis, a fim de que o setor competente adote os trâmites finais para liquidação da despesa, em até 2 (dois) dias úteis.

10.2.4. Para os itens de contratação cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será reduzido pela metade.

10.2.5. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

10.2.6. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que se refere à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

10.2.7. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

10.2.8. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

10.2.9. As atividades de montagem, instalação e quaisquer outras necessárias para o funcionamento ou uso do bem, estabelecidas nas normas de execução, correrão por conta do Contratado e são condição para o recebimento do objeto.

10.3. Liquidação

10.3.1. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 125, § 4º do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023.

10.3.2. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

10.3.3. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

- a. o prazo de validade;
- b. a data da emissão;
- c. os dados do contrato e do órgão contratante;
- d. o período respectivo de execução do contrato;
- e. o valor a pagar; e
- f. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

10.3.4. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante;

10.3.5. Haverá retenção na fonte do imposto de renda – IR, nos termos do Decreto Municipal nº 20.086/2022 e em conformidade com a Instrução Normativa nº 1.234/2012, e suas alterações, da Receita Federal, inclusive no que se refere às isenções.

10.3.6. As notas fiscais deverão ser emitidas em observância às regras de retenção dispostas na Instrução Normativa nº 1.234/2012, e suas alterações, da Receita Federal, conforme dispõe o Decreto Municipal nº 20.086/2022, sob pena de não aceitação por parte do contratante.

10.3.7. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar Federal nº 123/2006 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.

10.3.8. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

10.3.9. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF, ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais, para: a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital; b) identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, que implique proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.

10.3.10. Constatando-se, junto ao SICAF, ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais, a situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.

10.3.11. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, 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.

10.3.12. Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à aplicação das sanções administrativas cabíveis e, se for o caso, a rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.

10.3.13. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação junto ao SICAF.

10.4. Prazo de pagamento

10.4.1. O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa e consequente assinatura da ordem de pagamento pela autoridade competente, conforme seção anterior, nos termos do art. 125, inciso II do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023.

10.4.2. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

10.4.3. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, o valor devido deverá ser acrescido de atualização financeira, e sua apuração se fará desde a data de seu vencimento até a data do efetivo pagamento, em que os juros de mora serão calculados à taxa de 0,5% (meio por cento) ao mês, ou 6% (seis por cento) ao ano, mediante aplicação das seguintes fórmulas:

$$EM = I \times N \times VP$$

sendo:

I – Índice de Compensação Financeira, capitalizado diariamente em regime de juros simples, à taxa nominal de 6,0% (seis por cento) ao ano, ou de 0,5% (meio por cento) ao mês.

Cálculo do parâmetro “I”

$$I = (TX/100) / 365 = (6/100) / 365 = 0,00016438.$$

$TX = 6,0\% \text{ a.a.}$

VP = Valor do pagamento, ou da parcela em atraso.

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

10.5. Forma de pagamento

10.5.1. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

10.5.2. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

10.5.3. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista nas legislações aplicáveis e conforme previsto neste documento.

10.5.4. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

10.5.5. Não serão retidos os valores correspondentes ao IR, conforme hipóteses do art.4º, IN 1.234/2012.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DA CESSÃO DE CRÉDITO

11.1. É admitida a cessão fiduciária de direitos creditícios com instituição financeira, nos termos e de acordo com os procedimentos previstos na Instrução Normativa SEGES/ME nº 53, de 8 de julho de 2020, conforme as regras deste presente tópico.

11.2. As cessões de crédito não abrangidas pela Instrução Normativa SEGES/ME nº 53, de 8 de julho de 2020, dependerão de prévia aprovação do Contratante.

11.3. A eficácia da cessão de crédito não abrangida pela Instrução Normativa SEGES/ME nº 53, de 8 de julho de 2020, em relação à Administração, está condicionada à celebração de termo aditivo ao contrato administrativo.

11.4. Sem prejuízo do regular atendimento da obrigação contratual de cumprimento de todas as condições de habilitação por parte do Contratado (cedente), a celebração do aditamento de cessão de crédito e a realização dos pagamentos respectivos também se condicionam à regularidade fiscal e trabalhista do cessionário, bem como à certificação de que o cessionário não se encontra impedido de licitar e contratar com o Poder Público, conforme a legislação em vigor, ou de receber benefícios ou incentivos fiscais ou creditícios, direta ou indiretamente, conforme o art. 12 da Lei nº 8.429, de 1992, nos termos do Parecer JL-01, de 18 de maio de 2020.

11.5. O crédito a ser pago à cessionária é exatamente aquele que seria destinado à cedente (Contratado) pela execução do objeto contratual, restando absolutamente incólumes todas as defesas e exceções ao pagamento e todas as demais cláusulas exorbitantes ao direito comum aplicáveis no regime jurídico de direito público incidente sobre os contratos administrativos, incluindo a possibilidade de pagamento em conta vinculada ou de pagamento pela efetiva comprovação do fato gerador, quando for o caso, e o desconto de multas, glosas e prejuízos causados à Administração.

11.6. A cessão de crédito não afetará a execução do objeto contratado, que continuará sob a integral responsabilidade do Contratado.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DO MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

12.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei Federal nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

12.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

12.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

12.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

12.5. Após a assinatura do contrato ou emissão do instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

12.6. A execução do contrato deverá ser acompanhada pelo(s) gestor(es) e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos, designados conforme o Decreto Municipal nº 20.154, de 1º de fevereiro de 2023.

12.7. A fiscalização (administrativa e/ou técnica) de que trata o modelo de gestão do contrato não exclui nem reduz a responsabilidade do Contratado, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica corresponsabilidade da Contratante ou de seus agentes, gestores e fiscais, de conformidade.

12.8. Da fiscalização

12.8.1. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos, com observância das competências traçadas no art. 23 do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023, e demais disposições deste instrumento.

12.8.2. A fiscalização técnica e administrativa poderá ser centralizada em único servidor ou dividida, a interesse do órgão contratante, devendo, neste último caso, constar delimitação de competências no ato de designação.

12.9. Fiscalização Técnica

12.9.1. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração.

12.9.2. O fiscal técnico do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados.

12.9.3. Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.

12.9.4. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.

12.9.5. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.

12.9.6. O fiscal técnico do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à tempestiva renovação ou à prorrogação contratual.

12.10. Fiscalização Administrativa

12.10.1. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.

12.10.2. Caso ocorra descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência.

12.11. Gestão contratual

12.12. Cabe ao gestor do contrato:

12.12.1. coordenar a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.

12.12.2. acompanhar os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.

12.12.3. acompanhar a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotar os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais.

12.12.4. emitir documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo Contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.

12.12.5. tomar providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso.

12.12.6. elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.

12.12.7. enviar a documentação pertinente ao competente para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

12.12.8. Observar as demais competências estabelecidas no art. 22 do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023, aplicáveis à contratação.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA CLÁUSULA ANTICORRUPÇÃO

13.1. A CONTRATADA declara conhecer as normas de prevenção à corrupção previstas na legislação, dentre elas, a Lei Anticorrupção (Lei Federal nº 12.846/2013) e o Decreto Municipal nº 18.389/2019 e se compromete a cumpri-las fielmente, por si e por seus sócios, administradores e colaboradores, bem como exigir o seu cumprimento pelos terceiros por ela contratados.

13.2. As Partes declaram que manterão até o final da vigência deste contrato conduta ética, honesta e transparente na execução do objeto do presente instrumento.

13.3. A CONTRATADA se obriga a, no exercício dos direitos e obrigações previstos neste Contrato:

13.3.1. Não dar, oferecer ou prometer qualquer bem de valor ou vantagem de qualquer natureza a agentes públicos ou a pessoas a eles relacionadas ou ainda quaisquer outras pessoas, empresas e/ou entidades privadas, com o objetivo de obter vantagem indevida, influenciar ato ou decisão ou direcionar negócios ilicitamente;

13.3.2. Adotar as melhores práticas de monitoramento e verificação do cumprimento das leis anticorrupção, com o objetivo de prevenir atos de corrupção, fraude, práticas ilícitas ou lavagem de dinheiro por seus sócios, administradores, colaboradores e/ou terceiros por ela contratados;

13.3.3. Não empregar, direta ou mediante contrato de serviços ou qualquer outro instrumento, trabalho escravo ou infantil, salvo as exceções legalmente admitidas;

13.3.4. Participar de todos e quaisquer treinamentos eventualmente oferecidos pela CONTRATANTE que sejam relativos a qualquer aspecto que consta da lei anticorrupção ou políticas internas de integridade da CONTRATANTE.

13.4. A CONTRATADA se obriga a comunicar imediatamente a CONTRATANTE, por escrito, caso tome conhecimento de que algum pagamento impróprio tenha sido realizado, direta ou indiretamente, por um de seus sócios, administradores, colaboradores e/ou terceiros por ela contratados.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

14.1. Caracteriza infração administrativa, nos termos da Lei Federal nº 14.133, de 2021:

14.1.1. dar causa à inexecução parcial do contrato;

14.1.2. dar causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

14.1.3. dar causa à inexecução total do contrato;

14.1.4. deixar de entregar a documentação exigida para o certame;

14.1.5. não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

14.1.6. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

14.1.7. ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;

14.1.8. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;

14.1.9. fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

- 14.1.10.** comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- 14.1.11.** praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;
- 14.1.12.** praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

14.2. O licitante ou o contratado será responsabilizado administrativamente pelas infrações descritas no artigo 155 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, e, ainda, por qualquer outro descumprimento de cláusula editalícia, contratual ou da legislação referente a licitações e contratações públicas.

14.3. Na aplicação das sanções, além das disposições da Lei Federal nº 14.133, de 2021, deverão ser observados os procedimentos dispostos no Decreto Municipal nº 20.154, de 2023.

14.4. Aplica-se o disposto, sobre infrações administrativas, às licitações, às contratações diretas e procedimentos auxiliares, naquilo que for aplicável.

14.5. Na aplicação das sanções, conforme resultado apurado em procedimento administrativo, em que sejam oportunizados a ampla defesa e o contraditório, serão considerados os princípios da razoabilidade e proporcionalidade, a natureza e a gravidade da infração, os danos que o cometimento da infração ocasionar à Administração Pública, ao serviço e aos usuários, a vantagem auferida em virtude da infração, as circunstâncias gerais agravantes e atenuantes e os antecedentes do licitante ou contratado.

14.6. Aplica-se o disposto neste item às licitações, contratações diretas e procedimentos auxiliares, naquilo que for aplicável.

14.7. Os licitantes ou contratados que descumprirem total ou parcialmente as normas administrativas ficarão sujeitos às penalidades descritas no artigo 156, da Lei Federal nº 14.133, de 2021, quais sejam:

14.7.1. advertência;

14.7.2. multa;

14.7.3. impedimento de licitar e contratar;

14.7.4. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

14.8. A sanção de advertência será aplicada nas seguintes hipóteses:

14.8.1. descumprimento, de pequena relevância, de obrigação legal ou infração à Lei quando não se justificar aplicação de sanção mais grave, tais como, o atraso na entrega de produto, serviços e etapas de obras, e situações de natureza correlatas, independentemente da aplicação da multa;

14.8.2. inexecução parcial de obrigação contratual principal ou acessória de pequena relevância, e situações de natureza correlatas, a critério da Administração Pública, quando não se justificar aplicação de sanção mais grave.

14.8.3. Considera-se pequena relevância o descumprimento de obrigações ou deveres instrumentais ou formais que não impactam objetivamente na execução do contrato, bem como não causem prejuízos à Administração Pública.

14.9. O licitante ou contratado que, injustificadamente, descumprir a legislação ou cláusulas editalícias ou contratuais ou der causa a atraso no cumprimento dos prazos previstos nos contratos ou sua inexecução total ou parcial, sujeitar-se-á à aplicação da penalidade de multa, sem prejuízo das demais penalidades legais cabíveis, devendo ser observados, preferencialmente, os seguintes percentuais e diretrizes:

14.9.1. Multa moratória de 0,33% (zero vírgula trinta e três por cento) por dia de atraso na entrega de bem ou execução de serviços, até o limite de 9,9% (nove vírgula nove por cento), correspondente a até 30 (trinta) dias de atraso, calculado sobre o valor correspondente à parte inadimplente, excluída, quando for o caso, a parcela correspondente aos impostos destacados no documento fiscal;

14.9.1.1. A aplicação de multa moratória não impedirá que a autoridade julgadora, mediante ato motivado, a converta em compensatória e promova a extinção unilateral do contrato com a aplicação cumulada de outras sanções previstas neste termo.

14.9.2. Multa administrativa/compensatória de 10% (dez por cento) sobre o valor total da adjudicação da licitação ou do valor da contratação direta em caso de recusa do licitante ou futuro contratado em assinar a Ata de Registro de Preços ou contrato, ou recusar-se a aceitar ou retirar o instrumento equivalente.

14.9.3. Multa administrativa/compensatória de 3% (três por cento) sobre o valor de referência para a licitação ou para a contratação direta, na hipótese de o licitante ou futuro contratado retardar injustificadamente o procedimento de contratação ou descumprir de preceito normativo ou as obrigações assumidas, nos casos seguintes:

14.9.3.1. Deixar de entregar documentação exigida para o certame licitatório;

14.9.3.2. Desistir da proposta, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pela administração;

14.9.3.3. Tumultuar a sessão pública da licitação;

14.9.3.4. Descumprir requisitos de habilitação na modalidade pregão, a despeito da declaração em sentido contrário;

14.9.3.5. Propor recursos manifestamente protelatórios em sede de contratação direta ou de licitação;

14.9.3.6. Deixar de providenciar o cadastramento da empresa vencedora da licitação ou da contratação direta junto ao cadastro de fornecedores do município, dentro do prazo concedido pela administração pública, salvo por motivo justo decorrente de fato superveniente e aceito pelo respectivo órgão ou entidade da administração pública municipal;

14.9.3.7. Deixar de regularizar os documentos fiscais no prazo concedido, na hipótese de o licitante ou contratado enquadrar-se como microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos da lei complementar federal nº 123, de 14 de dezembro de 2006 e suas alterações;

14.9.3.8. Propor impugnações ou pedidos de esclarecimentos repetitivos e que já tenham sido respondidos, tumultuando a abertura do processo licitatório; e

14.9.3.9. Outras situações de natureza correlatas.

14.9.4. Multa administrativa/compensatória de 3% (três por cento) sobre o valor total da adjudicação da licitação ou do valor da contratação direta, quando houver o descumprimento das normas jurídicas atinentes ou das obrigações assumidas, tais como:

14.9.4.1. Deixar de manter as condições de habilitação durante o prazo do contrato;

14.9.4.2. Permanecer inadimplente após a aplicação de advertência;

14.9.4.3. Deixar de regularizar, no prazo definido pela administração pública municipal, os documentos exigidos na legislação, para fins de liquidação e pagamento da despesa;

14.9.4.4. Deixar de complementar o valor da garantia recolhida após solicitação do contratante;

14.9.4.5. Não devolver os valores pagos indevidamente pelo contratante;

14.9.4.6. Manter funcionário sem qualificação para a execução do objeto do contrato;

14.9.4.7. Utilizar as dependências do contratante para fins diversos do objeto do contrato;

14.9.4.8. Tolerar, no cumprimento do contrato, situação apta a gerar ou causar dano físico, lesão corporal ou consequências letais a qualquer pessoa;

14.9.4.9. Deixar de fornecer equipamento de proteção individual - epi, quando exigido, aos seus empregados ou omitir-se em fiscalizar sua utilização, na hipótese de contratação de serviços de mão de obra;

14.9.4.10. Deixar de substituir empregado cujo comportamento for incompatível com o interesse público, em especial quando solicitado pela administração pública municipal;

14.9.4.11. Deixar de repor funcionários faltosos;

14.9.4.12. Deixar de controlar a presença de empregados, na hipótese de contratação de serviços de mão de obra;

14.9.4.13. Deixar de observar a legislação pertinente aplicável ao seu ramo de atividade;

14.9.4.14. Deixar de efetuar o pagamento de salários, vales-transporte, vales-refeição, seguros, encargos fiscais e sociais, bem como deixar de arcar com quaisquer outras despesas relacionadas à execução do contrato nas datas avençadas;

14.9.4.15. Deixar de apresentar, quando solicitado, documentação fiscal, trabalhista e previdenciária regularizada;

14.9.4.16. Outras situações de natureza correlatas.

14.9.5. Multa administrativa/compensatória de 5% (cinco por cento) sobre o valor total da adjudicação da licitação ou do valor da contratação direta, na hipótese de o contratado entregar o objeto contratual em desacordo com as especificações, condições e qualidade contratadas e/ou com vício, irregularidade ou defeito oculto que o tornem impróprio para o fim a que se destina;

14.9.5.1. No caso de prestações continuadas, a multa prevista nesta hipótese será calculada sobre o valor da parcela que eventualmente for descumprida.

14.9.6. Multa administrativa/compensatória de 10% (dez por cento) sobre o valor total do contrato ou da Ata de Registro de Preços, quando o contratado ou fornecedor registrado der causa, respectivamente, à rescisão do contrato ou ao cancelamento da Ata de Registro de Preços.

14.9.7. A multa deverá ser recolhida administrativamente no prazo de até 30 (trinta) dias, a contar da data do envio da notificação do órgão sancionador.

14.9.8. Os débitos do Contratado para com a Contratante, resultantes das hipóteses de multa previstas neste instrumento, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos decorrentes de contratos administrativos que o contratado possua com o mesmo órgão ou entidade sancionadora.

14.9.9. O pedido de compensação poderá ser formalizado pelo interessado, sem prejuízo da possibilidade de a Administração fazê-lo de ofício, acompanhado da relação dos contratos vigentes que serão objeto de compensação do valor do débito pretendido, e submetido à análise do órgão ou entidade contratante, que, deferindo o pedido, terá caráter definitivo.

14.9.10. Na hipótese de deixar o licitante ou contratado de pagar a multa aplicada a tempo e o modo devidos, o valor correspondente será executado observando-se os seguintes critérios:

14.9.10.1. Se a multa aplicada for superior ao valor das faturas subsequentes ao mês do inadimplemento, responderá o licitante ou contratado pela sua diferença, devidamente atualizada monetariamente e acrescida de juros e encargos legais, fixados segundo os índices e taxas utilizados na cobrança dos créditos não tributários do Município ou cobrados judicialmente;

14.9.10.2. Inexistindo faturas subsequentes ou sendo estas insuficientes, descontar-se-á do valor da garantia;

14.9.10.3. Impossibilitado o desconto a que se refere o inciso II do caput deste artigo, será o crédito correspondente inscrito em dívida ativa.

14.9.11. O atraso injustificado superior a 30 (trinta) dias contínuos será considerado como inexecução total do Contrato ou da Ata de Registro de Preços, devendo os instrumentos respectivos serem rescindidos, salvo razões de interesse público devidamente motivadas no ato do respectivo órgão ou entidade da Administração Pública Municipal contratante.

14.10. A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, àquele que:

14.10.1.1. der causa à inexecução parcial do contrato, que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

14.10.1.2. der causa à inexecução total do contrato;

14.10.1.3. deixar de entregar a documentação exigida para o certame;

14.10.1.4. não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

14.10.1.5. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

14.10.1.6. ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da licitação sem motivo justificado;

14.10.1.7. outras situações de natureza correlatas.

14.10.2. Considera-se inexecução total do contrato:

14.10.2.1. recusa injustificada de cumprimento integral da obrigação contratualmente determinada; ou

14.10.2.2. recusa injustificada do adjudicatário em assinar ata de registro de preços, contrato ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração Pública.

14.10.3. Evidenciada a inexecução total, a inexecução parcial ou o retardamento do cumprimento do encargo contratual, o adjudicatário ou contratado será notificado para apresentar, no prazo de 2 (dois) dias úteis, a contar da publicação ou ciência, a justificativa para o descumprimento do contrato.

14.10.4. A justificativa apresentada pelo licitante ou adjudicatário será analisada pelo agente de contratação, pregoeiro ou comissão de licitação; e a apresentada pela contratada será analisada pelo fiscal do contrato que, mediante ato motivado, apresentará manifestação e submeterá à decisão da autoridade superior competente.

14.10.5. Rejeitadas as justificativas, o agente público competente submeterá à autoridade máxima do órgão ou entidade para que decida sobre o encaminhamento para a instauração do processo para a apuração de responsabilidade, salvo quando não for ele a autoridade instauradora e julgadora.

14.10.6. Preliminarmente ao encaminhamento à instauração do processo para a apuração de responsabilidade poderá a autoridade máxima do órgão ou entidade conceder prazo máximo de 10 (dez) dias, a contar da publicação ou da ciência, para a adequação da execução contratual ou entrega do objeto.

14.10.7. A sanção impedirá o sancionado de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do município de Uberlândia, pelo prazo máximo de 3 (três) anos a contar da sua inscrição no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS.

14.11. A sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar será aplicada àquele que:

14.11.1.1. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução do contrato;

14.11.1.2. fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

14.11.1.3. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

14.11.1.4. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;

14.11.1.5. praticar ato lesivo previsto no artigo 5º da Lei Federal nº 12.846, de 1º de agosto de 2013;

14.11.1.6. outras situações de natureza correlatas

14.11.2. A autoridade máxima, quando do julgamento, se concluir pela existência de infração criminal ou de ato de improbidade administrativa, dará conhecimento aos órgãos de controle da Administração Pública competentes e, quando couber, à Controladoria-Geral do Município, para atuação no âmbito das respectivas competências.

14.11.3. A sanção de inidoneidade aplicada por qualquer ente da Federação, impedirá o responsável de licitar ou contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do município de Uberlândia, pelo prazo mínimo de 3 (três) anos e máximo de 6 (seis) anos, a contar do trânsito em julgado da decisão administrativa.

14.12. A apuração de responsabilidade por infrações passíveis das sanções de advertência se dará em processo administrativo sumaríssimo, facultando-se a defesa do licitante ou contratado no prazo de 03 (três) dias úteis, a contar da ciência.

14.13. A apuração de responsabilidade por infrações passíveis da sanção de multa, ou advertência e multa, se dará em processo administrativo sumário, facultando-se a defesa do licitante ou contratado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, a contar da publicação ou ciência.

14.14. A aplicação das sanções impedimento e inidoneidade, conforme o artigo 132 do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023, requererá a instauração de processo de responsabilização, de que trata o artigo 158 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, a ser conduzido por Comissão Processante, permanente ou designada pela autoridade competente ou pela autoridade máxima do órgão ou entidade da Administração Pública do município de Uberlândia.

14.15. Instaurado o processo administrativo, a autoridade competente deverá emitir a notificação, para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de intimação, apresentarem defesa escrita, sendo facultado apresentar rol de eventuais provas que deseja produzir, de forma fundamentada, para deliberação da Comissão e exercício do direito ao contraditório e à ampla defesa.

14.16. A prescrição ocorrerá em 5 (cinco) anos, contados da ciência da infração pela Administração, devendo-se observar as causas de interrupção e suspensão previstas no §4º do artigo 158 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

14.17. A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Termo de Referência ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.

14.18. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei Federal nº 14.133, de 2021, no Decreto Municipal nº 20.154, de 2023, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei Federal nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e a autoridade competente definidos no Decreto Municipal nº 18.389, de 9 de dezembro de 2019.

14.19. É admitida a reabilitação do condenado perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, na forma do art. 163 da Lei Federal nº 14.133, de 2021 e do art. 136 do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023.

14.20. Para a garantia da ampla defesa e contraditório, as notificações serão enviadas eletronicamente para os endereços de e-mail informados na proposta comercial, bem como os cadastrados pela empresa no Sicaf.

14.21. Os endereços de e-mail informados na proposta comercial e/ou cadastrados no Sicaf serão considerados de uso contínuo da empresa, não cabendo alegação de desconhecimento das comunicações a eles comprovadamente enviadas.

14.22. Todas as sanções previstas neste Contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa e, na hipótese de cumulação, serão concedidos os prazos para recurso aplicáveis à penalidade mais gravosa.

14.23. Na aplicação das penalidades serão observadas as circunstâncias previstas no §1º do artigo 156, da Lei Federal nº 14.133, de 2021, conforme condições estabelecidas nos artigos 160 a 163 do Decreto Municipal nº 20.154/2023.

14.24. O cometimento de mais de uma infração em uma mesma licitação ou relação contratual sujeitará o adjudicatário ou contratado infrator à sanção cabível para a mais grave entre elas, ou se iguais, somente uma delas, sopesando-se, em qualquer caso, as demais infrações como circunstância agravante, sem afastamento da possibilidade de aplicação da pena de multa cumulativamente à sanção mais grave.

14.25. A aplicação das sanções administrativas previstas em Lei não exclui, em nenhuma hipótese, a obrigação de reparação integral do dano causado à Administração Pública.

14.26. O Contratante deverá, no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP), ou outros que vierem a substituí-los, instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal, na forma do art. 178 do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023.

14.27. As demais regras de sanção estão detalhadas nos artigos 129 a 177 do Decreto Municipal nº 20.154, de 2023 e demais legislações aplicáveis.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DA EXTINÇÃO CONTRATUAL

15.1. Além do previsto no Termo de Referência:

15.2. O contrato se extingue quando vencido o prazo nele estipulado, independentemente de terem sido cumpridas ou não as obrigações de ambas as partes contraentes.

15.2.1. O contrato pode ser extinto antes do prazo nele fixado, sem ônus para o Contratante, quando esta não dispuser de créditos orçamentários para sua continuidade ou quando entender que o contrato não mais lhe oferece vantagem.

15.2.2. A extinção nesta hipótese ocorrerá na próxima data de aniversário do contrato, desde que haja a notificação do contratado pelo contratante nesse sentido com pelo menos 2 (dois) meses de antecedência desse dia.

15.2.3. Caso a notificação da não-continuidade do contrato de que trata este subitem ocorra com menos de 2 (dois) meses da data de aniversário, a extinção contratual ocorrerá após 2 (dois) meses da data da comunicação.

15.3. O contrato poderá ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

15.3.1. Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

15.3.2. A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a rescisão se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.

15.3.2.1. Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

15.4. O termo de rescisão, sempre que possível, será precedido:

15.4.1. Do balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

15.4.2. Da relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

15.4.3. De indenizações e multas.

15.5. A extinção do contrato não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório, conforme art. 131, *caput*, da Lei Federal n.º 14.133, de 2021.

CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – OBRIGAÇÕES PERTINENTES À LGPD

16.1. As partes deverão cumprir a Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (LGPD), quanto a todos os dados pessoais a que tenham acesso em razão da licitação ou da contratação, a partir da apresentação da proposta no certame, independentemente de declaração ou de aceitação expressa.

CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

17.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados na Lei Orçamentária Anual deste exercício, na dotação abaixo discriminada: **17.01.17.512.0018.4.049.3.3.90.30 – Material de Consumo – Diretoria de Meio Ambiente e Sustentabilidade**

17.2. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

CLÁUSULA DÉCIMA OITAVA – DOS CASOS OMISSOS

18.1. Os casos omissos serão decididos pelo contratante, segundo as disposições contidas na Lei Federal nº 14.133, de 2021, no Decreto Municipal nº 20.154, de 2023 e demais normas aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei Federal nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

CLÁUSULA DÉCIMA NONA – ALTERAÇÕES

19.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

19.2. O Contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado da contratação e, no caso de reforma de edifício ou de equipamento, o limite para os acréscimos será de 50% (cinquenta por cento).

19.3. As supressões resultantes de acordo celebrado entre as partes contratantes poderão exceder o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

19.4. As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica do Contratante, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês.

19.5. Registros que não caracterizam alterações contratuais podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

CLÁUSULA VIGÉSIMA – PUBLICAÇÃO

20.1. Incumbirá ao Contratante divulgar o presente instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no art. 94 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, bem como no respectivo sítio oficial na Internet, em atenção ao art. 91, caput da Lei Federal nº 14.133, de 2021, e ao art. 8º, §2º, da Lei Federal nº 12.527, de 2011.

CLÁUSULA VIGÉSIMA PRIMEIRA – DA ASSINATURA ELETRÔNICA

21.1. As partes expressamente concordam que este contrato poderá ser assinado digitalmente. Nessa hipótese, por força da Lei nº 14.063, de 23 de setembro de 2020 que fica desde já estabelecido que (i) será válida e plenamente eficaz qualquer modalidade de assinatura eletrônica prevista em lei e (ii) ficam dispensadas as assinaturas das testemunhas quando a integridade das assinaturas das partes for conferida por provedor de assinaturas. A data de assinatura desse documento será a data em que a última assinatura digital ocorrer.

21.2. E por estarem plenamente acordes com todas as cláusulas e condições assinam as partes este instrumento assinado eletronicamente, para que produzam seus efeitos jurídicos, comprometendo-se a cumprir o presente tão inteira e fielmente como nele se contém.

CLÁUSULA VIGÉSIMA SEGUNDA – FORO

22.1. Fica eleito o Foro deste Município de Uberlândia para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º, da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

E por estarem plenamente de acordo com todas as cláusulas e condições assinam as partes este instrumento assinado eletronicamente, para que se produzam seus efeitos jurídicos, comprometendo-se a cumprir o presente tão inteira e fielmente como nele se contém.

Uberlândia, na data da assinatura eletrônica.

Nome Arquivo: 6. MINUTA DE CONTRATO.pdf

Documento assinado de forma digital por MARIA DO ROSARIO DOS REIS

Certificado: **IBljANBg***ywMH9ObL**LKlYr*****DAQAB**

Data: 03/06/2026 14:07:31

Documento assinado de forma digital por Rodrigo Sávio Couto de Lacerda

Certificado: **IBljANBg***vAxhEfr1**15B/J*****DAQAB**

Data: 03/06/2026 17:34:21



20261374502PA/PAG

Vistado de forma eletrônica por:

MORONY MARTINS OLIVEIRA - ENGENHEIRO AGRONOMO
DMAE-DEP. MUNICIPAL DE AGUA E ESGOTO
MAT.3172-0
Data: 03/06/2026 11:11:40



20261374502PA/PAG