

INST.FEDERAL DE EDUC.,CIENC.E TEC.FARROUPILHA

Edital 77/2025

Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
77/2025	158127-INST.FEDERAL DE EDUC.,CIENC.E TEC.FARROUPILHA	SABRINA ORTH	09/02/2026 15:01 (v 0.4)
Status			
CONCLUIDO			

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
II - compra, inclusive por encomenda/Bens de consumo		23873.004831/2025-43

1. DO OBJETO

Modelo de Edital para Pregões Eletrônicos para Aquisições (Versão AGU: Set/2025)

PREGÃO ELETRÔNICO

90049/2025

CONTRATANTE (UASG)

158127

OBJETO

Aquisição de Máquinas e Equipamentos Agrícolas e Rodoviários

VALOR TOTAL DA CONTRATAÇÃO

R\$ 6.524.919,13

DATA DA SESSÃO PÚBLICA

Dia 03/03/2026 às 09h (horário de Brasília)

Critério de Julgamento:

Menor preço

Modo de disputa:

Aberto e fechado

TRATAMENTO FAVORECIDO ME/EPP/EQUIPARADAS

SIM / NÃO

MARGEM DE PREFERÊNCIA PARA ALGUM ITEM

NÃO

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA FARROUPILHA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90049/2025

Processo Administrativo nº23873.004831/2025-43

Torna-se público que o **Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Farroupilha (IFFar) – Reitoria**, por meio da **Diretoria de Compras, Licitações e Contratos**, sediado na Alameda Santiago do Chile, 195, Bairro Nossa Sra. das Dores – CEP nº. 97050-685, Santa Maria/RS, realizará licitação, para registro de preços, na modalidade **PREGÃO ELETRÔNICO**, na forma ELETRÔNICA, nos termos da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, do Decreto nº 11.462, de 31 de março de 2023, e demais legislação aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital.

1. DO OBJETO

1.1. O objeto da presente licitação é a eventual aquisição de Máquinas e Equipamentos Agrícolas e Rodoviários, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

1.2. A licitação será dividida em itens, conforme tabela constante do Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.

2. DO REGISTRO DE PREÇOS

2.1. As regras referentes aos órgãos gerenciador e participantes, bem como a eventuais adesões são as que constam da minuta de Ata de Registro de Preços.

3. DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO

3.1. Poderão participar deste certame os interessados previamente credenciados no Sistema de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF e no Sistema de Compras do Governo Federal (www.gov.br/compras).

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

3.3. 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.

3.4. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais nos Sistemas relacionados no item anterior 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.

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

3.6. Para os itens 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 59, 60, 62, 63, e 64, a participação é exclusiva a microempresas e empresas de pequeno porte, nos termos do art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

3.7. A obtenção do benefício a que se refere o item anterior 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.

3.8. Será concedido tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, para as sociedades cooperativas mencionadas no artigo 16 da Lei nº 14.133, de 2021, para o agricultor familiar, o produtor rural pessoa física e para o microempreendedor individual - MEI, nos limites previstos da Lei Complementar nº 123, de 2006 e do Decreto nº 8.538, de 2015.

3.9. Não poderão disputar esta licitação:

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

3.9.2. sociedade que desempenhe atividade incompatível com o objeto da licitação;

3.9.3. sociedades cooperativas;

3.9.4. empresas estrangeiras que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente;

3.9.5. 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;

3.9.6. 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;

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

3.9.8. 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;

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

3.9.10. 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;

3.9.11. pessoas jurídicas reunidas em consórcio;

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

3.10. 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 nº 14.133, de 2021.

3.11. O impedimento de que trata o item 3.9.7 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.

3.12. A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os itens 3.9.5 e 3.9.6 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.

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

3.14. O disposto nos itens 3.9.5 e 3.9.6 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.

3.15. 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 nº 14.133, de 2021.

3.16. A vedação de que trata o item 3.10 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.

4. DO ORÇAMENTO ESTIMADO

4.1. O orçamento estimado da presente contratação não será de caráter sigiloso.

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. Caso a fase de habilitação anteceda as fases de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, na forma e no prazo estabelecidos no item anterior, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto, observado o disposto nos itens 9.1.1 e 9.13.2 deste Edital.

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

5.4.1 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;

5.4.2 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;

5.4.3 não possui 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;

5.4.4 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.

5.5. 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.

5.6. O licitante deverá declarar em campo próprio do sistema se o produto ou serviço ofertado é manufaturado nacional beneficiado por um dos critérios de margem de preferência indicados no Termo de Referência, quando for o caso, para usufruir do benefício[A2].

5.7. No caso das empresas que foram beneficiadas pela Lei nº 12.546, de 2011, as propostas de preços deverão ser apresentadas com as alíquotas em vigor, nos termos da Lei nº 14.973, de 2024, aplicáveis para o ano de apresentação da proposta.

5.7.1. A pedido da empresa contratada, o preço do contrato poderá ser revisto, nos termos do art. 134 c/c art. 136, I, da Lei nº 14.133, de 2021, após efetiva majoração das alíquotas, conforme regime de transição previsto no art. 9ºA e 9º-B da Lei nº 12.546, de 2011, com a redação dada pela Lei nº 14.973, de 2024.

5.8. O fornecedor enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa 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 nº 14.133, de 2021.

5.8.1. 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;

5.8.2. 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.

5.9. Não poderá se beneficiar do tratamento jurídico diferenciado estabelecido nos arts. 42 a 49 da Lei Complementar nº 123, de 2006, a pessoa jurídica:

5.9.1. de cujo capital participe outra pessoa jurídica;

5.9.2. que seja filial, sucursal, agência ou representação, no País, de pessoa jurídica com sede no exterior;

5.9.3. de cujo capital participe pessoa física que seja inscrita como empresário ou seja sócia de outra empresa que receba tratamento jurídico diferenciado nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, desde que a receita bruta global ultrapasse o limite de que trata o inciso II do art. 3º da referida lei;

5.9.4. cujo titular ou sócio participe com mais de 10% (dez por cento) do capital de outra empresa não beneficiada pela Lei Complementar nº 123, de 2006, desde que a receita bruta global ultrapasse o limite de que trata o inciso II do art. 3º da referida lei;

5.9.5. cujo sócio ou titular seja administrador ou equiparado de outra pessoa jurídica com fins lucrativos, desde que a receita bruta global ultrapasse o limite de que trata o inciso II do art. 3º da referida lei;

5.9.6. constituída sob a forma de cooperativas, salvo as de consumo;

5.9.7. que participe do capital de outra pessoa jurídica;

5.9.8. que exerça atividade de banco comercial, de investimentos e de desenvolvimento, de caixa econômica, de sociedade de crédito, financiamento e investimento ou de crédito imobiliário, de corretora ou de distribuidora de títulos, valores mobiliários e câmbio, de empresa de arrendamento mercantil, de seguros privados e de capitalização ou de previdência complementar;

5.9.9. resultante ou remanescente de cisão ou qualquer outra forma de desmembramento de pessoa jurídica que tenha ocorrido em um dos 5 (cinco) anos-calendário anteriores;

5.9.10. constituída sob a forma de sociedade por ações.

5.9.11. cujos titulares ou sócios guardem, cumulativamente, com o contratante do serviço, relação de pessoalidade, subordinação e habitualidade.

5.10. A falsidade da declaração de que trata os itens 5.4 ou 5.7 sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e neste Edital.

5.11. 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.

5.12. 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.

5.13. 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.

5.14. 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:

5.14.1. 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

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

5.15. 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:

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

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

5.16. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado na forma do item 5.14 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.

5.17. 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.

5.18. 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;

6.1.2. marca;

6.1.3. fabricante;

6.1.4. Quantidade cotada, devendo ser igual à quantidade máxima prevista na contratação.

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

6.2.1. O licitante NÃO poderá oferecer proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto para contratação.

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.

6.5.1. No regime de incidência não-cumulativa de PIS e COFINS, a cotação adequada será a que corresponde à média das alíquotas efetivamente recolhidas pela empresa, comprovada, a qualquer tempo, por documentos de Escrituração Fiscal Digital da Contribuição (EFD-Contribuições) para o PIS/PASEP e COFINS dos últimos 12 (doze) meses anteriores à apresentação da proposta, ou por outro meio hábil.

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 presente licitação, a Microempresa e a Empresa de Pequeno Porte poderão se beneficiar do regime de tributação pelo Simples Nacional.

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;

6.11. Caso o critério de julgamento seja o de menor preço, os licitantes devem respeitar os preços máximos previstos no Termo de Referência/Projeto Básico;

6.12. 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/Projeto Básico.

6.13. O descumprimento das regras supramencionadas 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.

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 neste Edital.

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.

7.3. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro/Agente de Contratação/Comissão e os licitantes.

7.4. 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.

7.5. O lance deverá ser ofertado pelo valor unitário do item.

7.6. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

7.7. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ou percentual de desconto superior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

7.8. O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de R\$ 1,00 (um real).

7.9. 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 inexequível.

7.10. O procedimento seguirá de acordo com o modo de disputa adotado.

7.11. Caso seja adotado para o envio de lances na licitação o modo de disputa "aberto e fechado", os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.

7.11.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração inicial de quinze minutos. Após esse prazo, o sistema encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá o período de até dez minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.

7.11.2. Encerrado o prazo previsto no subitem anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até 10% (dez por cento) superiores àquela possam ofertar um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.

7.11.3. Caso o item em disputa envolva objeto abrangido por margem de preferência, o percentual referido na disposição anterior será de 20%, nos termos do § 6º do artigo 24 da Instrução Normativa SEGES/ME nº 73, de 30 de setembro de 2022, incluído pela Instrução Normativa SEGES/MGI nº 79, de 12 de setembro de 2024.

- 7.11.4. No procedimento de que trata o subitem supra, o licitante poderá optar por manter o seu último lance da etapa aberta, ou por ofertar melhor lance.
- 7.11.5. Não havendo pelo menos três ofertas nas condições definidas neste item, poderão os autores dos melhores lances subsequentes, na ordem de classificação, até o máximo de três, oferecer um lance final e fechado em até cinco minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.
- 7.11.6. Após o término dos prazos estabelecidos nos itens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.
- 7.12. Após o término dos prazos estabelecidos nos subitens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.
- 7.13. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.
- 7.14. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.
- 7.15. No caso de desconexão com o Pregoeiro/Agente de Contratação/Comissão, no decorrer da etapa competitiva da licitação, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.
- 7.16. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o Pregoeiro/Agente de Contratação/Comissão 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/Agente de Contratação/Comissão aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.
- 7.17. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.
- 7.18. Ao final da fase de lances, será aplicado o benefício da margem de preferência, nos termos do art. 26 da Lei nº 14.133, de 2021.
- 7.18.1. Para produtos ou serviços abrangidos por margem de preferência normal ou adicional, caso a proposta de menor preço não tenha por objeto produto ou serviço contemplado pela referida margem, o sistema automaticamente indicará as propostas de produtos ou serviços que façam jus ao diferencial de preço, pela ordem de classificação, para fins de aceitação pelo Pregoeiro /Agente de Contratação/Comissão.
- 7.18.2. Nestas situações, a proposta beneficiada pela aplicação da margem de preferência normal ou adicional, conforme o caso, tornar-se-á a proposta classificada em primeiro lugar.
- 7.19. 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, caso a contratação não se enquadre nas vedações dos §§1º e 2º do art. 4º da Lei nº 14.133, de 2021. 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 nº 123, de 2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538, de 2015.
- 7.19.1. Quando houver propostas beneficiadas com as margens de preferência, apenas poderão se valer do critério de desempate previsto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que também fizerem jus às margens de preferência (art. 5º, §9º, I, do Decreto nº 8538, de 2015).
- 7.19.2. O parâmetro para o empate ficto, nesse caso, consistirá no preço ofertado pela fornecedora classificada em primeiro lugar em razão da aplicação da margem de preferência.
- 7.19.3. Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 10% (dez por cento), caso se trate de uma concorrência, ou de até 5% (cinco por cento), caso se trate de um pregão, serão consideradas empatadas com a primeira colocada.
- 7.19.4. A licitante 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.
- 7.19.5. 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 até 10% (dez por cento), caso se trate de uma concorrência, ou de até 5% (cinco por cento), caso se trate de um pregão, na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.
- 7.19.6. 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.

7.19.7. A obtenção do benefício a que se refere o item anterior 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.

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

7.21.2. 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;

7.21.3. desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme Decreto nº 11.430, de 8 de março de 2023;

7.21.4. desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme Decreto nº 12.304, de 2024.

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

7.22.2. empresas brasileiras;

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

7.22.4. empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009.

7.23. Esgotados todos os demais critérios de desempate previstos em lei, a escolha do licitante vencedor ocorrerá por sorteio, em ato público, para o qual todos os licitantes serão convocados, vedado qualquer outro processo.

7.24. 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/Agente de Contratação/Comissão poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.

7.24.1. Tratando-se de licitação em grupo, a contratação posterior de item específico do grupo exigirá prévia pesquisa de mercado e demonstração de sua vantagem para o órgão ou a entidade e serão observados como critério de aceitabilidade os preços unitários máximos definidos no Termo de Referência.

7.24.2. 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.

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

7.24.4. O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e anexado aos autos do processo licitatório.

7.24.5. O Pregoeiro/Agente de Contratação/Comissão solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo de 2 (duas) horas, 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.

7.24.6. É facultado ao Pregoeiro/Agente de Contratação/Comissão prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.

7.25. Após a negociação do preço, o Pregoeiro/Agente de Contratação/Comissão iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

8. DA FASE DE JULGAMENTO

8.1. Encerrada a etapa de negociação, o Pregoeiro/Agente de Contratação/Comissão verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no art. 14 da Lei nº 14.133, de 2021, legislação correlata e no item 3.09 do edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante a consulta aos seguintes cadastros:

8.1.1. Sicaf;

8.1.2. Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (<https://portaldatransparencia.gov.br/pagina-interna/603244-cnep>).

8.2. A consulta aos cadastros será realizada no nome e no CNPJ da empresa licitante.

8.2.1. A consulta no CNEP quanto às sanções previstas na Lei nº 8.429, de 1992, também ocorrerá no nome e no CPF do sócio majoritário da empresa licitante, se houver, por força do art. 12 da citada lei.

8.3. Caso conste na Consulta de Situação do licitante a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o Pregoeiro/Agente de Contratação/Comissão diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.

8.3.1. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros.

8.3.2. O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação.

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

8.4. Na hipótese de inversão das fases de habilitação e julgamento, 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 ou tenha se valido da aplicação da margem de preferência, o Pregoeiro/Agente de Contratação/Comissão verificará se o licitante faz jus ao benefício aplicado.

8.5.1. Caso o licitante não venha a comprovar o atendimento dos requisitos para fazer jus ao benefício da margem de preferência, as propostas serão reclassificadas, para fins de nova aplicação da margem de preferência.

8.6. Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o Pregoeiro/Agente de Contratação/Comissão 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 nos arts. 29 a 35 da Instrução Normativa SEGES/ME nº 73, de 30 de setembro de 2022.

8.7 Será desclassificada a proposta vencedora que:

8.7.1. contiver vícios insanáveis;

8.7.2. não obedecer às especificações técnicas contidas no Termo de Referência/Projeto Básico;

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

8.7.4. não tiver sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;

8.7.5. apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.

8.8. 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. A inexequibilidade, na hipótese de que trata o item anterior, só será considerada após diligência do Pregoeiro/Agente de Contratação /Comissão, que comprove:

8.9.1. que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e

8.9.2. inexistirem custos de oportunidade capazes de justificar o vulto da oferta.

8.10. Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências, para que o licitante comprove a exequibilidade da proposta.

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

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

8.11.2. 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.

8.12. 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.

8.13. O pregoeiro/agente de contratação/comissão de contratação realizará a verificação da observância da proposta classificada provisoriamente em primeiro lugar quanto aos custos unitários mínimos relevantes estabelecidos pela Administração, além dos demais aspectos ligados à conformidade da proposta ao objeto licitado e à compatibilidade do preço.

8.14. O pregoeiro/agente de contratação/comissão de contratação concederá o prazo de no mínimo duas horas para readequação da proposta quando esta não observar os custos unitários mínimos relevantes, sob pena de desclassificação, na forma da Instrução Normativa nº 73, de 30 de setembro de 2022.

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 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.

9.3. 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 nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.

9.4 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.

9.4.1 Se o consórcio não for formado integralmente por microempresas ou empresas de pequeno porte e o Termo de Referência exigir requisitos de habilitação econômico-financeira, haverá um acréscimo de 10% para o consórcio em relação ao valor exigido para os licitantes individuais.

9.5 Os documentos exigidos para fins de habilitação poderão ser apresentados em original, por cópia ou por meio digital.

9.6 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, de 2021.

9.7 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.

9.8 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.

9.9 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.

9.10. 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.

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.

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

9.12. A verificação pelo Pregoeiro/Agente de Contratação/Comissão, 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 de DUAS HORAS, prorrogável por igual período, contado da solicitação do Pregoeiro/Agente de Contratação/Comissão.

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/ME 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. Encerrado o prazo para envio da documentação de que trata o item 9.12.1, poderá ser admitida, mediante decisão fundamentada do Pregoeiro/Agente de Contratação, a apresentação de novos documentos de habilitação ou a complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes, em até DUAS HORAS, para:

9.14.1 a aferição das condições de habilitação do licitante, desde que decorrentes de fatos existentes à época da abertura do certame;

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

9.14.3 suprimimento da ausência de documento de cunho declaratório emitido unilateralmente pelo licitante;

9.14.4. suprimimento da ausência de certidão e/ou documento de cunho declaratório expedido por órgão ou entidade cujos atos gozem de presunção de veracidade e fé pública.

9.15. Findo o prazo assinalado sem o envio da nova documentação, restará preclusa essa oportunidade conferida ao licitante, implicando sua inabilitação.

9.16. 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.

9.17. Na hipótese de o licitante não atender às exigências para habilitação, o Pregoeiro/Agente de Contratação/Comissão 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.

9.18. 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.

9.19. 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.

9.20. 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. DO TERMO DE CONTRATO

10.1. Após a homologação e adjudicação, caso se conclua pela contratação, será firmado termo de contrato, ou outro instrumento equivalente.

10.2. O adjudicatário terá o prazo de 5 dias úteis, contados a partir da data de sua convocação, para assinar o termo de contrato ou instrumento equivalente, sob pena de decair o direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas neste Edital.

10.3. Alternativamente à convocação para comparecer perante o órgão ou entidade para a assinatura do Termo de Contrato ou instrumento equivalente, a Administração poderá: a) encaminhá-lo para assinatura, mediante correspondência postal com aviso de recebimento (AR), para que seja assinado e devolvido no prazo de 5 dias úteis dias úteis, a contar da data de seu recebimento; b) disponibilizar acesso a sistema de processo eletrônico para que seja assinado digitalmente em até 5 dias úteis dias úteis; ou c) outro meio eletrônico, assegurado o prazo de 5 dias úteis dias úteis para resposta após recebimento da notificação pela Administração.

10.4. O Aceite da Nota de Empenho ou do instrumento equivalente, emitida ao fornecedor adjudicado, implica o reconhecimento de que:

10.4.1. referida Nota está substituindo o contrato, aplicando-se à relação de negócios ali estabelecida as disposições da Lei nº 14.133, de 2021;

10.4.2. a contratada se vincula à sua proposta e às previsões contidas neste Edital;

10.4.3. a contratada reconhece que as hipóteses de rescisão são aquelas previstas nos artigos 137 e 138 da Lei nº 14.133, de 2021 e reconhece os direitos da Administração previstos nos artigos 137 a 139 da mesma Lei.

10.5. Os prazos dos itens 10.2 e 10.3 poderão ser prorrogados, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.

10.6. O prazo de vigência da contratação é o estabelecido no Termo de Referência.

10.7. Na assinatura do contrato ou instrumento equivalente será exigido o Cadastro Informativo de Créditos não Quitados do Setor Público Federal – Cadin e a comprovação das condições de habilitação e contratação consignadas neste Edital, que deverão ser mantidas pelo fornecedor durante a vigência do contrato.

10.7.1. A existência de registro no Cadin constitui fator impeditivo para a contratação.

10.7.2. Para formalização do contrato ou instrumento equivalente, a empresa vencedora com existência de registro no Cadin deverá regularizar a situação no prazo de 10 dias úteis após ser notificada, podendo este prazo ser prorrogado no interesse da Administração.

10.7.3. A empresa que não regularizar a situação do Cadin estará incorrendo na infração de não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta, ficando passível de sanções previstas no item 10 deste Edital.

10.7.3. No caso de não regularização da situação do Cadin, poderá ser chamada a próxima empresa constante no Cadastro Reserva do certame.

11. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

11.1. Homologado o resultado da licitação, o licitante mais bem classificado terá o prazo de 5 (*cinco*) dias, contados a partir da data de sua convocação, para assinar a Ata de Registro de Preços, cujo prazo de validade encontra-se nela fixado, sob pena de decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

11.2. O prazo de convocação poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, mediante solicitação do licitante mais bem classificado ou do fornecedor convocado, desde que:

11.2.1. a solicitação seja devidamente justificada e apresentada dentro do prazo; e

11.2.2. a justificativa apresentada seja aceita pela Administração.

11.3. A ata de registro de preços será assinada por meio de assinatura digital e disponibilizada no sistema de registro de preços.

11.4. Serão formalizadas tantas Atas de Registro de Preços quantas forem necessárias para o registro de todos os itens constantes no Termo de Referência/Projeto Básico, com a indicação do licitante vencedor, a descrição do(s) item(ns), as respectivas quantidades, preços registrados e demais condições.

11.5. O preço registrado, com a indicação dos fornecedores, será divulgado no PNCP e disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

11.6. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

11.7. Na hipótese de o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidas, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

11.8. O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 1 (um) ano e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso.

11.8.1. Em caso de prorrogação da ata, **poderá** ser renovado o quantitativo originalmente registrado.

12. DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA

12.1. Após a homologação da licitação, será incluído na ata, na forma de anexo, o registro:

12.1.1. dos licitantes que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário, observada a classificação na licitação e excluído o percentual referente à margem de preferência, quando o objeto não atender aos requisitos previstos no art. 26 da Lei nº 14.133, de 2021; e

12.1.2. dos licitantes que mantiverem sua proposta original

12.2. Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou fornecedores registrados na ata.

12.2.1. A apresentação de novas propostas na forma deste item não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante mais bem classificado.

12.2.2. Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

12.3. A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

12.3.1. quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital; ou

12.3.2. quando houver o cancelamento do registro do fornecedor ou do registro de preços, nas hipóteses previstas nos art. 28 e art. 29 do Decreto nº 11.462, de 2023.

12.4. Na hipótese de nenhum dos licitantes que aceitaram cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário concordar com a contratação nos termos em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado, a Administração, observados o valor estimado e a sua eventual atualização na forma prevista no edital, poderá:

12.4.1. convocar os licitantes que mantiveram sua proposta original para negociação, na ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou

12.4.2. adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, observada a ordem de classificação, quando frustrada a negociação de melhor condição.

13. DOS RECURSOS

13.1. 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 nº 14.133, de 2021.

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

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

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

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

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

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

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

13.5. 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.

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

13.7. 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 a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.

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

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

13.10. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados no sítio eletrônico <https://sig.iffarroupilha.edu.br/public/jsp/portal.jsf>.

14. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

14.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa:

14.1.1. deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo Pregoeiro/Agente de Contratação/Comissão durante o certame;

14.1.2. salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não mantiver a proposta em especial quando:

14.1.2.1 não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

14.1.2.2. recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;

14.1.2.3. pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva;

14.1.2.4. deixar de apresentar amostra;

14.1.2.5. apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital.

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

14.1.4. recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;

14.1.5. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação;

14.1.6. fraudar a licitação;

14.1.7. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:

14.1.7.1. agir em conluio ou em desconformidade com a lei;

14.1.7.2. induzir deliberadamente a erro no julgamento;

14.1.7.3. apresentar amostra falsificada ou deteriorada.

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

14.1.9. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 2013.

14.2. Com fulcro na Lei nº 14.133, de 2021, a Administração poderá, após regular processo administrativo, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:

14.2.1. advertência;

14.2.2. multa;

14.2.3. impedimento de licitar e contratar e

14.2.4. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

14.3. Na aplicação das sanções serão considerados:

- 14.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida;
- 14.3.2. as peculiaridades do caso concreto;
- 14.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
- 14.3.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública;
- 14.3.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.
- 14.4. A multa será recolhida no prazo máximo de 30 (*trinta*) dias úteis, a contar da comunicação oficial.
- 14.4.1. Para as infrações previstas nos itens 14.1.1, 14.1.2 e 14.1.3, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.
- 14.4.2. Para as infrações previstas nos itens 14.1.4, 14.1.5, 14.1.6, 14.1.7, 14.1.8 e 14.1.9, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.
- 14.5. As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.
- 14.6. Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.
- 14.7. A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 14.1.1, 14.1.2, 14.1.3 e 14.1.4, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo a qual pertencer o órgão ou entidade, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.
- 14.8. Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 14.1.5, 14.1.6, 14.1.7, 14.1.8 e 14.1.9, bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 14.1.1, 14.1.2, 14.1.3 e 14.1.4 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no art. 156, §5º, da Lei nº 14.133, de 2021.
- 14.9. A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, descrita no item 14.1.4, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação, nos termos do art. 45, §4º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 73, de 30 de setembro de 2022.
- 14.10. A apuração de responsabilidade relacionadas às sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar demandará a instauração de processo de responsabilização a ser conduzido por comissão composta por 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.
- 14.11. Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.
- 14.12. Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.
- 14.13. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.
- 14.14. A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados.
- 14.15. Para a garantia da ampla defesa e contraditório dos licitantes, as notificações serão enviadas eletronicamente para os endereços de e-mail informados na proposta comercial, bem como os cadastrados pela empresa no Sicaf.
- 14.15.1. 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.

15. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

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

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

15.3. A impugnação e o pedido de esclarecimento poderão ser realizados por forma eletrônica, pelos seguintes meios: pregao6@iffarroupilha.edu.br.

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

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

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

16. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

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

16.2. 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/Agente de Contratação/Comissão.

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

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

16.5. 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.

16.6. 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.

16.7. 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.

16.8. 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.

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

16.10. O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e endereço eletrônico <https://iffarroupilha.edu.br/licitacoesadm/pregoes>.

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

16.11.1. Anexo I do Edital – Termo de Referência;

16.11.1.1. Anexo I do Termo de Referência – Regras aplicáveis ao instrumento substitutivo ao contrato;

16.11.1.2. Anexo II do Termo de Referência – Termo de Ciência e concordância;

16.11.1.3. Apêndice I do Termo de Referência – Estudo Técnico Preliminar;

16.11.1.4. Apêndice II do Termo de Referência – Relação de itens da contratação;

16.11.2. Anexo II do Edital – Minuta de Ata de Registro de Preços;

16.11.3 Anexo III do Edital – Modelo do Formulário de Apresentação da Proposta

NIDIA HERINGER

REITORA

17. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

ALICE REGINA OLIVEIRA ROCHA

Agente de contratação

INST.FEDERAL DE EDUC.,CIENC.E TEC.FARROUPILHA

Termo de Referência 154/2025

Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
154/2025	158127-INST.FEDERAL DE EDUC.,CIENC.E TEC.FARROUPILHA	SABRINA ORTH	09/02/2026 15:33 (v 0.8)
Status			
CONCLUIDO			

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
II - compra, inclusive por encomenda/Bens de consumo		23873.004831/2025-43

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1. Aquisição de AQUISIÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS E RODOVIÁRIOS, nos termos da relação de itens exposta no Apêndice II deste Termo de Referência e conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

1.1.1. As estimativas mínimas de consumo individualizadas, do Órgão Gerenciador e Órgãos Participantes observará o que segue:

1.1.1.1. A requisição mínima de cada item está prevista na relação de itens exposta no Apêndice II deste Termo de Referência;

1.1.1.2. A requisição máxima corresponde à quantidade total registrada pelo Órgão Gerenciador e Órgãos Participantes;

1.1.1.3. A proposta do licitante não poderá ter quantidade inferior à quantidade total registrada pelo Órgão Gerenciador e Órgãos Participantes;

1.1.1.4. Poderá ser adquirida quantidade inferior à quantidade prevista para requisição mínima caso haja concordância do fornecedor.

1.2. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

1.3. O objeto desta contratação não se enquadra como bem de luxo, conforme Decreto nº 10.818, de 27 de setembro de 2021.

1.4. O prazo de vigência da contratação é de **180 dias** contados **da emissão da nota de empenho**, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

1.5. O contrato ou outro instrumento hábil que o substitua oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A Fundamentação da Contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

2.2. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2026, conforme detalhamento a seguir:

I) ID PCA no PNCP: 10662072000158-0-000001/2026 ;

II) Data de publicação no PNCP: 28/03/2025

III) Id do item no PCA: 27

IV) Classe/Grupo: 2420 - TRATORES SOBRE RODAS

V) Identificador da Futura Contratação: 58127-29/2026

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Sustentabilidade

4.1. Os critérios de sustentabilidade conforme exposta no Estudo Técnico Preliminar.

Subcontratação

4.2. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

Garantia da contratação

4.3. Não haverá exigência da garantia da contratação dos art. 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, devido à baixa complexidade e baixo risco do objeto.

Reserva de cotas para microempresas e empresas de pequeno porte:

4.4. Na presente licitação, não será realizada reserva de cotas para microempresas e empresas de pequeno porte.

Margem de Preferência:

4.5. Não será aplicada margem de preferência na presente contratação.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Condições de Entrega

5.1. O prazo de entrega dos bens é de 30 dias, contados do recebimento da nota de empenho, em remessa única.

5.2. Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 5 dias dias de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.

5.3. Os bens deverão ser entregues nos endereços constantes na Relação de Itens da Contratação, Apêndice II do Termo de Referência.

Garantia, manutenção e assistência técnica

5.4. O prazo de garantia é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor), ou pelo prazo fornecido pelo fabricante, caso este último seja superior ao primeiro.

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

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

6.2. 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.

6.3. 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.

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

6.5. Após a assinatura do contrato ou 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.

Fiscalização

6.6. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos.

Fiscalização Técnica

6.7. 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.

6.8. 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.

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

6.10. 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.

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

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

6.13. No caso de contratações em que o instrumento contratual seja a Nota de Empenho, as atribuições do Fiscal Técnico do Contrato ficarão a cargo dos servidores ou setores requerentes da contratação, ou pelos respectivos substitutos.

Fiscalização Administrativa

6.14. 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.

6.15. 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.

6.16. A fiscalização de que trata esta cláusula 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.

6.17. No caso de contratações em que o instrumento contratual seja a Nota de Empenho, as atribuições do Fiscal Administrativo do Contrato ficarão a cargo do Setor de Orçamento e Finanças, ou pelos respectivos substitutos.

Gestor do Contrato

6.18. Cabe ao gestor do contrato:

6.18.1. 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.

6.18.2. 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.

6.18.3. 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.

6.18.4. 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.

6.18.5. 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.

6.18.6. 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.

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

6.19. No caso de contratações em que o instrumento contratual seja a Nota de Empenho, as atribuições do Gestor do Contrato ficarão a cargo do Setor de Almoxarifado (ou correspondente), ou pelos respectivos substitutos.

7. INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

7.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, o Contratado que:

- a) der causa à inexecução parcial do contrato;
- b) der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c) der causa à inexecução total do contrato;
- d) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
- e) apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato;
- f) praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- g) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- h) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

7.2. Serão aplicadas ao Contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:

7.2.1. Advertência, quando o Contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

7.2.2. Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “b”, “c” e “d” do subitem acima, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;

7.2.3. Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas “e”, “f”, “g” e “h” do subitem acima, bem como nas alíneas “b”, “c” e “d”, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave.

7.2.4. Multa:

7.2.4.1. *Moratória, para as infrações descritas no item “d”, de 1% (um por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias*

7.2.4.2. *Moratória de 0,07% (sete centésimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor total do contrato, até o máximo de 2% (dois por cento), pela inobservância do prazo fixado para apresentação, suplementação ou reposição da garantia;[A2]*

7.2.4.2.1. *O atraso superior a 25 (vinte e cinco) dias para apresentação, suplementação ou reposição da garantia autoriza a Administração a promover a extinção do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, conforme dispõe o inciso I do art. 137 da Lei n. 14.133, de 2021.*

7.2.4.3. *. Compensatória, para as infrações descritas acima alíneas “e” a “h” de 1% (um por cento) a 30% (trinta por cento) do valor da contratação.*

7.2.4.4. *Compensatória, para a inexecução total do contrato prevista acima na alínea “c”, de 1% (um por cento) a 15% (quinze por cento) do valor da contratação.*

7.2.4.5. *Compensatória, para a infração descrita acima na alínea “b”, de 1% (um por cento) a 10% (dez por cento) do valor da contratação.*

7.2.4.6. *Compensatória, em substituição à multa moratória para a infração descrita acima na alínea “d”, de 1% (um por cento) a 5% (cinco por cento) do valor da contratação.*

7.2.4.7. *Compensatória, para a infração descrita acima na alínea “a”, de 1% (um por cento) a 5% (cinco por cento) do valor da contratação.*

7.3. A aplicação das sanções previstas neste Termo de Referência não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante.

7.4. Todas as sanções previstas neste Termo de Referência poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa.

7.5. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

7.6. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente.

7.7. A multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 10 (dez) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

7.8. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.

7.8.1. 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.

7.8.2. 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.

7.9. Na aplicação das sanções serão considerados:

7.9.1. a natureza e a gravidade da infração cometida;

7.9.2. as peculiaridades do caso concreto;

7.9.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

7.9.4. os danos que dela provierem para o Contratante; e

7.9.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

7.10. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133, de 2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei.

7.11. 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.

7.12. 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), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal.

7.12.1. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

7.13. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.14. Os débitos do Contratado para com a Administração Contratante, resultantes de multa administrativa e/ou indenizações, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos devidos pelo referido órgão decorrentes deste mesmo contrato ou de outros contratos administrativos que o Contratado possua com o mesmo órgão ora Contratante, na forma da Instrução Normativa SEGES/ME nº 26, de 13 de abril de 2022.

8. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

Recebimento

8.1. 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.

8.2. 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 15 (quinze) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

8.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 5 (cinco) 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.

8.4. Para as contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 5 (cinco) dias úteis.

8.5. 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.

8.6. 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 nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal quanto à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

8.7. 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.

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

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

Liquidação

8.10. 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. 7º, §3º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77/2022.

8.11. 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 nº 14.133, de 2021.

8.12. 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:

8.12.1. o prazo de validade;

8.12.2. a data da emissão;

8.12.3. os dados do contrato e do órgão contratante;

8.12.4. o período respectivo de execução do contrato;

8.12.5. o valor a pagar; e

8.12.6. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

8.13. 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;

8.14. 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 nº 14.133, de 2021.

8.15. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para:

8.15.1 verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas;

8.15.2. identificar possível razão que impeça a participação em licitação/contratação no âmbito do órgão ou entidade, tais como a proibição de contratar com a Administração ou com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.

8.16. Constatando-se, junto ao SICAF, 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.

8.17. 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.

8.18. Persistindo a irregularidade, o Contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao Contratado a ampla defesa.

8.19. 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.

Prazo de pagamento

8.20. O pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.

8.21. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao Contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA) de correção monetária.

Forma de pagamento

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

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

8.24. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

8.25. 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.

8.26. O Contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

Cessão de Crédito

8.27. As cessões de crédito dependerão de prévia aprovação do Contratante.

8.27.1. A eficácia da cessão de crédito, em relação à Administração, está condicionada à celebração de termo aditivo ao contrato administrativo.

8.27.2. 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.

8.27.3. 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.

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

8.28. O disposto nesta seção não afeta as operações de crédito de que trata a Instrução Normativa SEGES/MGI nº 82, de 21 de fevereiro de 2025, as quais ficam por esta regidas.

Reajuste

8.29. Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano da data da proposta.

8.30. Após o interregno de um ano, e a pedido do Contratado, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo Contratante, do **IPCA - Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo**, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

8.31. A formalização do aditamento sem a concessão do reajuste, ou ressalva de sua superveniente análise, será considerada como renúncia ou preclusão lógica do direito.

8.32. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

8.33. 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).

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

8.35. 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.

8.36. 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.

8.37. O reajuste será realizado por apostilamento.

9. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E FORMA DE FORNECIMENTO

Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

9.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade *PREGÃO*, sob a forma *ELETRÔNICA*, com adoção do critério de julgamento pelo *MENOR PREÇO*.

Forma de fornecimento

9.3. O fornecimento do objeto será integral.

Critérios de aceitabilidade de preços

9.4. Em se tratando de contratação para registro de preços, caso adotado o critério de julgamento de menor preço ou de maior desconto por grupo de itens, o critério de aceitabilidade de preços unitários máximos será:

9.4.1. Valores unitários: conforme relação de itens exposta no Apêndice II deste Termo de Referência.

Exigências de habilitação

9.5. Para fins de habilitação, deverá o interessado comprovar os seguintes requisitos:

Habilitação jurídica

9.6. 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;

9.7. empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

9.8. 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>;

9.9. 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;

9.10. 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;

9.11. sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

9.12. 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;

9.13. 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, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971.

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

Habilitação fiscal, social e trabalhista

9.16. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

9.17. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional;

9.18. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

9.19. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

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

9.21. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

9.22. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos 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.

9.23. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

Qualificação Econômico-Financeira

8.24. Não haverá exigência de Qualificação Econômico-Financeira, haja vista que o objeto da contratação possui baixa complexidade e se caracteriza como entrega imediata, conforme prevê o Art. 70, Inc. III da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021.

Qualificação Técnica

8.25. Não haverá exigência de Qualificação Técnica, haja vista que o objeto da contratação possui baixa complexidade e se caracteriza como entrega imediata, conforme prevê o Art. 70, Inc. III da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021.

Disposições gerais sobre habilitação

9.26. 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.

9.27. Na hipótese de o fornecedor ser empresa estrangeira que não funcione no País, para assinatura do contrato ou da ata de registro de preços ou do aceite do instrumento equivalente, os documentos exigidos para a habilitação serão traduzidos por tradutor juramentado no País e apostilados nos termos do disposto no Decreto nº 8.660, de 29 de janeiro de 2016, ou de outro que venha a substituí-lo, ou consularizados pelos respectivos consulados ou embaixadas.

9.28. Não serão aceitos documentos de habilitação com indicação de CNPJ/CPF diferentes, salvo aqueles legalmente permitidos.

9.29. Se o fornecedor for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o fornecedor for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto para atestados de capacidade técnica, e no caso daqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.

9.30. Serão aceitos registros de CNPJ de fornecedor matriz e filial com diferenças de números de documentos pertinentes ao CND e ao CRF/FGTS, quando for comprovada a centralização do recolhimento dessas contribuições.

10. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

10.1. O custo estimado total da contratação, que corresponde ao valor máximo aceitável, é de R\$ 6.524.919,13(Seis milhões, quinhentos e vinte e quatro mil, novecentos e dezenove reais e treze centavos) conforme relação de itens exposta no Apêndice II deste Termo de Referência.

10.2. Em caso de Registro de Preços, os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

10.2.1. em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos do disposto na alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

10.2.2. em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

10.2.3. serão reajustados os preços registrados, respeitada a contagem da anualidade e o índice previsto para a contratação; ou

10.2.4. poderão ser repactuados, a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

11. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

11.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da União.

11.2. A indicação da dotação orçamentária fica postergada para o momento da assinatura do contrato ou instrumento equivalente.

12. DISPOSIÇÕES FINAIS

12.1. As informações contidas neste Termo de Referência não são classificadas como sigilosas.

Identificação e assinatura do servidor (ou equipe) responsável

13. ANEXO I Regras aplicáveis ao instrumento substitutivo ao contrato

Compra com entrega imediata e integral de bens adquiridos, sem previsão de obrigações futuras, inclusive quanto à assistência técnica, independentemente do valor - art. 95, inciso II, da Lei n. 14.133/2021

1. FORMALIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

1.1. O adjudicatário terá o prazo de 5 (cinco) dias, contado a partir da data de sua convocação, para aceitar o instrumento equivalente ao contrato Nota de Empenho, sob pena de decair do direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas.

1.2. O prazo poderá ser prorrogado, por igual período, por solicitação justificada do adjudicatário e aceita pela Administração.

1.3. O aceite do instrumento equivalente pelo adjudicatário implica no reconhecimento de que:

1.3.1. referido instrumento substitui o termo de contrato, sendo-lhe aplicáveis as disposições da Lei nº 14.133/2021;

1.3.2. o Contratado se vincula à sua proposta e às previsões contidas no Edital, no Termo de Referência e em seus anexos, conforme Termo de Ciência e Concordância (Anexo II).

2. VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO

2.1. O prazo de vigência da contratação é aquele estabelecido no Termo de Referência, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

2.2. O prazo de vigência será automaticamente prorrogado, independentemente de termo aditivo, quando o objeto não for concluído no período firmado acima, ressalvadas as providências cabíveis no caso de culpa do Contratado, previstas neste instrumento.

3. OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE

3.1. São obrigações do Contratante:

3.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o Termo de Referência e seus anexos;

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

3.1.3. Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos incorreções, imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas na execução do objeto contratual, fixando prazo para que seja substituído, reparado ou corrigido, total ou parcialmente, às suas expensas, certificando-se de que as soluções por ele propostas sejam as mais adequadas;

- 3.1.4. Acompanhar e fiscalizar a execução contratual e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;
- 3.1.5. Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no Termo de Referência e neste Anexo;
- 3.1.6. Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e no Termo de Referência;
- 3.1.7. Cientificar o órgão de representação judicial da Advocacia-Geral da União para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;
- 3.1.8. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução contratual, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.
- 3.1.8.1 A Administração terá o prazo de 10 (dez) dias, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.
- 3.1.9. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo Contratado no prazo máximo de 30 (trinta) dias.
- 3.1.10. Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais.

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

4. OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO

4.1. O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes do Termo de Referência e deste Anexo, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:

- 4.1.1. Entregar o objeto acompanhado do manual do usuário, com uma versão em português, e *da relação da rede de assistência técnica autorizada*.
- 4.1.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor;
- 4.1.3. Comunicar ao Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
- 4.1.4. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor contratuais ou autoridade superior e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;
- 4.1.5. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal contratual, os bens nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;
- 4.1.6. 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;
- 4.1.7. Quando não for possível a verificação da regularidade no Sistema de Cadastro de Fornecedores – SICAF, o Contratado deverá entregar ao setor responsável pela fiscalização contratual, junto com a Nota Fiscal para fins de pagamento, os seguintes documentos:
- 4.1.7.1. prova de regularidade relativa à Seguridade Social;
- 4.1.7.2. certidão conjunta relativa aos tributos federais e à Dívida Ativa da União;
- 4.1.7.3. certidões que comprovem a regularidade perante a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do Contratado;
- 4.1.7.4. Certidão de Regularidade do FGTS – CRF; e
- 4.1.7.5. Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;
- 4.1.8. 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 da contratação;

4.1.9. Comunicar ao Fiscal, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local da execução do objeto contratual.

4.1.10. 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.

4.1.11. Manter, durante toda a vigência da contratação, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação ou para qualificação na contratação direta;

4.1.12. Cumprir, durante todo o período de execução contratual, 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;

4.1.13. Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pela fiscalização contratual, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas;

4.1.14. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência da execução do objeto;

4.1.15. 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, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021;

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

5. DA EXTINÇÃO CONTRATUAL

5.1. A contratação será extinta quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.

5.2. Se as obrigações não forem cumpridas no prazo estipulado, a vigência ficará prorrogada até a conclusão do objeto, caso em que deverá a Administração providenciar a readequação do cronograma fixado para a contratação.

5.3. Quando a não conclusão do objeto referida no item anterior decorrer de culpa do Contratado:

5.3.1. ficará ele constituído em mora, sendo-lhe aplicáveis as respectivas sanções administrativas; e

5.3.2. poderá a Administração optar pela extinção contratual e, nesse caso, adotará as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual.

5.4. A contratação poderá ser extinta antes de cumpridas as obrigações nela estipuladas, ou antes do prazo fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133/21, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

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

5.4.2. A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a extinção se não restringir sua capacidade de concluir o objeto.

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

5.5. O termo de extinção, sempre que possível, será precedido:

5.5.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

5.5.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

5.5.3. Indenizações e multas.

5.6. A extinção contratual não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório.

5.7. A contratação poderá ser extinta caso se constate que o Contratado mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que tenha desempenhado função na licitação ou na contratação direta, ou atue na fiscalização ou na gestão contratuais, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau.

6. DOS CASOS OMISSOS

6.1. Os casos omissos serão decididos pelo Contratante, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021, e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

7. ALTERAÇÕES

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

7.2. 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.

7.3. 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.

7.4. 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.

7.5. 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 nº 14.133, de 2021.

8. FORO

8.1. Fica definido o Foro da Justiça Federal em Santa Maria, Seção Judiciária de Rio Grande do Sul para dirimir os litígios que decorrerem da execução contratual que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021.

14. ANEXO II TERMO DE CIÊNCIA E CONCORDÂNCIA

TERMO DE CIÊNCIA E CONCORDÂNCIA

Por meio deste instrumento, (*identificar 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* nº...../20....., 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, de de 20.... .

(Nome e Cargo do Representante Legal)

15. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

ALICE REGINA OLIVEIRA ROCHA

Agente de contratação

INST.FEDERAL DE EDUC.,CIENC.E TEC.FARROUPILHA

Estudo Técnico Preliminar 160/2025**1. Informações Básicas**

Número do processo: 23873.004831/2025-43

2. Descrição da necessidade

Trata o presente estudo da análise da demanda apresentada para aquisição de Máquinas e Equipamentos de Natureza Agrícolas e Rodoviárias para os campi do IFFar, conforme cronograma de licitações de 2024.

Destaca-se que a idealização desta licitação foi verificada no PGC em execução, tendo os seguintes manifestos: Campus Alegrete, Frederico Westphalen, Jaguari, Júlio de Castilhos, Panambi, São Borja, Santa Rosa, Santo Augusto, Santo Ângelo, São Vicente do Sul e Uruguaiana, Caçapava do Sul e São Luis Gonzaga.

As Máquinas e Equipamentos Agrícolas e Rodoviárias são de grande importância para a Instituição, principalmente nos Campi que possuem os cursos voltados para a área das Ciências Agrárias. A futura aquisição tem por objetivo atender as demandas, seja para aquisição de máquinas e aparelhos não existentes, para substituição de máquinas e equipamentos que já estão desgastados pela ação do tempo ou ainda para substituir aqueles que devido a sua depreciação, tornaram-se obsoletos.

Também é importante salientar a necessidade de renovação de algumas máquinas muito antigas, que consomem muita energia.

A contratação pretendida tem consonância com o planejamento estratégico do IFFar, uma vez que consta na sua programação orçamentária e financeira anual.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Campus Alegrete	Bruno Conti Franco
Campus Frederico Westphalen	Marcelo Luiz Seibert
Campus Jaguari	Felipe Dotto Dias
Campus Panambi	Heitor Luis Santin Bazzo
Campus Santa Rosa	Magnus Scheffler e Arnédio Casanova
Campus Santo Augusto	Maicon Desconsi e Sander Martinho Adams
Campus Santo Ângelo	Ivan Jacson Preuss
Campus São Borja	Luis Augusto Maag
Campus São Vicente do Sul	Evandro Jost
Campus Uruguaiana	Crislaine de Paula Mattos Espindola
Campus Caçapava do Sul	Alberto Pahim Galli
Campus São Luiz Gonzaga	Marcelo Lamb
Campus Júlio de Castilhos	Daniel Massoco

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Como a necessidade desta contratação é a disponibilidade de máquinas e equipamentos agrícolas e rodoviários, os requisitos da contratação serão:

1) Requisitos de sustentabilidade:

. As máquinas e equipamentos agrícolas deverão atender às normas técnicas da série ABNT NBR ISO 4254, que definem os requisitos gerais e específicos de segurança para tratores e máquinas agrícolas.

- Quanto aos Critérios de sustentabilidade para o fornecimento dos equipamentos, objeto deste estudo técnico preliminar, a contratada deverá observar, no que couber, os critérios de sustentabilidade ambiental, contidos na Instrução Normativa nº 01, de 19 de janeiro de 2010, da Secretaria de Logística e Tecnologia da Informação do Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão – SLTI/MPOG e no Decreto n.º 7.746, de 05/06/2012, da Casa Civil, da Presidência da República;

- Sejam constituídos, sempre que possível, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15.448-1 e 15.448-2;

- Não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr (VI)), cádmio (Cd), bifenil-polibromados (PBBs), éteres difenilpolibromados (PBDEs);

- No que couber, empreguem tecnologia que traga menor consumo de energia seguindo a classificação A+++ do PROCEL. 3.

- A empresa deverá apresentar material constituído e embalado com critérios socioambientais vigentes decorrentes da Lei nº 6.938/81 e regulamentos, com os respectivos registros e comprovações oficiais, além de atentar para as exigências da Política de Resíduos Sólidos;

- A Administração deverá dar o devido destino para os resíduos das embalagens de modo a contribuir com o trabalho de reciclagem.

2) Observância às leis e regulamentações específicas:

- que os fornecedores sejam legalmente estabelecidos e estejam em conformidade com as regulamentações específicas da área.

- que a contratada assuma a responsabilidade por todas as obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos materiais/serviços que serão entregues;

- que a contratada forneça diretamente o objeto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto licitado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza;

3) Padrões mínimos de qualidade:

Os bens deverão ser novos e de primeiro uso, caso exista data de validade, a mesma não poderá ser superior a 1/3 da validade total no momento da entrega, o prazo de garantia contra defeitos de fabricação é de 90 dias.

4) Desempenho:

Os bens deverão atender a finalidade proposta em sua fabricação, na hipótese de identificação de defeitos ou falhas, a empresa contratada deverá providenciar o suporte necessário para a execução da garantia e a substituição do bem.

5) Preço:

- que nos valores propostos estejam inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos bens;

- que a proposta da contratada seja redigida em língua portuguesa, sem emendas, rasuras, entrelinhas ou ressalvas, devendo a última folha ser assinada e as demais rubricadas pelo licitante ou seu representante legal. Deverá ainda conter a indicação do banco, número da conta e agência, para fins de pagamento;

- que não haja exigência de garantia de execução para a presente contratação em razão do baixo risco da administração, já que o pagamento é efetivado após o recebimento definitivo dos itens.

- que todas as especificações do objeto contidas na proposta, tais como marca, modelo, tipo, fabricante e procedência, sejam vinculadas a Contratada;

6) Requisitos relativos a marcas ou modelos

Não haverá exigência de fornecimento de marca ou modelo específico. Eventualmente nas descrições terão apenas indicações de modelos ou marcas de referência, sem obrigatoriedade do fornecedor entregar a respectiva marca.

Não será vedado o fornecimento de marca ou modelo específico.

7) Requisitos relativos ao fornecimento de amostra

Não haverá exigência de amostra de nenhum item.

8) Requisitos relativos à possibilidade de subcontratação

Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

9) Requisitos gerais da contratação

- disponibilidade imediata para envio dos itens;

- o prazo de garantia de alguns itens está previsto na descrição dos itens, sendo que, caso o item não especifique, deverá ser seguida a garantia do fabricante ou Código de Defesa do Consumidor;

- o prazo de entrega deverá ser de 30 dias contados do recebimento da nota de empenho;

- ter que apresentar manual de instruções em português para itens indicados;
- Todos aparelhos elétricos precisam ser BIVOLT ou 220V.

5. Levantamento de Mercado

Tendo em vista que a necessidade da contratação é a disponibilidade de máquinas e equipamentos agrícolas e rodoviários, foram levantados as seguintes soluções:

1. Disponibilidade do material por meio de doação

A Equipe de Planejamento não identificou possibilidade de doações desse tipo de material no **Sistema de Doações do Governo Federal**, haja vista que são inúmeros itens com características específicas e quantitativos pré-estabelecidos para atender a demanda. Além disso, as doações cadastradas no **Sistema de Doações do Governo Federal** apresentam descrições simplificadas, não possuem fotos e são, normalmente, bens com certo tempo de uso, o que pode ocasionar em viabilizar itens em condições não adequadas.

2. Disponibilidade do material por meio de Fundação de Apoio

A Equipe de Planejamento não identificou viabilidade de aquisição desse tipo de material por meio de fundação de apoio, haja vista que estes não estão vinculados a projetos de pesquisa ou ensino.

3. Disponibilidade do material por meio de licitação embasada em revista de referência

A Equipe de Planejamento não identificou viabilidade de aquisição desse tipo de material por meio de revista de referência, haja vista que não foi identificado a existência de tal revista para esse tipo de objeto.

4. Disponibilidade do material por meio de licitação para aquisição junto a Fornecedores

A Equipe de Planejamento entende aquisição dos materiais junto aos fornecedores mediante licitação é uma forma que atende aos requisitos da contratação, haja vista que proporciona a aquisição de bens que se enquadram exatamente nas necessidades dos requerentes, mediante elaboração de descrições específicas. Por meio desse tipo de contratação é possível regulamentar a disponibilidade imediata para envio dos materiais; o prazo de garantia dos itens deve ser conforme fabricante ou Código de Defesa do Consumidor; o prazo de entrega; e a exigência de apresentação de documentações como manuais e demais materiais explicativos.

6. Descrição da solução como um todo

A Equipe de Planejamento entende aquisição dos materiais junto aos fornecedores mediante licitação é uma forma que atende aos requisitos da contratação. Além disso, ao analisar o histórico de contratações existente nas unidades do IFFar, percebe-se que a prática adotada até o presente momento é o Sistema de Registro de Preços (SRP). Por meio desse tipo de contratação é possível regulamentar a disponibilidade imediata para envio dos materiais; o prazo de garantia dos itens deve ser conforme fabricante ou Código de Defesa do Consumidor; o prazo de entrega; e a exigência de apresentação de documentações como manuais e demais materiais explicativos.

A relação de itens que compõe a solução está exposta no Item 7 deste Estudo Preliminar.

Essa solução se apresenta como a mais viável entre as levantadas. Para viabilizar essa contratação, as seguintes opções foram levantadas:

1. Adesão a Ata de Registro de Preços;
2. Participar de licitação de outros órgãos;
3. Dispensas de licitação;
4. Instaurar procedimentos de licitações (Pregão).

Primeiramente, foi realizado um levantamento no Painel de Preços para verificar se é comum Órgãos Públicos adquirirem esses tipos

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE	QUANTIDADE
1	298833	AERADOR PROPULSOR DE FLUXO DESCENDENTE: equipado com motor de alta rotação, injeta oxigênio enquanto movimenta o líquido no tanque de dejetos e/ou efluentes misturando suas camadas e detritos para uma solução mais homogênea. O equipamento é composto por motor elétrico de 2 polos, acoplamento, eixo tubular em aço inox, hélice propulsora e boia de sustentação. O motor elétrico TFVE IPW-55 alto rendimento, trifásico com 7.5 cv de potência, a boia material de polietileno de alta densidade com tratamento UV, resistente a alcalinidade e acidez e com seus componentes, como o eixo em aço inox 304, e hélice em polipropileno com aparador que protege a hélice do contato com o fundo do tanque e facilita o transporte eolhais para ancoragem.	UNIDADE	1
2	471324	APARADOR DE GRAMA - Traseiro para acoplamento em microtrator. Descrição complementar: equipamento com sistema de corte rotativo, e facas rebatíveis (3), disponível para toda linha de micro-tratores nacionais e importados. Ideal para corte de gramados, campos de esporte, jardins com áreas planas e na limpeza de terrenos, nas roçadas de capins, matos mais baixos e pastagens. Possui banco para o operador trabalhar confortavelmente e seguro. Similar a aparador de grama traseiro agt 900 para microtratores.	UNIDADE	3
3	610077	ARADO REVERSÍVEL: hidráulico 3 discos 26" largura mínima de trabalho 750mm.	UNIDADE	1
4	271163	BALANÇA DE SAPATAS PARA MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS - capacidade mínima de 8 toneladas por plataforma (capacidade mínima total de 32 toneladas). composta por: 04 plataformas de pesagem com célula de carga, pesagem individual por plataforma e total, confeccionadas em aço carbono, com rampas em chapa antiderrapante, com mecanismo na parte inferior para evitar deslizamento sobre o solo, 04 alças de transporte lateral, dimensões da área de pesagem mínima de cada plataforma: 390mm x 450mm, mostrador digital com caixa de junção para equalização das células de carga, com conexão por bluetooth ou wifi, com bateria interna com no mínimo 8 horas de duração, com software para gerenciamento de pesagem, maleta para acondicionamento do indicador, resolução máxima de 5kg e certificado de calibração com peso padrão rastreado pelo inmetro e no mínimo 3 (três) anos de garantia. modelo de referência: celmi cm-1002w	UNIDADE	1
5	457790	BALANÇA DIGITAL DE PLATAFORMA COM CAPACIDADE PARA 200 KG - Resolução de 50g ou inferior. busca automática de zero. balança eletrônica móvel 200kg com coluna, rodas e bateria interna. capacidade: 200kg. resolução: 50g. plataforma: 50 x 40 cm. plataforma em aço carbono. coluna com alça de apoio. rodízios de plástico resistente. indicador com bateria interna duração de 50 horas. indicador digital da balança eletrônica. características da balança eletrônica: balança eletrônica com bateria recarregável (autonomia até 50 horas). caixa plástica. visor de cristal líquido (cinza) lcd. teclas de zero, tara e imprime. tempo de estabilização da balança	UNIDADE	10

		eletrônica menor que 3 segundos. busca automática de zero. conversor a/d com 20.000 contagens internas. tensão de alimentação: 110/220v. bi-volt automático. alcance da tara: até 50% da capacidade. balança eletrônica fácil calibração (digital). interface serial rs – 232. opcionais: usb para computador.		
6	222586	BEBEDOURO SUÍNO - Material corpo ferro fundido, material prato ferro fundido, material braçadeira ferro fundido, acabamento superficial pintura eletrostática a pó, material válvula retenção latão laminado, material mola aço inoxidável, material vedante borracha sintética, material parafusos ferro zincado, bitola entrada água 1/2, capacidade 3L, peso 4,8Kg, forma abastecimento água automático.	UNIDADE	43
7	455581	BRAÇO VALETADOR - acoplado ao sistema de levante do trator e acionado pela Tomada de Força com eixo Cardan incluso. Bomba hidráulica com vazão nominal de 70 litros por minuto com reservatório de óleo hidráulico independente de 100 litros. Duas sapatas radiais com acionamento hidráulico independente. Com válvula direcional múltipla com circuito paralelo, capaz de realizar dois movimentos simultaneamente. Giro do braço acionado por pedal. Atuadores hidráulicos de dupla ação com hastes revestidas em cromo de elevada dureza. Força de escavação de 1100 Kgf.	UNIDADE	1
8	285550	CÂMARA GERMINAÇÃO - Câmara de germinação com fotoperíodo – produção de mudas e sementes com fotoperíodo e alternância de temperatura volume nominal: 340 litros, prateleiras: 5, temperatura de trabalho: -10 a 60°C.	UNIDADE	8
9	604551	CARRETA AGRÍCOLA - basculante com capacidade de carga de 7000 Kg, com eixo dianteiro direcional equipado com freio, eixo traseiro tipo “tandem”, ambos os eixos equipados com pneus de alta flutuação (pneus novos inclusos). Laterais fixas com reforços laterais e sobre caixa inclusa, tampa traseira com abertura lateral e vertical com trava. Ângulo de basculamento de mínimo 40°. Volume da caçamba com sobre caixa de mínimo 9,00m³. Acionamento por pistão hidráulico telescópico. Implemento deve estar pronto para uso no ato da entrega.	UNIDADE	3
10	222385 - Criadeira ave	CHOCADORA: Para até 120 ovos de galinha, tensão 220V. Dimensões: altura 0,35cm x comprimento 0,80cm x largura 0,57cm, rolagem dos ovos 100% automática, controle de umidade (30 a 70%) e temperatura, termostato digital, com temporizador cíclico (interno), grades anti-ferrugem, ovoscópio acoplado com lâmpada inclusa, ventilação interna através ar forçado com ventiladores, aquecimento por 2 resistências.	UNIDADE	2
11	611024	CILINDRO ALVEOLADOR DE CERA MANUAL - Cilindros com 28 cm de comprimento e 3,9 cm de diâmetro. Rolos de alta resistência confeccionados com material à base de resina de poliéster, reforçados com uma alma de aço. com alvéolos de 5,25mm. Mancais de alumínio fundido e engrenagens de bronze fundido, montados sobre uma base de alumínio.	UNIDADE	1

12	415804	COCHO: para leitões, especial para fornecer ração ou papinha para leitões em amamentação. Prato em polietileno, haste de fixação e divisórias em inox.	UNIDADE	35
13	234653	CONCHA CARREGADEIRA - em aço acoplada nos três pontos do levante hidráulico do trator. Comprimento de 3m, com concha de 1m de largura, capacidade mínima de 500Kg e volume da concha de 260 L. Com atuador hidráulico para movimentação da concha.	UNIDADE	1
14	614539	CONCHA FRONTAL PARA TRATOR MASSEY FERGUSON - modelo 4283 com sistema de engate rápido de série, onde somente uma pessoa realiza com praticidade e rapidez o acoplamento e desacoplamento do acessório. Incluso concha, lâmina, garfo paleteiro e big-bag. Largura da concha de 2,2 metros; largura da lamina de 2,2 metros; capacidade do Big bag de 1000 kg; 4 cilindros.	UNIDADE	1
15	632221	DEBICADOR DE AVES: lâmina KH, suporte de bico padrão e cabo de alimentação de 1.8m. Dimensões de 39 x 21 x 30 cm e peso de 5,5 kg. Modelo de referência: Debicador Lyon Pixon ou AVI BEAKER	UNIDADE	2
16	610342	DERRETEDOR DE CERA ABELHA - à Fogo Gás/Lenha Em Inox. Confeccionado em aço inoxidável AISI 304, que proporciona durabilidade e resistência ao desgaste. Funciona com diferentes fontes de calor, oferecendo flexibilidade na sua utilização. Com capacidade para 20 quadros. O tanque é dividido em 2 partes, sendo a parte de baixo a câmara de água e a parte de cima o compartimento onde ficam colocados os quadros. A câmara de água possui duas passagens de vapor até na parte superior do tanque, onde o vapor é injetado dentro do compartimento com os quadros, fazendo derreter a cera.	UNIDADE	1
17	615577	DISTRIBUIDOR CENTRIFUGO DE DISCO DUPLO: Produzido em polietileno com capacidade para 1.300 kg, equipado com chapéu chinês em plástico com altura regulável, com tela de proteção em nylon, misturadores excêntricos blindados para escoamento, sistema de abertura em forma de losango garantindo melhor distribuição, discos em aço inoxidável com quatro palhetas ajustáveis. Largura de trabalho até 36 metros. Modelo referência: Tornado 1300	UNIDADE	3
18	615577	DISTRIBUIDOR DE CALCÁRIO: com capacidade mínima de 5,0 ou 5,5 toneladas podendo ser superior, indicado para a aplicação de calcário, adubo granulado ou em pó, gesso e sementes, com esteira modulada de 50cm com travessas em aço inox, acionamento através da tomada de força do trator a 540 rpm, com transmissão através de cardan e caixas de engrenagens banhadas a óleo para acionamento da esteira e dos discos rotativos.	UNIDADE	2
		DISTRIBUIDOR DE FERTILIZANTE CENTRÍFUGO DE DISCO DUPLO - Equipado com dois discos, quatro pás, aletas e defletores produzidos em aço inoxidável. Reservatório em polietileno com volume de 1600L,		

19	221324	equipado com chapéu chinês em plástico com altura regulável, com tela de proteção em nylon, misturadores excêntricos blindados para escoamento, sistema de abertura das comportas em forma de losango. Largura de trabalho até 36 metros. Acoplado aos três pontos do levante hidráulico, acionado pela Tomada de Força do Trator, com eixo Cardan incluso.	UNIDADE	1
20	264982	ENSACADOURA DE SILAGEM - Máquina ensacadora e compactadora de silagem, como motor monofásico elétrico de no mínimo 2hp, com no mínimo 2 capacitores, desligamento automático quando concluído o enchimento, com sistema de regulagem do volume ensacado e peso, garantia de 12 meses.	UNIDADE	1
21	608950	ENXADA ROTATIVA - com encanteirador com largura de trabalho de pelo menos 1,5m. O encanteirador deverá construir canteiro com no mínimo 1,10m de largura e 0,25m de altura. Sistema de proteção para a enxada rotativa e trator (embreagem). Para acoplamento em trator por meio de levante hidráulico de 3 pontos cat. II	UNIDADE	2
22	457476	ESCARIFICADOR AGRÍCOLA - com cabeçalho regulável, comando hidráulico, 9 hastes, discos de corte de 20" com regulagem de altura e molas para absorção de impacto, hastes escarificadoras com 30 mm de largura e desarme automático com molas para absorção de atrito, ponteiras das hastes em aço fundido, pneus no interior do chassi, com rolo destorroador duplo e articulado.	UNIDADE	4
23	622561	FOGAREIRO - a Gás em Inox com tamanho 3 4 x 3 4 c . Confeccionado em aço inoxidável	UNIDADE	1
24	601998	FURADEIRA DE BANCADA - 550W 220V, com mandril de 5 /8 polegadas (16 mm) e cinco velocidades de rotação. Morsa para fixação da peça na mesa. Dimensão da Mesa de Trabalho de 200x200mm com regulagem de altura e inclinação de até 45 Graus. Profundidade de furação de até 60mm. Distância do fuso para a coluna: 130mm. Distância do fuso para a mesa: 400mm. Distância do fuso para a base : 515mm. Dimensão da Base: 340x210mm Diâmetro da Coluna: 58mm. Altura: 840mm.	UNIDADE	1
25	460074	GERADOR DIESEL - 13.75kva Trifásico 380v Partida Elétrica Refrigerado a Ar. FREQUÊNCIA NOMINAL (HZ): 60. VOLTAGEM (V): 220 MONOFÁSICO / 380V TRIFÁSICO. TENSÃO NOMINAL (V): 220/380. CORRENTE NOMINAL (A): 15,9. POTÊNCIA NOMINAL (KVA): 12,5. POTÊNCIA MÁXIMA (KVA): 13,75. VELOCIDADE DE ROTAÇÃO NOMINAL (RPM): 3000 /3600. FATOR DE POTÊNCIA (COSØ): 0,8. FASE: TRIFÁSICO. SAÍDA NOMINAL (KW/RPM): 14,4/3000 TIPO MOTOR: DOIS CILINDROS EM LINHA, REFRIGERADO A AR, 4 TEMPOS. DIÂMETRO INTERNO X CURSO DOS PISTÕES (MM): 90X75. TAXA DE COMPRESSÃO: 19:1. CONSUMO DE COMBUSTÍVEL EM CARGA MÁXIMA (G /KW.H): ≤ 200/3000. SISTEMA DE PARTIDA: ELÉTRICA 12V. CAPACIDADE DO TANQUE: 25 LITROS. AUTONOMIA: 5 HORAS DE TRABALHO. SERÁ ACEITO CARACTERÍSTICAS DIFERENTES DAS CITADAS NA	UNIDADE	6

		DESCRIÇÃO DESDE QUE SEJA DE QUALIDADE OU EFICIÊNCIA SUPERIOR.		
26	390090	GPS AGRÍCOLA - tela colorida touch-screen com no mínimo 7", barra de luz, mapa em tempo real com sobreposição, exporta mapas para visualização no google earth e google maps, corte virtual de seções, conta hectares e tempo trabalhados, modo trabalho curvas ou paralela. Similar GPS agrícola max7 Farmpro.	UNIDADE	1
27	463141	GRADE ARADORA -estrutura: vigas tubulares, tipo engate: de arrasto , diâmetro eixo: 1 5/8 pol, largura arada: 1.050 mm, profundidade sulco: 150 a 250 mm, potência requerida: 41 a 61 cv, quantidade disco: 10 , diâmetro disco: 28 pol, espaçamento: aproximadamente 235 m. descrição complementar: similar à gr / grp - grade aradora de arrasto baldan.	UNIDADE	2
28	318642	GRADE ARADORA 12 DISCOS, LARGURA DE TRABALHO 1500 MM, ESPAÇAMENTO ENTRE DISCOS DE 270 MM, DIÂMETRO DO EIXO 1.5/8" (41,3 MM), MANCAIS A ÓLEO COM PROTEÇÃO, DISCOS 28 X 7.5 MM, PNEU 11L15 (RODA 15"X 8"), POTÊNCIA DE TRAÇÃO INDICADA DE NO MÁXIMO 75 CV.	UNIDADE	1
29	472270	GRADE NIVELADORA - de arrasto 32 discos. Diâmetro do disco de 22 polegadas e espaçamento entre discos mínimo de 195mm. Chassis e estrutura em aço. Rodados com pneus para transporte, com sistema de levante hidráulico por controle remoto. Mancais com rolamento banhado a óleo. Similar à nvcr - grade niveladora controle remoto baldan.	UNIDADE	1
30	318738	GRADE NIVELADORA - quantidade discos: mínimo 28 un, largura corte: aproximadamente 1750 mm, profundidade corte: 150 a 180 mm, características adicionais: controle remoto e rodas acionadas por pistão hidrá , potência mínima requerida trator: 75 hp , tipo engate: arrasto , estrutura: vigas tubulares, diâmetro disco: mínimo 20 pol , espaçamento: aproximadamente 235 mm. similar à nvcr - grade niveladora controle remoto baldan.	UNIDADE	4
31	600941	KIT AGRÍCOLA MICROTATOR (tratorito) + Carreta Agrícola : Potência aproximadamente de 7 CV , de rotação de 3600 rpm, Tipo de combustível Gasolina, partida manual, Cilindrada de 196cm³, Torque 1,35kgfm a 2500rpm, Sistema de combustão eletrônica, transmissão Frente / neutro / ré, largura de corte média 800mm com disco, profundidade de 300 mm. Características adicionais - carreta agrícola capacidade 500 kg, jogo de pneus 4.00-8, jogo de enxadas rotativas , arado tipo aiveca tombador, Jogo de Rodas, Manual do usuário, Kit de Chaves -similar - à tratorito Branco 7 cv;	UNIDADE	1
32	251159	LAMINADOR ELÉTRICO GALVANIZADO DE CERA DE ABELHA: Caixa Interna para Cera: Fabricada em chapa galvanizada, medindo 25,5 cm x 9 cm x 49 cm. E a caixa Externa para Água: Também em chapa galvanizada, medindo 26,5 cm x 11 cm x 49 cm. - Resistência Elétrica	UNIDADE	1

		Blindada. manula de instruções. Tábua de Madeira: Utilizada para a fabricação das lâminas de cera. 220V - Potência: 750W Garantia: 1 ano contra defeitos de fabricação.		
33	391377	LAVA BOTAS: Dimensões mínima compartimento limpeza 650 cm (largura), Capacidade: 1 pessoas por vez. Tanque em inox espessura da chapa de 1,50 mm em aço inox 304, fechamento e soldas sanitárias; motoredutor trifásico de 380 Volts min 5cv de potência, com proteção em aço inox 304 contra fluidos e impactos. Pés antirrisco reguláveis e com pontos de fixação; quadro elétrico com sinalização de energia, proteção de sobrecarga e botão de emergência; acionamento por chave fim de curso, resistente à água, com barra de acionamento com rolamentos. Grade de apoio de pé com ajuste de altura e grade auxiliar de permanência para contenção de respingos; escova tipo carretel com cerdas em nylon resistente à água quente de alta durabilidade; eixo com rolamentos esférico; jato d'água com ajuste direcional. Reservatório de detergente. Mangueira espiral com gatilho direcional. Dosador de detergente /sanitizante. Atenda a NR12.	UNIDADE	10
34	251801	LONA DE RÁFIA - de polietileno laminada de alta densidade, bainhas de mínimo de 07 centímetros com solda térmica , altura de 2,5 metros, na cor azul ou amarelo, com espessura mínima de 0,28 mm, peso de 120 g/m², com proteção anti UV, sem ilhoses, para confecção de cortinas em -suinoculturas e aviários. Rolo de 50 metros.	UNIDADE	15
35	9205	MÁQUINA DE LAVAR OVOS - compacta (Frocc), capacidade por hora/hora, fabricado em aço INOX AISI 304 (chapa 2,00mm) e com escova giratória, monofásica 220v. Com dmensões de altura 560mm, largura 370mm e comprimento de 550mm.	UNIDADE	2
36	620603	MICROTRATOR: com potência 16,5HP , rotação nominal de 2.200 rpm, com partida elétrica ou manual, tipo de motorde 4 tempo à Diesel, monocilíndrico, largura de corte de 800m, rodas de 6.0"-12", 6 marcha à frente e 2 à ré. Dimensões aproximadas de 2680 x 1030 x 1250mm.	UNIDADE	1
37	613144	MÓDULO DE ABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEIS - Com bomba elétrica 220V auto-aspirante de palhetas com válvula by-pass ; potência: 550 watts ; ciclo mínimo de trabalho de 20 minutos; conexões de entrada/saída: 1"; vazão: 60 l/min; contentor de 1000l ; filtro de partículas solidas de metal de 1"; mangueira de no mínimo 4 metros de comprimento; reservatório de 1000L, medidor mecânico de 4 dígitos	UNIDADE	3
38	9920	MOTO ESMERIL DE BANCADA - de uso profissional, com potência mínima de 1 CV, monofásico com 220 V, frequência mínima 60 Hz. estrutura: Base e carcaça em ferro fundido ou material de alta resistência, que garanta estabilidade e durabilidade. Diâmetro do Eixo: Mínimo de 5 /8 polegadas, o moto esmeril deverá ser fornecido com dois rebolos (discos abrasivos), sendo um de grana grossa e outro de grana fina, ambos com diâmetro de 8 polegadas (203 mm) e furo compatível com o eixo. E O produto e o	UNIDADE	3

		fabricante deverão atender às normas técnicas vigentes, como a ABNT NBR 15230 ou equivalente.		
39	453248	MOTOPODADOR/PODADOR DE GALHOS: Eixo telescópico com comprimento de até 3,9m; sabre 16" ponta rolante 3/8" 1,3 mm; motor com cilindrada, 25,4 cm ³ ; rotação em aceleração máxima recomendada, r/min 11000, potência máxima do motor, de acordo com a norma ISSO 8893, kW/rpm (1,0/8500); silenciador com catalisador, sistema de ignição regulado pela velocidade de rotação; capacidade do depósito de combustível, 0,5 litros; capacidade do depósito de óleo 0,14 litros; peso sem combustível, acessório de corte e proteção entre 5,3 - 6,4 Kg; nível de pressão sonora equivalente, ao nível do ouvido do operador, medido de acordo com a norma ISO 22868 de no máximo 91 dB(A). Deve acompanhar cinto/colete ombro duplo com alças acolchoadas, engate e desengate rápido original. Modelo de referência Husqvarna 525P5S/Stihl HT 75.	UNIDADE	8
40	617109	OVOSCÓPIO - MANUAL DE OVOS - AÇO CARBONO - capacidade para 30 ovos Produzida em Aço Carbono com Pintura Eletrostática, Resistente a corrosão, Fita de Led de alta Luminosidade, Pés de borracha, Chave Liga/Desl. Potência mínima de 22w, Tensão 220V ou bivolt.	UNIDADE	3
41	439860	PALLET DE CONTENÇÃO - de derramamento com segurança Quatro Tambores. Medidas: 1300mm x 1340mm x 230mm (externa) Capacidade de carga: Até 1200Kg.; Capacidade de contenção: Até 150L	UNIDADE	4
42	439860	PALLET DE CONTENÇÃO - em polietileno de alta densidade para 4 tambores de capacidade de contenção de vazamentos de 420L aguentando capacidade de até 1200Kg	UNIDADE	4
43	439860	PALLET DE CONTENÇÃO - em polietileno rotomoldado com aditivo UV, composto de caixa amarela e palete preto, para utilização de 1 tambor de até 225 kilos e contenção de 90 litros.	UNIDADE	3
44	439860	PALLET DE CONTENÇÃO - material polietileno alta densidade, capacidade de até 255l para 2 tambores de até 600kg	UNIDADE	4
45	353399	PERFURADOR DE SOLO - acoplado ao sistema de levante hidráulico do trator e acionado pela Tomada de Força com eixo cardan. Embriagem no Cardan e broca de 12".	UNIDADE	2
46	477534	PLATAFORMA BASCULANTE HIDRÁULICA: com engate nos 3 pontos do trator, lâmina traseira, descarga acionada por comando hidráulico, capacidade mínima de carga de 1100 kg, com comporta traseira removível, pintura à base de poliéster, dimensões mínimas de 2000x1000x400 mm, garantia de 12 meses.	UNIDADE	5
		PULVERIZADOR AGRÍCOLA TRATORIZADO DE BARRAS - com reservatório com capacidade de 800 litros em		

47	614899	polietileno, com sistema hidráulico para agitação da calda. Barras de pulverização com comprimento de 14 (quatorze) metros, com sistema de abertura hidráulico, altura de trabalho de no mínimo 1,4m. Com incorporador de defensivos. Bomba de pulverização com vazão máxima igual ou maior que 75 L/min. Barras de pulverização com 4 seções e controle de fechamento de seção elétrico. Equipado com porta bicos bijet.	UNIDADE	5
48	344166	PULVERIZADOR COSTAL ELÉTRICO: Capacidade de 18 a 20 litros, Tensão: Bivolt (127 / 220V) Tipo: Costal Elétrico (a Bateria) e manual, com fonte transformadora bivolt, bateria recarregável, carregador de bateria bivolt Haste: Telescópica 50cm / 100cm. Tipo de Bomba: Pressão de Trabalho: 4 bar, vazão Máxima – Líquido: 2,1 l/min. Regulador de rotação da bomba, duplo sistema de filtragem, alça de transporte, alça costal ajustável, com no mínimo dois tipos de bico.	UNIDADE	19
49	452805	PULVERIZADOR COSTAL ELETRÔNICO - novo, capacidade de 16 litros. características: motor elétrico, lança ajustável, gatilho com trava, visor do nível de bateria, controle de pressão variável, bateria autonomia de 6 horas, alavanca de bombeamento manual, tanque curvo resistente em polipropileno, alças com espuma para transporte ajustável. especificações: vazão: 3,1l/min. bateria: 12v – 8 ah/20hr. tipo da bomba: diafragma. capacidade do tanque: 16l. pressão de trabalho: 0,15 – 0,4mpa. acompanha: 1 bico leque. 1 bico espelho. 1 bico chuveiro. 1 bico cone duplo. 1 carregador de bateria bivolt. 1 pulverizador costal com bateria. 1 manual de instruções em português. similar à worker - modelo 704580.	UNIDADE	19
50	340199	PULVERIZADOR COSTAL MANUAL - material tanque polietileno, capacidade tanque 20 litros - descrição complementar: capacidade: 20l, diâmetro: 140mm, material: polietileno, tipo: pistão duplo, comprimento da mangueira: 1350mm. similar à pulverizador jacto pjh.	UNIDADE	24
51	449873	ROÇADEIRA MOVIDA À GASOLINA: motor 2 tempos refrigerado a ar, com as seguintes características mínimas: cabo ajustável para duas mãos; sistema anti-vibratório; com protetor de segurança, capacidade do tanque de combustível (l): 0.58; Cilindrada (cm³): 38.9; Potência (kW /cv): 2.0/2.7; Rot. lenta (rpm): 2800; Rot. máx. (rpm): 12500. Com cinto duplo de suporte acolchoado, lamina três pontas e carretel para fio. Modelo/Marca referência: Roçadeira FS 290 Stihl	UNIDADE	20
52	344166	ROÇADEIRA PROFISSIONAL: Equipamento de uso lateral com uso de cinturão em X ou de duplo suporte acolchoado, sistema antivibratório, com cabo para duas mãos ajustável, com motor a gasolina de 2 tempos refrigerado a ar, com potência acima de 2,6 a 3,2 CV, entre 45 a 52 cc, peso máximo sem ferramenta de corte e suporte 8,8 kg. Nível de pressão sonora no ouvido do operador máxima de 100 dB (A), acionamento do motor tipo corda com compensação de solavancos de partida e sistema de amortecedor para redução de vibração. Deverá acompanhar cabeçote com fio de náilon e lâmina multipontas.	UNIDADE	6

53	610078	ROÇADEIRA DE ARRASTO - para Pasto é um equipamento novo, robusto e de alto desempenho, ideal para a manutenção eficiente de áreas de pastagem em larga escala. Com uma largura de corte de 1,80 m, este implemento garante alta produtividade e agilidade na limpeza de terrenos. Sua transmissão por cardan, do tipo "Avaré", oferece maior durabilidade e confiabilidade, assegurando um funcionamento eficaz mesmo em condições de uso intensivo.	UNIDADE	1
54	603376	ROÇADEIRA DESLOCÁVEL - RDMR 120 deve ser descrita como um implemento agrícola robusto, com engate de três pontos compatível com tratores de 15 a 30 CV e sistema de transmissão por cardan com embreagem, para proteção contra sobrecarga. O equipamento precisa ter uma largura de corte mínima de 1,20 metro, com altura ajustável e chassi reforçado em aço de alta resistência. Suas dimensões aproximadas são de 1,30 metro de largura, 1,40 metro de comprimento e 0,80 metro de altura, com peso de cerca de 250 kg. É essencial que a roçadeira possua proteções de segurança, esteja em conformidade com as normas da NR 31, e que o fornecedor inclua manual técnico em português e uma garantia mínima de 12 meses, assegurando a qualidade, a durabilidade e a segurança da operação.	UNIDADE	1
55	615428	ROLO FACA - Implemento utilizado para manejar plantas de cobertura de solo e palhadas (restos culturais), tanto em pré plantio como em pós colheita. Rolo construído com chapas de aço. Lâminas em aço carbono, removíveis e reversíveis. Rolo faca com largura em operação mínima de 3m e peso mínimo com lastro de 1300Kg. O rolo deve conter no mínimo 30 facas (lâminas) de aço Hardox. Potência mínima requerida do trator de 75cv. Possuindo sistema de lastreamento dos rolos com água. Rodados com pneus para transporte e sistema hidráulico de levante.	UNIDADE	3
56	471326	SEMEADORA - adubadora múltipla de 5 linhas de verão e de 10 a 13 linhas de inverno, nas seguintes especificações: a) Acoplamento montado nos 3 pontos do hidráulico de categoria II; b) Espaçamento das linhas de verão (ex. soja) entre 40 e 45 cm e 15 e 20 cm nas culturas de inverno (ex. trigo); c) Reservatório de fertilizante em material não corrosivo, com dosador rosca sem-fim (ex. ferti-system); d) Reservatório de semente para culturas de verão central suspenso e com individualizado por linha, do tipo "pipoqueira"; e) 3ª caixa de sementes para distribuição de baixa dose de sementes miúdas (pastagem); f) Dosador de semente de precisão do tipo disco horizontal alveolado universal para culturas tipo soja, milho, feijão, etc.; g) Dosador de semente do tipo rotor acanalado para fluxo contínuo de sementes (trigo, aveia, arroz, etc). Linha de semeadura composta pelos seguintes elementos: disco de corte liso de 16" ou 17"; sulcador de fertilizante do tipo haste, facão ou cinzel; sulcador da semente com disco duplo defasado; rodas duplas para controle de profundidade da semente; e roda cobridora e compactadora de semente do tipo em "V". Modelos comerciais compatíveis: KF 513, GIHAL GA 2510, VENCE TUDO SA 11500H, MF 600L, IMASA SAGA 815, entre outras.	UNIDADE	4

57	471326	<p>SEMEADORA DO TIPO MANTADA/HIDRÁULICA - categoria II, 4 linhas, largura total 1,60m, 02 rodas motrizes pivotantes, pneus 5.60-15 de 4 lonas, escada lateral articulada, antiderrapante, acessos laterais a plataforma, corrimão/guarda corpo traseiro e dianteiro. Demais características: Turbina com sistema de acionamento mecânico por Cardan, trabalho em até 80 graus, com giro livre. Linha de semeadora pantográfica composta por: Depósito de semente individual, um para cada linha, com capacidade de 55 litros cada. Sistema de seleção e distribuição de sementes pneumático por aspiração, pressão negativa (vácuo), ajuste linha a linha. Braços pantográficos: disco duplo e bandas controladoras de profundidade. Haste reguladora de pressão com mola e munhão para regulagem da pressão das unidades. Discos duplos desencontrados: Suporte de ferro fundido para fixação dos discos duplos e condutores de sementes. Disco plano liso de 14", montados desencontrados e mancais blindados. Conductor de Semente: material termoplástico, liso e antiaderente. Sistema regulador de profundidade com 100 mm de curso, com regulagens de 10 em 10 mm e regulador para aproximar ou distanciar as rodas/bandas compactadoras do disco duplo. Depósitos de adubo termoplástico, individuais por linha com capacidade de 75L cada. Dosadores de alta precisão com câmara de represamento (Fertisystem), sistema de engate rápido do bocal e regulador do nível, para troca da rosca sem fim, limpeza e manutenção. Condutores de adubo: em polietileno liso antiaderente com mangote flexível no meio. Sistema de mola frontal com regulagem da unidade com mais facilidade e precisão, disco de corte: liso de 17 polegadas, mancal de rolamentos fixos e sistema de vedação. Haste reguladora de pressão com mola e munhão para regulagem da pressão das unidades sobre o solo. Sulcador adubador: próprio para solos argilosos do Planalto do RS. Modelo de referência Jumil POP Cafeeira.</p>	UNIDADE	3
58	619071	<p>TANQUE DISTRIBUIDOR DE CHORUME - com bomba a vácuo de 3.000 litros, ideal para a gestão e valorização de dejetos líquidos em propriedades rurais. Construído em chapa de aço carbono, ele é acoplado a um trator e opera com um sistema a vácuo que, ao inverter o fluxo, também pressuriza o tanque. Isso permite a sucção rápida do chorume e sua posterior distribuição controlada no solo, como um adubo orgânico, por meio de um espalhador traseiro projetado que garante uma aplicação uniforme. Para segurança e eficiência, o tanque inclui um agitador interno, um visor de nível, válvulas de alívio de pressão e um sistema de mangueiras reforçadas. Por fim, o acabamento externo é protegido por uma pintura resistente à corrosão, e o equipamento é fornecido com manual de operação e garantia de fábrica.</p>	UNIDADE	1
59	463135	<p>TESOURÕES DE PODA: com lâmina retificada de aço cromo -vanadio com corpo fosco e cabo de madeira selecionado, medindo L (570 mm) L (22 1/2 pol) Comp de Corte (80 mm) Espes. da Tesoura (10 mm) Peso (1250g) .</p>	UNIDADE	20
		<p>TRATOR AGRÍCOLA - com características mínimas iguais ou de qualidade superior às descrições. tração 4x4. motor diesel ou biodiesel b100 - anp 07/2008, potência do motor @ 2000 rpm de no mínimo 80 cv, 3 cilindros, aspiração</p>		

60	455701	turbo intercooler. embreagem tipo disco duplo independente, acionamento mecânico. tomada de potência tipo independente com acionamento eletro-hidráulico e velocidade de 540 rpm. transmissão 12fx12r, posição das alavancas lateral. sistema hidráulico com bomba de engrenagem, pressão de 180 kgf/cm ² , controle independente, vazão de bomba de no mínimo 40 l/min, capacidade de levante mínima de 2.600 kgf, 3 válvulas de controle remoto. freios tipo multidisco úmido com acionamento mecânico, freio de estacionamento tipo alavanca com travamento dos pedais. sistema de direção tipo hidrostática. tanque de combustível com capacidade mínima de 79 litros. montado com cabine e ar condicionado original de fábrica com acessórios que atendam às legislações vigentes quanto à segurança e operação. similar ao trator mf 4408.	UNIDADE	6
61	334947	TRATOR JARDIM - potência 13,79 kw (18,5 hp), tipo combustível gasolina, quantidade cilindro motor 1 un, cilindrada motor 608 cm ³ , tipo arrefecimento motor ar, tipo filtro ar pré-filtro de espuma e filtro de papel, tipo lubrificação pressurizada com filtro, voltagem 12 v, amperagem 15 a, tipo ignição motor eletrônica, tipo transmissão hidrostática, quantidade velocidade ré 1, velocidade mínima 3,50 km/h, quantidade lâminas roçadeira 2 un, largura corte 107 cm, altura corte 25 a 102 mm, tipo acoplamento embreagem eletromagnética, comprimento 1.680 mm, altura 1.020 mm, distância entre eixos 1.190 mm, peso 240 kg, raio giro 508 mm, aplicação cortar grama, características adicionais sem recolhedor traseiro - similar à trator cortador grama husqvarna ts142.	UNIDADE	7
62	264869	TRITURADOR DE GALHOS E RESÍDUOS: Com motor de até 10 HP, a gasolina. Características: funil de alimentação com cortina de proteção, para evitar o retorno de fragmentos; lâminas com têmpera total em aço altamente resistente. Todas as peças com tratamento anticorrosivo e pintura com tinta a pó de poliéster polimerizado em estufa, garantindo maior durabilidade e acabamento; motor: Briggs & Stratton, ou similar; aplicação: tritura resíduos orgânicos, madeiras com até Ø 7 cm e restos de embalagens e de outras estruturas de madeira. Características técnicas: Potência: 10 HP Diâmetro Máximo: 7 CM, rotação Disco: 3600 RPM Diâmetro do disco (mm): 360 Produção: 5 à 6 M ³ por hora N° de martelos: 8 N° de Facas: 2.	UNIDADE	3
63	608232	TRITURADOR FORRAGEIRO - 10 Martelos Móveis, 2 facas, 3cv Monofásico, 220V, Frequência: 60hz, Tipo de martelo: Móvel. Equipamento para alta produção. Indicado para moer, picar e desintegrar produtos como cana-de-açúcar, capim, ramas de mandioca, cascas de cereais, milho, etc.	UNIDADE	1
64	483835	ROÇADEIRA TRATORIZADA CENTRAL E LATERAL - largura de corte mínima 1700 mm, altura de corte 30 – 200mm, 02 facas/lâminas de corte, acionamento por tomada potência 540 rpm categoria 1 e 2, acoplamento ao 3º ponto do trator, caixa multiplicadora lubrificada em banho de óleo com engrenagens de dentes helicoidais e sistema de giro livre, acompanha cardan com embreagem, proteção	UNIDADE	1

	dianteira e traseira com correntes, sapatas laterais reguláveis e substituíveis, com roda traseira limitadora de profundidade, potência requerida para trator entre 45-75 cv.		
--	---	--	--

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 6.524.919,13

Existiram duas estimativas de preços dos itens que compõem o presente processo de contratação. A primeira estimativa foi realizada no início do ano de 2025, com pesquisa de preços simplificada visando a construção do Documento de Manifestação da Demanda, o qual é registrado no Plano Anual de Contratações (PCA/PGC).

Posteriormente, durante o processo de planejamento da contratação, foi realizada pesquisa de preços mais complexa, visando realmente compreender qual o valor de mercado de cada item da contratação. Essa pesquisa de preços foi realizada em conformidade com a INSTRUÇÃO NORMATIVA SEGES/ME Nº 65, DE 7 DE JULHO DE 2021.

Para a presente pesquisa buscou-se construir uma cesta de preços, composta por preços pesquisados no Painel de Preços, fornecedores e Sites. Foi adotada essa combinação em razão de que o uso do Painel de Preços normalmente traz preços de licitações que já tiveram concorrência entre as empresas. Logo, há uma tendência do preço ser baixo e influenciar em um resultado deserto. Orçamento de sites conseguem trazer para uma realidade mais adequada, desde que se mantenha numa variação pequena em relação ao preço do Painel de Preços.

No processo estão evidenciadas somente as pesquisas de preços consideradas válidas (desconsiderando preços muito baixos ou muito alto). As pesquisas desconsideradas não compõem o processo, haja vista que sua inserção poderia poluir o processo de contratação. Foram considerados no máximo quatro preços, escolhidos de acordo com a realidade de mercado e conhecimento dos requerentes dos itens. A variação preferencialmente admitida entre o preço mais alto e mais baixo é de 40%, devendo ser justificadas variações maiores.

Como métrica foi utilizada a média dos preços, pois seu uso é preferencialmente empregado quando se tem um número reduzido de preços e uma variação adequada entre eles. O uso da mediana é recomendado quando há um grande número de preços e a variação não é controlada.

Como regra, o preço estimado é estabelecido com base em pelo menos três pesquisas de preços, com variação de no máximo 40% entre o menor e o maior preço, bem como com tolerância de 90 dias na validade da pesquisa, considerando que após finalizar a pesquisa de todos os itens ainda há certa de três meses até que seja publicado o instrumento convocatório.

Abaixo está a relação de itens demonstrando as quantidades, valores unitários e valores totais do processo de contratação:

ITEM EDITAL	UNIDADE DE FORNECIMENTO	QUANTIDADE	REQUISIÇÃO MÍNIMA	VALOR UNITÁRIO DE REFERÊNCIA	VALOR TOTAL DE REFERÊNCIA
1	UNIDADE	1	1	R\$ 15.666,67	R\$ 15.666,67
2	UNIDADE	3	1	R\$ 13.656,30	R\$ 40.968,90
3	UNIDADE	1	1	R\$ 21.916,54	R\$ 21.916,54
4	UNIDADE	1	1	R\$ 32.361,67	R\$ 32.361,67
5	UNIDADE	10	1	R\$ 2.143,33	R\$ 21.433,30
6	UNIDADE	43	1	R\$ 274,64	R\$ 11.809,52

7	UNIDADE	1	1	R\$ 63.933,33	R\$ 63.933,33
8	UNIDADE	8	1	R\$ 14.024,00	R\$ 112.192,00
9	UNIDADE	3	1	R\$ 32.076,33	R\$ 96.228,99
10	UNIDADE	2	1	R\$ 2.742,58	R\$ 5.485,16
11	UNIDADE	1	1	R\$ 1.466,00	R\$ 1.466,00
12	UNIDADE	35	1	R\$ 358,33	R\$ 12.541,55
13	UNIDADE	1	1	R\$ 8.020,00	R\$ 8.020,00
14	UNIDADE	1	1	R\$ 67.047,61	R\$ 67.047,61
15	UNIDADE	2	1	R\$ 4.969,28	R\$ 9.938,56
16	UNIDADE	1	1	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00
17	UNIDADE	3	1	R\$ 20.830,20	R\$ 62.490,60
18	UNIDADE	2	1	R\$ 43.309,92	R\$ 86.619,84
19	UNIDADE	1	1	R\$ 23.276,67	R\$ 23.276,67
20	UNIDADE	1	1	R\$ 8.896,67	R\$ 8.896,67
21	UNIDADE	2	1	R\$ 28.399,98	R\$ 56.799,96
22	UNIDADE	4	1	R\$ 98.634,00	R\$ 394.536,00
23	UNIDADE	1	1	305,67	R\$ 305,67
24	UNIDADE	1	1	R\$ 957,60	R\$ 957,60
25	UNIDADE	6	1	R\$ 36.231,47	R\$ 217.388,82
26	UNIDADE	1	1	R\$ 13.000,00	R\$ 13.000,00

27	UNIDADE	2	1	R\$ 27.050,00	R\$ 54.100,00
28	UNIDADE	1	1	R\$ 40.666,67	R\$ 40.666,67
29	UNIDADE	1	1	R\$ 47.530,00	R\$ 47.530,00
30	UNIDADE	4	1	R\$ 28.329,67	R\$ 113.318,68
31	UNIDADE	1	1	R\$ 10.147,24	R\$ 10.147,24
32	UNIDADE	1	1	R\$ 914,67	R\$ 914,67
33	UNIDADE	10	1	R\$ 2.522,40	R\$ 25.224,00
34	UNIDADE	15	1	R\$ 1.297,11	R\$ 19.456,65
35	UNIDADE	2	1	R\$ 24.252,67	R\$ 48.505,34
36	UNIDADE	1	1	R\$ 26.223,00	R\$ 26.223,00
37	UNIDADE	3	1	R\$ 3.547,16	R\$ 10.641,48
38	UNIDADE	3	1	R\$ 1.225,01	R\$ 3.675,03
39	UNIDADE	8	1	R\$ 4.086,29	R\$ 32.690,32
40	UNIDADE	3	1	R\$ 6.016,67	R\$ 18.050,01
41	UNIDADE	4	1	R\$ 1.488,13	R\$ 5.952,52
42	UNIDADE	4	1	R\$ 1.685,05	R\$ 6.740,20
43	UNIDADE	3	1	R\$ 568,90	R\$ 1.706,70
44	UNIDADE	4	1	R\$ 1.122,80	R\$ 4.491,20
45	UNIDADE	2	1	R\$ 7.920,00	R\$ 15.840,00
46	UNIDADE	5	1	R\$ 9.345,00	R\$ 46.725,00

47	UNIDADE	5	1	R\$ 117.000,00	R\$ 585.000,00
48	UNIDADE	19	1	R\$ 1.290,94	R\$ 24.527,86
49	UNIDADE	19	1	R\$ 485,00	R\$ 9.215,00
50	UNIDADE	24	1	R\$ 461,58	R\$ 11.077,92
51	UNIDADE	20	1	R\$ 4.257,93	R\$ 85.158,60
52	UNIDADE	6	1	R\$ 4.966,94	R\$ 29.801,64
53	UNIDADE	1	1	R\$ 14.630,00	R\$ 14.630,00
54	UNIDADE	1	1	R\$ 34.303,67	R\$ 34.303,67
55	UNIDADE	3	1	R\$ 15.232,39	R\$ 45.697,17
56	UNIDADE	4	1	R\$ 58.330,00	R\$ 233.320,00
57	UNIDADE	3	1	R\$ 112.118,25	R\$ 336.354,75
58	UNIDADE	1	1	R\$ 82.666,67	R\$ 82.666,67
59	UNIDADE	20	1	R\$ 35.283,33	R\$ 705.666,60
60	UNIDADE	6	1	R\$ 318,61	R\$ 1.911,66
61	UNIDADE	7	1	R\$ 327.995,00	R\$ 2.295.965,00
62	UNIDADE	3	1	R\$ 29.021,73	R\$ 87.065,19
63	UNIDADE	1	1	R\$ 15.304,06	R\$ 15.304,06
64	UNIDADE	1	1	R\$ 8.173,00	R\$ 8.173,00

Tendo em vista a relevância do objeto e com fulcro no art. 10, inciso II do Decreto nº 8.538, de 2015, sugere-se a não utilização da cota de reserva de 25% para este processo centralizado de aquisição para os itens que excederem R\$ 80.000,00. Isso porque a fixação de cotas para a presente contratação apresenta riscos ao alcance dos resultados pretendidos, em especial no que tange à obtenção de ganho de escala. A redução do potencial de ganho de escala na comercialização dos itens do certame podem trazer impactos negativos ao preço final do processo de licitação centralizada. Isso vai de encontro a um dos principais objetivos das licitações conduzidas pela Central de Compras, que é reduzir o preço dos bens contratados em função do ganho de escala com o número expressivo de itens adquiridos de forma centralizada em nome de diversos Órgãos Participantes.

Além disso, espera-se que a empresa vencedora do certame em questão tenha estrutura para realizar a distribuição de um dos equipamentos ao longo de todo o território nacional. Isso, a nosso ver, também não é compatível com o porte das empresas beneficiárias da política pública que o Decreto nº 8.538/2015 busca alcançar. Caso conceda a exclusividade, sem os parâmetros adequados que garantam a existência de fornecedores capazes de atender à demanda, a Administração poderá conduzir uma licitação ineficaz, com homologação de item para empresas que posteriormente poderão ter problemas na entrega dos equipamentos.

Ainda justifica-se que ao desmembrar um mesmo item em dois, no presente caso, poderia trazer bens diferentes para uma mesma descrição, causando dicotomias no que tange a padronização do mobiliário da instituição.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Esta contratação seguirá a regra do parcelamento do objeto, conforme disposto no Art. 40, Inc. V, alínea b da Lei nº 14.133/2021, a qual deve ser observada pela Administração nas licitações, logo, não é preciso justificativa.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não identificamos contratações correlatas e/ou interdependentes.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Em consulta ao Planejamento Estratégico - PDI 2019-2026 - identificamos, percebe-se que esta contratação está incluída na dimensão Pessoas e Infraestrutura, por meio do objetivo estratégico 2: PROMOVER A AMPLIAÇÃO E A MANUTENÇÃO DA INFRAESTRUTURA FÍSICA DAS UNIDADES E A REVISÃO E A MELHORIA DOS EQUIPAMENTOS, MÁQUINAS, MÓVEIS E INFRAESTRUTURA DOS ESPAÇOS DIDÁTICOPEDAGÓGICOS. A meta é a 1: garantir, no orçamento das unidades, recursos para as atividades de manutenção de infraestrutura física e maquinários, sendo que a ação é a 2: Elaboração, para cada campus, de um plano anual de revisão e manutenção da infraestrutura física (restaurantes, moradias, laboratórios, salas de aula, salas da administração e outros).

Além disso, a contratação está prevista no Plano Anual de Contratações de 2025 de todos os campi participantes, conforme Documento de Manifestação da Demanda.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A Aquisição de Máquinas e Equipamentos Agrícolas e Rodoviários para as unidades do Instituto Federal Farroupilha apresenta diversos benefícios para a instituição, tais como:

- Melhoria da qualidade do ensino: A aquisição de equipamentos de qualidade contribui para a melhoria da qualidade do ensino, pois alunos, servidores precisam de materiais adequados para realizar suas atividades.
- Promoção da economia: A aquisição de equipamentos para vários campi pode resultar em economia para a instituição, pois poderá resultar em preços menores para compras em quantidades maiores..
- Agilidade na contratação: O sistema de registro de preço permite que a aquisição de bens ou serviços possam ser realizados, conforme disponibilidade orçamentária dentro do prazo de validade das atas, contribuindo com a agilidade na aquisição, redução de custos com processos para aquisição e utilização eficiente do tempo dos profissionais.

13. Providências a serem Adotadas

As unidades do IFFar já possuem ambiente adequado para a utilização dos materiais de, logo, não existem providências para serem adotadas.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Após consulta ao Guia Nacional de Contratações Sustentáveis, verificamos que alguns itens da contratação são passíveis de aplicação de requisitos de sustentabilidade, permitindo principalmente um consumo de energia mais adequado, mediante aquisição de aparelhos com etiqueta de eficiência energética "A". A eficiência energética consiste em gerar a mesma quantidade de energia utilizando menos recursos ou, ainda, de consumir menos energia para obter um mesmo resultado. Em outras palavras, trata-se de gerar e usar a energia de forma eficiente, reduzindo o impacto na natureza e gerando economia. A redução do desperdício também contribui para a preservação dos recursos naturais relacionados à geração de energia. Aliás, um uso mais consciente ajuda a minimizar os efeitos da seca e das chuvas no sistema e, conseqüentemente, o acionamento das bandeiras tarifárias e os apagões.

Logo, salvo melhor conhecimento, essa Equipe de Planejamento entende que a presente contratação não se sujeita à outros critérios de sustentabilidades além dos já informados no item 4 deste Estudo Técnico Preliminar.

A aquisição em si destes tipos de materiais não gera impactos ambientais diretamente, não sendo necessárias medidas para sanar qualquer risco ambiental que porventura possa existir. Todavia, convém o IFFar, na ausência de logística reversa, realizar a correta destinação dos materiais adquiridos quando estes não tiverem mais vida útil adequada.

Convém salientar também que a Instituição ainda não dispõe de um Plano de Logística Sustentável (PLS), o qual em breve será devidamente elaborado, visando o estabelecimento de objetivos, responsabilidades, ações, metas, prazos de execução e mecanismos de monitoramento e avaliação que permitam ao órgão ou entidade estabelecer práticas de sustentabilidade e racionalização de gastos e processos na Administração Pública.

Logo, estudos sobre impactos sustentáveis e ambiental acabam sendo processos orbitais quando comparados com realizado com os itens que compõem a contratação. Ou seja, eventuais falhas ou não observância de determinados aspectos sustentáveis e ambientais ocorrem principalmente devido ao baixo número de servidores para desempenhar esse tipo de trabalho.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

Esta Equipe de Planejamento entende ser viável a contratação, visto que apresenta as justificativas necessárias e está de acordo com os objetivos da Instituição

16. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

ALICE REGINA OLIVEIRA ROCHA

Agente de contratação

5	457790	BALANÇA DIGITAL DE PLATAFORMA COM CAPACIDADE PARA 200 KG - Resolução de 50g ou inferior. busca automática de zero. balança eletrônica móvel 200kg com coluna, rodas e bateria interna. capacidade: 200kg. resolução: 50g. plataforma: 50 x 40 cm. plataforma em aço carbono. coluna com alça de apoio. rodízios de plástico resistente. indicador com bateria interna duração de 50 horas. indicador digital da balança eletrônica. características da balança eletrônica: balança eletrônica com bateria recarregável (autonomia até 50 horas). caixa plástica. visor de cristal líquido (cinza) lcd. teclas de zero, tara e imprime. tempo de estabilização da balança eletrônica menor que 3 segundos. busca automática de zero. conversor a/d com 20.000 contagens internas. tensão de alimentação: 110/220v. bi-volt automático. alcance da tara: até 50% da capacidade. balança eletrônica fácil calibração (digital). interface serial rs – 232. opcionais: usb para computador.	UNIDADE	10	1	R\$ 2.143,33	R\$ 21.433,30	1	5	2	0	2						
6	222586	BEBEDOURO SUÍNO - Material corpo ferro fundido, material prato ferro fundido, material braçadeira ferro fundido, acabamento superficial pintura eletrostática a pó, material válvula retenção latão laminado, material mola aço inoxidável, material vedante borracha sintética, material parafusos ferro zincado, bitola entrada água 1/2, capacidade 3L, peso 4,8Kg, forma abastecimento água automático.	UNIDADE	43	1	R\$ 274,64	R\$ 11.809,52	8	0	10	0	5	20					
7	455581	BRAÇO VALETADOR - acoplado ao sistema de levante do trator e acionado pela Tomada de Força com eixo Cardan incluso. Bomba hidráulica com vazão nominal de 70 litros por minuto com reservatório de óleo hidráulico independente de 100 litros. Duas sapatas radiais com acionamento hidráulico independente. Com válvula direcional múltipla com circuito paralelo, capaz de realizar dois movimentos simultaneamente. Giro do braço acionado por pedal. Atuadores hidráulicos de dupla ação com hastes revestidas em cromo de elevada dureza. Força de escavação de 1100 Kgf.	UNIDADE	1	1	R\$ 63.933,33	R\$ 63.933,33	1										
8	285550	CÂMARA GERMINAÇÃO - Câmara de germinação com fotoperíodo – produção de mudas e sementes com fotoperíodo e alternância de temperatura volume nominal: 340 litros, prateleiras: 5, temperatura de trabalho: -10 a 60°C.	UNIDADE	8	1	R\$ 14.024,00	R\$ 112.192,00	1		1	0	1	4	1				
9	604551	CARRETA AGRÍCOLA - basculante com capacidade de carga de 7000 Kg, com eixo dianteiro direcional equipado com freio, eixo traseiro tipo "tandem", ambos os eixos equipados com pneus de alta flutuação (pneus novos inclusos). Laterais fixas com reforços laterais e sobre caixa inclusa, tampa traseira com abertura lateral e vertical com trava. Ângulo de basculamento de mínimo 40°. Volume da caçamba com sobre caixa de mínimo 9,00m³. Acionamento por pistão hidráulico telescópico. Implemento deve estar pronto para uso no ato da entrega.	UNIDADE	3	1	R\$ 32.076,33	R\$ 96.228,99	1		1	0							1
10	222385 - Criadeira ave	CHOCADORA: Para até 120 ovos de galinha, tensão 220V. Dimensões: altura 0,35cm x comprimento 0,80cm x largura 0,57cm, rolagem dos ovos 100% automática, controle de umidade (30 a 70%) e temperatura, termostato digital, com temporizador cíclico (interno), grades anti-ferrugem, ovoscópio acoplado com lâmpada inclusa, ventilação interna através ar forçado com ventiladores, aquecimento por 2 resistências.	UNIDADE	2	1	R\$ 2.742,58	R\$ 5.485,16				1		1					
11	611024	CILINDRO ALVEOLADOR DE CERA MANUAL - Cilindros com 28 cm de comprimento e 3,9 cm de diâmetro. Rolos de alta resistência confeccionados com material à base de resina de poliéster, reforçados com uma alma de aço. com alvéolos de 5,25mm. Mancais de alumínio fundido e engrenagens de bronze fundido, montados sobre uma base de alumínio.	UNIDADE	1	1	R\$ 1.466,00	R\$ 1.466,00											1
12	415804	COCHO: para leitões, especial para fornecer ração ou papinha para leitões em amamentação. Prato em polietileno, haste de fixação e divisórias em inox.	UNIDADE	35	1	R\$ 358,33	R\$ 12.541,55	0	10	0	5	20						
13	234653	CONCHA CARREGADEIRA - em aço acoplada nos três pontos do levante hidráulico do trator. Comprimento de 3m, com concha de 1m de largura, capacidade mínima de 500Kg e volume da concha de 260 L. Com atuador hidráulico para movimentação da concha.	UNIDADE	1	1	R\$ 8.020,00	R\$ 8.020,00	1										
14	614539	CONCHA FRONTAL PARA TRATOR MASSEY FERGUSON - modelo 4283 com sistema de engate rápido de série, onde somente uma pessoa realiza com praticidade e rapidez o acoplamento e desacoplamento do acessório. Incluso concha, lâmina, garfo paleteiro e big-bag. Largura da concha de 2,2 metros; largura da lâmina de 2,2 metros; capacidade do Big bag de 1000 kg; 4 cilindros.	UNIDADE	1	1	R\$ 67.047,61	R\$ 67.047,61	0			0	1						
15	632221	DEBICADOR DE AVES: lâmina KH, suporte de bico padrão e cabo de alimentação de 1.8m. Dimensões de 39 x 21 x 30 cm e peso de 5,5 kg. Modelo de referência: Debicador Lyon Pixon ou AVI BEAKER	UNIDADE	2	1	R\$ 4.969,28	R\$ 9.938,56			1								1

34	251801	LONA DE RÁFIA - de polietileno laminada de alta densidade, bainhas de mínimo de 07 centímetros com solda térmica, altura de 2,5 metros, na cor azul ou amarelo, com espessura mínima de 0,28 mm, peso de 120 g/m², com proteção anti UV, sem ilhoses, para confecção de cortinas em -suinoculturas e aviários. Rolo de 50 metros.	UNIDADE	15	1	R\$ 1.297,11	R\$ 19.456,65				2		3			10			
35	9205	MÁQUINA DE LAVAR OVOS - compacta (FROCC), capacidade por hora/hora, fabricado em aço INOX AISI 304 (chapa 2,00mm) e com escova giratória, monofásica 220v. Com dimensões de altura 560mm, largura 370mm e comprimento de 550mm.	UNIDADE	2	1	R\$ 24.252,67	R\$ 48.505,34				1					1			
36	620603	MICROTRATOR: com potência 16,5HP, rotação nominal de 2.200 rpm, com partida elétrica ou manual, tipo de motor de 4 tempo à Diesel, monocilíndrico, largura de corte de 800m, rodas de 6.0"-12", 6 marcha à frente e 2 à ré. Dimensões aproximadas de 2680 x 1030 x 1250mm.	UNIDADE	1	1	R\$ 26.223,00	R\$ 26.223,00									1			
37	613144	MÓDULO DE ABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEIS - Com bomba elétrica 220V auto-aspirante de palhetas com válvula by-pass; potência: 550 watts; ciclo mínimo de trabalho de 20 minutos; conexões de entrada/saída: 1"; vazão: 60 l/min; contentor de 1000l; filtro de partículas sólidas de metal de 1"; mangueira de no mínimo 4 metros de comprimento; reservatório de 1000L, medidor mecânico de 4 dígitos	UNIDADE	3	1	R\$ 3.547,16	R\$ 10.641,48			1	1		0		1				
38	9920	MOTO ESMERIL DE BANCADA - de uso profissional, com potência mínima de 1 CV, monofásico com 220 V, frequência mínima 60 Hz. estrutura: Base e carcaça em ferro fundido ou material de alta resistência, que garanta estabilidade e durabilidade. Diâmetro do Eixo: Mínimo de 5/8 polegadas, o moto esmeril deverá ser fornecido com dois rebolos (discos abrasivos), sendo um de grana grossa e outro de grana fina, ambos com diâmetro de 8 polegadas (203 mm) e furo compatível com o eixo. E O produto e o fabricante deverão atender às normas técnicas vigentes, como a ABNT NBR 15230 ou equivalente.	UNIDADE	3	1	R\$ 1.225,01	R\$ 3.675,03									3			
39	453248	MOTOPODADOR/PODADOR DE GALHOS: Eixo telescópico com comprimento de até 3,9m; sabre 16" ponta rolante 3/8" 1,3 mm; motor com cilindrada, 25,4 cm3; rotação em aceleração máxima recomendada, r/min 11000, potência máxima do motor, de acordo com a norma ISSO 8893, kW/rpm (1,0/8500); silenciador com catalisador, sistema de ignição regulado pela velocidade de rotação; capacidade do depósito de combustível, 0,5 litros; capacidade do depósito de óleo 0,14 litros; peso sem combustível, acessório de corte e proteção entre 5,3 - 6,4 Kg; nível de pressão sonora equivalente, ao nível do ouvido do operador, medido de acordo com a norma ISO 22868 de no máximo 91 dB(A). Deve acompanhar cinto/colete ombro duplo com alças acolchoadas, engate e desengate rápido original. Modelo de referência Husqvarna 525P5S/Stihl HT 75.	UNIDADE	8	1	R\$ 4.086,29	R\$ 32.690,32			1	2	2		1		1		1	
40	617109	OVOSCÓPIO - MANUAL DE OVOS - AÇO CARBONO - capacidade para 30 ovos Produzida em Aço Carbono com Pintura Eletrostática, Resistente a corrosão, Fita de Led de alta Luminosidade, Pés de borracha, Chave Liga/Desl. Potência mínima de 22w, Tensão 220V ou bivolt.	UNIDADE	3	1	R\$ 6.016,67	R\$ 18.050,01					1			1		1		
41	439860	PALLET DE CONTENÇÃO - de derramamento com segurança Quatro Tambores. Medidas: 1300mm x 1340mm x 230mm (externa) Capacidade de carga: Até 1200Kg.; Capacidade de contenção: Até 150L	UNIDADE	4	1	R\$ 1.488,13	R\$ 5.952,52			1			0				3		
42	439860	PALLET DE CONTENÇÃO - em polietileno de alta densidade para 4 tambores de capacidade de contenção de vazamentos de 420L aguentando capacidade de até 1200Kg	UNIDADE	4	1	R\$ 1.685,05	R\$ 6.740,20			0	1		0				3		
43	439860	PALLET DE CONTENÇÃO - em polietileno rotomoldado com aditivo UV, composto de caixa amarela e palete preto, para utilização de 1 tambor de até 225 kilos e contenção de 150L	UNIDADE	3	1	R\$ 568,90	R\$ 1.706,70			0			0				3		
44	439860	PALLET DE CONTENÇÃO - material polietileno alta densidade, capacidade de até 255l para 2 tambores de até 600kg	UNIDADE	4	1	R\$ 1.122,80	R\$ 4.491,20			0	1		0				3		
45	353399	PERFURADOR DE SOLO - acoplado ao sistema de levante hidráulico do trator e acionado pela Tomada de Força com eixo cardan. Embriagem no Cardan e broca de 12".	UNIDADE	2	1	R\$ 7.920,00	R\$ 15.840,00			1							1		
46	477534	PLATAFORMA BASCULANTE HIDRÁULICA: com engate nos 3 pontos do trator, lâmina traseira, descarga acionada por comando hidráulico, capacidade mínima de carga de 1100 kg, com comporta traseira removível, pintura à base de poliéster, dimensões mínimas de 2000x1000x400 mm, garantia de 12 meses.	UNIDADE	5	1	R\$ 9.345,00	R\$ 46.725,00			1	1	1		1	0			1	
47	614899	PULVERIZADOR AGRÍCOLA TRATORIZADO DE BARRAS - com reservatório com capacidade de 800 litros em polietileno, com sistema hidráulico para agitação da calda. Barras de pulverização com comprimento de 14 (quatorze) metros, com sistema de abertura hidráulico, altura de trabalho de no mínimo 1,4m. Com incorporador de defensivos. Bomba de pulverização com vazão máxima igual ou maior que 75 L/min. Barras de pulverização com 4 seções e controle de fechamento de seção elétrico. Equipado com porta bicos bijet.	UNIDADE	5	1	R\$ 117.000,00	R\$ 585.000,00			0	1	1		1	0		1		1

48	344166	PULVERIZADOR COSTAL ELÉTRICO: Capacidade de 18 a 20 litros, Tensão: Bivolt (127 / 220V) Tipo: Costal Elétrico (a Bateria) e manual, com fonte transformadora bivolt, bateria recarregável, carregador de bateria bivolt Haste: Telescópica 50cm / 100cm. Tipo de Bomba: Pressão de Trabalho: 4 bar, vazão Máxima – Líquido: 2,1 l/min. Regulador de rotação da bomba, duplo sistema de filtragem, alça de transporte, alça costal ajustável, com no mínimo dois tipos de bico.	UNIDADE	19	1	R\$ 1.290,94	R\$ 24.527,86		5	4	6	1		1				2				
49	452805	PULVERIZADOR COSTAL ELETRÔNICO - novo, capacidade de 16 litros. características: motor elétrico, lança ajustável, gatilho com trava, visor do nível de bateria, controle de pressão variável, bateria autonomia de 6 horas, alavanca de bombeamento manual, tanque curvo resistente em polipropileno, alças com espuma para transporte ajustável. especificações: vazão: 3,1l/min. bateria: 12v – 8 ah/20hr. tipo da bomba: diafragma. capacidade do tanque: 16l. pressão de trabalho: 0,15 – 0,4mpa. acompanha: 1 bico leque. 1 bico espelho. 1 bico chuveiro. 1 bico cone duplo. 1 carregador de bateria bivolt. 1 pulverizador costal com bateria. 1 manual de instruções em português. similar à worker - modelo 704580.	UNIDADE	19	1	R\$ 485,00	R\$ 9.215,00		2	7	4			0	1	2			3			
50	340199	PULVERIZADOR COSTAL MANUAL - material tanque polietileno, capacidade tanque 20 litros - descrição complementar: capacidade: 20l, diâmetro: 140mm, material: polietileno, tipo: pistão duplo, comprimento da mangueira: 1350mm. similar à pulverizador jacto pjh.	UNIDADE	24	1	R\$ 461,58	R\$ 11.077,92		3	4	4	5	0	2			1	3		2		
51	449873	ROÇADEIRA MOVIDA À GASOLINA: motor 2 tempos refrigerado a ar, com as seguintes características mínimas: cabo ajustável para duas mãos; sistema anti-vibratório; com protetor de segurança, capacidade do tanque de combustível (l): 0.58; Cilindrada (cm³): 38.9; Potência (kW/cv): 2.0/2.7; Rot. lenta (rpm): 2800; Rot. máx. (rpm): 12500. Com cinto duplo de suporte acolchoado, lamina três pontas e carretel para fio. Modelo/Marca referência: Roçadeira FS 290 Stihl	UNIDADE	20	1	R\$ 4.257,93	R\$ 85.158,60		5	4	3	2			1	2	1			2		
52	344166	ROÇADEIRA PROFISSIONAL: Equipamento de uso lateral com uso de cinturão em X ou de duplo suporte acolchoado, sistema antivibratório, com cabo para duas mãos ajustável, com motor a gasolina de 2 tempos refrigerado a ar, com potência acima de 2,6 a 3,2 CV, entre 45 a 52 cc, peso máximo sem ferramenta de corte e suporte 8,8 kg. Nível de pressão sonora no ouvido do operador máxima de 100 dB(A), acionamento do motor tipo corda com compensação de solavancos de partida e sistema de amortecedor para redução de vibração. Deverá acompanhar cabeçote com fio de náilon e lâmina multipontas.	UNIDADE	6	1	R\$ 4.966,94	R\$ 29.801,64								1		1				2	2
53	610078	ROÇADEIRA DE ARRASTO - para Pasto é um equipamento novo, robusto e de alto desempenho, ideal para a manutenção eficiente de áreas de pastagem em larga escala. Com uma largura de corte de 1,80 m, este implemento garante alta produtividade e agilidade na limpeza de terrenos. Sua transmissão por cardan, do tipo "Avaré", oferece maior durabilidade e confiabilidade, assegurando um funcionamento eficaz mesmo em condições de uso intensivo.	UNIDADE	1	1	R\$ 14.630,00	R\$ 14.630,00													1		
54	603376	ROÇADEIRA DESLOCÁVEL - RDMR 120 deve ser descrita como um implemento agrícola robusto, com engate de três pontos compatível com tratores de 15 a 30 CV e sistema de transmissão por cardan com embreagem, para proteção contra sobrecarga. O equipamento precisa ter uma largura de corte mínima de 1,20 metro, com altura ajustável e chassi reforçado em aço de alta resistência. Suas dimensões aproximadas são de 1,30 metro de largura, 1,40 metro de comprimento e 0,80 metro de altura, com peso de cerca de 250 kg. É essencial que a roçadeira possua proteções de segurança, esteja	UNIDADE	1	1	R\$ 34.303,67	R\$ 34.303,67														1	
55	615428	ROLO FACA - Implemento utilizado para manejar plantas de cobertura de solo e palhadas (restos culturais), tanto em pré palntio como em pós colheita. Rolo construído com chapas de aço. Lâminas em aço carbono, removíveis e reversíveis. Rolo faca com largura em operação mínima de 3m e peso mínimo com lastro de 1300Kg. O rolo deve conter no mínimo 30 facas (lâminas) de aço Hardox. Potência mínima requerida do trator de 75cv. Possuindo sistema de lastreamento dos rolos com água. Rodados com pneus para transporte e sistema hidráulico de levante.	UNIDADE	3	1	R\$ 15.232,39	R\$ 45.697,17		1	1					0		1					

INST.FEDERAL DE EDUC.,CIENC.E TEC.FARROUPILHA

Ata de Registro de Preços 51/2025

Informações Básicas

Número do artefato	UASG	Editado por	Atualizado em
51/2025	158127-INST.FEDERAL DE EDUC.,CIENC.E TEC.FARROUPILHA	SABRINA ORTH	10/02/2026 09:08 (v 0.4)
Status			
CONCLUIDO			

Outras informações

Categoria	Número da Contratação	Processo Administrativo
II - compra, inclusive por encomenda/Bens de consumo		23873.004831/2025-43

1. DO OBJETO

Modelo de Ata de Registro de Preços (Versão AGU: Abril/2025)

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº xx/xxxx

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) Nº 90049/2025

(Processo Administrativo nº 23873.004831/2025-43)

O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Farroupilha, com sede na rua Alameda Santiago do Chile, 195, Nossa Sra. das Dores, Santa Maria/RS, inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº 10.662.072/0001-58, neste ato representado pela [cargo e nome], nomeado(a) pela Portaria nº XX, de [dia] de [mês] de [ano], publicada no DOU de [dia] de [mês] de [ano], portador da Matrícula Funcional nº [nº matrícula], considerando o julgamento da licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica, para REGISTRO DE PREÇOS nº/202..., publicada no de/...../202....., conforme processo administrativo acima mencionado, RESOLVE registrar os preços da(s) empresa(s) indicada(s) e qualificada(s) nesta ATA, de acordo com a classificação por ela(s) alcançada(s) e na(s) quantidade (s) cotada(s), atendendo as condições previstas no Edital de licitação acima mencionado, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, no Decreto n.º 11.462, de 31 de março de 2023, e em conformidade com as disposições a seguir:

DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a eventual Aquisição de Máquinas e Equipamentos Agrícolas e Rodoviários, especificada na relação de itens da contratação, Apêndice II do termo de Referência, anexo ao edital acima mencionado, que é parte integrante desta Ata, assim como as propostas cujos preços tenham sido registrados, independentemente de transcrição.

2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1. O preço registrado, as especificações do objeto, as quantidades mínimas e máximas de cada item, fornecedor(es) e as demais condições ofertadas na(s) proposta(s) são as que seguem:

FORNECEDOR XXXXXXXXXXXXXXXXX						
CNPJ XXXXXXXXXXXXXXXXX						
ENDEREÇO, CONTATOS, REPRESENTANTES						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	ÓRGÃO PARTICIPANTE
TOTAL						

2.2. A listagem do cadastro de reserva referente ao presente registro de preços, caso existente, consta como anexo a esta Ata.

2.3. Eventual quantidade mínima e máxima de requisição consta na relação de itens da contratação, apêndice do Termo de referencia do Edital acima mencionado.

3. ÓRGÃO(S) GERENCIADOR E PARTICIPANTE(S)

3.1. O órgão gerenciador será o *Instituto Federal Farroupilha - Reitoria (UASG: 158127)*.

3.2. Eventuais Órgãos participantes estão evidenciados na tabela do item 2.1 desta ata.

4. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS (item obrigatório)

4.1. Durante a vigência da ata, os órgãos e as entidades da Administração Pública federal, estadual, distrital e municipal que não participaram do procedimento de IRP poderão aderir à ata de registro de preços na condição de não participantes, observados os seguintes requisitos:

4.2.1. apresentação de justificativa da vantagem da adesão, inclusive em situações de provável desabastecimento ou descontinuidade de serviço público;

4.2.2. demonstração de que os valores registrados estão compatíveis com os valores praticados pelo mercado na forma do art. 23 da Lei nº 14.133, de 2021; e

4.2.3. consulta e aceitação prévias do órgão ou da entidade gerenciadora e do fornecedor.

4.2. A autorização do órgão ou entidade gerenciadora apenas será realizada após a aceitação da adesão pelo fornecedor.

4.2.1. O órgão ou entidade gerenciadora poderá rejeitar adesões caso elas possam acarretar prejuízo à execução de seus próprios contratos ou à sua capacidade de gerenciamento.

4.3. Após a autorização do órgão ou da entidade gerenciadora, o órgão ou entidade não participante deverá efetivar a aquisição ou a contratação solicitada em até noventa dias, observado o prazo de vigência da ata.

4.4. O prazo de que trata o subitem anterior, relativo à efetivação da contratação, poderá ser prorrogado excepcionalmente, mediante solicitação do órgão ou da entidade não participante aceita pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, desde que respeitado o limite temporal de vigência da ata de registro de preços.

4.5. O órgão ou a entidade poderá aderir a item da ata de registro de preços da qual seja integrante, na qualidade de não participante, para aqueles itens para os quais não tenha quantitativo registrado, observados os requisitos do item 4.1.

Dos limites para as adesões

4.6. As aquisições ou contratações adicionais não poderão exceder, por órgão ou entidade, a cinquenta por cento dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório registrados na ata de registro de preços para o gerenciador e para os participantes.

4.7. O quantitativo decorrente das adesões não poderá exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na ata de registro de preços para o gerenciador e os participantes, independentemente do número de órgãos ou entidades não participantes que aderirem à ata de registro de preços.

4.8. Para aquisição emergencial de medicamentos e material de consumo médico-hospitalar por órgãos e entidades da Administração Pública federal, estadual, distrital e municipal, a adesão à ata de registro de preços gerenciada pelo Ministério da Saúde não estará sujeita ao limite previsto no item 4.7.

4.9. A adesão à ata de registro de preços por órgãos e entidades da Administração Pública estadual, distrital e municipal poderá ser exigida para fins de transferências voluntárias, não ficando sujeita ao limite de que trata o item 4.7, desde que seja destinada à execução descentralizada de programa ou projeto federal e comprovada a compatibilidade dos preços registrados com os valores praticados no mercado na forma do art. 23 da Lei nº 14.133, de 2021.

Vedação a acréscimo de quantitativos

4.10. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados na ata de registro de preços.

5. VALIDADE, FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E CADASTRO RESERVA

5.1. A validade da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação no PNCP, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso.

5.1.1. Em caso de prorrogação da ata, poderá ser renovado o quantitativo originalmente registrado.

5.1.2. O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida no próprio instrumento contratual e observará no momento da contratação e a cada exercício financeiro a disponibilidade de créditos orçamentários, bem como a previsão no plano plurianual, quando ultrapassar 1 (um) exercício financeiro.

5.1.3. Na formalização do contrato ou do instrumento substituto deverá haver a indicação da disponibilidade dos créditos orçamentários respectivos.

5.2. A contratação com os fornecedores registrados na ata será formalizada pelo órgão ou pela entidade interessada por intermédio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento hábil, conforme o art. 95 da Lei nº 14.133, de 2021.

5.2.1. O instrumento contratual de que trata o item 5.2. deverá ser assinado no prazo de validade da ata de registro de preços.

5.3. Os contratos decorrentes do sistema de registro de preços poderão ser alterados, observado o art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

5.4. Após a homologação da licitação ou da contratação direta, deverão ser observadas as seguintes condições para formalização da ata de registro de preços:

5.4.1. Serão registrados na ata os preços e os quantitativos do adjudicatário, devendo ser observada a possibilidade de o licitante oferecer ou não proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto no *edital* e se obrigar nos limites dela;

5.4.2. Será incluído na ata, na forma de anexo, o registro dos licitantes ou dos fornecedores que:

5.4.2.1. Aceitarem cotar os bens, as obras ou os serviços com preços iguais aos do adjudicatário, observada a classificação da licitação; e

5.4.2.2. Mantiverem sua proposta original.

5.4.3. Será respeitada, nas contratações, a ordem de classificação dos licitantes ou dos fornecedores registrados na ata.

5.5. O registro a que se refere o item 5.4.2 tem por objetivo a formação de cadastro de reserva para o caso de impossibilidade de atendimento pelo signatário da ata.

5.6. Para fins da ordem de classificação, os licitantes ou fornecedores que aceitarem reduzir suas propostas para o preço do adjudicatário antecederão aqueles que mantiverem sua proposta original.

5.7. A habilitação dos licitantes que comporão o cadastro de reserva a que se refere o item 5.4.2.2 somente será efetuada quando houver necessidade de contratação dos licitantes remanescentes, nas seguintes hipóteses:

5.7.1. Quando o licitante vencedor não assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital; e

5.7.2. Quando houver o cancelamento do registro do licitante ou do registro de preços nas hipóteses previstas no item 9.

5.8. O preço registrado com indicação dos licitantes e fornecedores será divulgado no PNCP e ficará disponibilizado durante a vigência da ata de registro de preços.

5.9. Após a homologação da licitação ou da contratação direta, o licitante mais bem classificado ou o fornecedor, no caso da contratação direta, será convocado para assinar a ata de registro de preços, no prazo e nas condições estabelecidos no edital de licitação ou no aviso de contratação direta, sob pena de decair o direito, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

5.9.1. O prazo de convocação poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação do licitante ou fornecedor convocado, desde que apresentada dentro do prazo, devidamente justificada, e que a justificativa seja aceita pela Administração.

5.10. A ata de registro de preços será assinada por meio de assinatura digital e disponibilizada no Sistema de Registro de Preços.

5.11. Quando o convocado não assinar a ata de registro de preços no prazo e nas condições estabelecidos no edital ou no aviso de contratação, e observado o disposto no item 5.7, observando o item 5.7 e subitem, fica facultado à Administração convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

5.12. Na hipótese de nenhum dos licitantes que trata o item 5.4.2.1, aceitar a contratação nos termos do item anterior, a Administração, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos do edital, poderá:

5.12.1. Convocar para negociação os demais licitantes ou fornecedores remanescentes cujos preços foram registrados sem redução, observada a ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário; ou

5.12.2. Adjudicar e firmar o contrato nas condições ofertadas pelos licitantes ou fornecedores remanescentes, atendida a ordem classificatória, quando frustrada a negociação de melhor condição.

5.13. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

6. ALTERAÇÃO OU ATUALIZAÇÃO DOS PREÇOS REGISTRADOS

6.1. Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

6.1.1. Em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos da alínea "d" do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

6.1.2. Em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou a superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

6.1.3. Na hipótese de previsão no edital ou no aviso de contratação direta de cláusula de reajustamento ou repactuação sobre os preços registrados, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021.

6.1.3.1. No caso do reajustamento, deverá ser respeitada a contagem da anualidade e o índice previstos para a contratação;

6.1.3.2. No caso da repactuação, poderá ser a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

7. NEGOCIAÇÃO DE PREÇOS REGISTRADOS

7.1. Na hipótese de o preço registrado tornar-se superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o órgão ou entidade gerenciadora convocará o fornecedor para negociar a redução do preço registrado.

7.1.1. Caso não aceite reduzir seu preço aos valores praticados pelo mercado, o fornecedor será liberado do compromisso assumido quanto ao item registrado, sem aplicação de penalidades administrativas.

7.1.2. Na hipótese prevista no item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam reduzir seus preços aos valores de mercado e não convocará os licitantes ou fornecedores que tiveram seu registro cancelado.

7.1.3. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, adotando as medidas cabíveis para obtenção de contratação mais vantajosa.

7.1.4. Na hipótese de redução do preço registrado, o gerenciador comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços para que avaliem a conveniência e a oportunidade de diligenciar negociação com vistas à alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.2. Na hipótese de o preço de mercado tornar-se superior ao preço registrado e o fornecedor não poder cumprir as obrigações estabelecidas na ata, será facultado ao fornecedor requerer ao gerenciador a alteração do preço registrado, mediante comprovação de fato superveniente que supostamente o impossibilite de cumprir o compromisso.

7.2.1. Neste caso, o fornecedor encaminhará, juntamente com o pedido de alteração, a documentação comprobatória ou a planilha de custos que demonstre a inviabilidade do preço registrado em relação às condições inicialmente pactuadas.

7.2.2. Na hipótese de não comprovação da existência de fato superveniente que inviabilize o preço registrado, o pedido será indeferido pelo órgão ou entidade gerenciadora e o fornecedor deverá cumprir as obrigações estabelecidas na ata, sob pena de cancelamento do seu registro, nos termos do item 9.1, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e na legislação aplicável.

7.2.3. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, nos termos do item anterior, o gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam manter seus preços registrados, observado o disposto no item 5.7.

7.2.4. Se não obtiver êxito nas negociações, o órgão ou entidade gerenciadora procederá ao cancelamento da ata de registro de preços, nos termos do item 9.4, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa.

7.2.5. Na hipótese de comprovação da majoração do preço de mercado que inviabilize o preço registrado, conforme previsto no item 7.2 e no item 7.2.1, o órgão ou entidade gerenciadora atualizará o preço registrado, de acordo com a realidade dos valores praticados pelo mercado.

7.2.6. O órgão ou entidade gerenciadora comunicará aos órgãos e às entidades que tiverem firmado contratos decorrentes da ata de registro de preços sobre a efetiva alteração do preço registrado, para que avaliem a necessidade de alteração contratual, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

8. REMANEJAMENTO DAS QUANTIDADES REGISTRADAS NA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

8.1. As quantidades previstas para os itens com preços registrados nas atas de registro de preços poderão ser remanejadas pelo órgão ou entidade gerenciadora entre os órgãos ou as entidades participantes e não participantes do registro de preços.

8.2. O remanejamento somente poderá ser feito:

8.2.1. De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade participante; ou

8.2.2. De órgão ou entidade participante para órgão ou entidade não participante.

8.3. O órgão ou entidade gerenciadora que tiver estimado as quantidades que pretende contratar será considerado participante para efeito do remanejamento.

8.4. Na hipótese de remanejamento de órgão ou entidade participante para órgão ou entidade não participante, serão observados os limites previstos no art. 32 do Decreto nº 11.462, de 2023.

8.5. Competirá ao órgão ou à entidade gerenciadora autorizar o remanejamento solicitado, com a redução do quantitativo inicialmente informado pelo órgão ou pela entidade participante, desde que haja prévia anuência do órgão ou da entidade que sofrer redução dos quantitativos informados.

8.6. Caso o remanejamento seja feito entre órgãos ou entidades dos Estados, do Distrito Federal ou de Municípios distintos, caberá ao fornecedor beneficiário da ata de registro de preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento decorrente do remanejamento dos itens.

8.7. Na hipótese da compra centralizada, não havendo indicação pelo órgão ou pela entidade gerenciadora, dos quantitativos dos participantes da compra centralizada, nos termos do item 8.3, a distribuição das quantidades para a execução descentralizada será por meio do remanejamento.

9. CANCELAMENTO DO REGISTRO DO LICITANTE VENCEDOR E DOS PREÇOS REGISTRADOS

9.1. O registro do fornecedor será cancelado pelo gerenciador, quando o fornecedor:

9.1.1. Descumprir as condições da ata de registro de preços, sem motivo justificado;

9.1.2. Não retirar a nota de empenho, ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido pela Administração sem justificativa razoável;

9.1.3. Não aceitar manter seu preço registrado, na hipótese prevista no artigo 27, § 2º, do Decreto nº 11.462, de 2023; ou

9.1.4. Sofrer sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021.

9.1.4.1. Na hipótese de aplicação de sanção prevista nos incisos III ou IV do caput do art. 156 da Lei nº 14.133, de 2021, caso a penalidade aplicada ao fornecedor não ultrapasse o prazo de vigência da ata de registro de preços, poderá o órgão ou a entidade gerenciadora, mediante decisão fundamentada, decidir pela manutenção do registro de preços, vedadas contratações derivadas da ata enquanto perdurarem os efeitos da sanção.

9.2. O cancelamento de registros nas hipóteses previstas no item 9.1 será formalizado por despacho do órgão ou da entidade gerenciadora, garantidos os princípios do contraditório e da ampla defesa.

9.3. Na hipótese de cancelamento do registro do fornecedor, o órgão ou a entidade gerenciadora poderá convocar os licitantes que compõem o cadastro de reserva, observada a ordem de classificação.

9.4. O cancelamento dos preços registrados poderá ser realizado pelo gerenciador, em determinada ata de registro de preços, total ou parcialmente, nas seguintes hipóteses, desde que devidamente comprovadas e justificadas:

9.4.1. Por razão de interesse público;

9.4.2. A pedido do fornecedor, decorrente de caso fortuito ou força maior; ou

9.4.3. Se não houver êxito nas negociações, nas hipóteses em que o preço de mercado tornar-se superior ou inferior ao preço registrado, nos termos dos artigos 26, § 3º e 27, § 4º, ambos do Decreto nº 11.462, de 2023.

10. DAS PENALIDADES

10.1. O descumprimento da Ata de Registro de Preços ensejará aplicação das penalidades estabelecidas no edital.

10.1.1. As sanções também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva no registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente após terem assinado a ata.

10.2. É da competência do gerenciador a aplicação das penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado nesta ata de registro de preço (art. 7º, XIV, do Decreto nº 11.462, de 2023), exceto nas hipóteses em que o descumprimento disser respeito às contratações dos órgãos ou entidade participante, caso no qual caberá ao respectivo órgão participante a aplicação da penalidade (art. 8º, IX, do Decreto nº 11.462, de 2023).

10.3. O órgão ou entidade participante deverá comunicar ao órgão gerenciador qualquer das ocorrências previstas no item 9.1, dada a necessidade de instauração de procedimento para cancelamento do registro do fornecedor.

11. CONDIÇÕES GERAIS

11.1. As condições gerais de execução do objeto, tais como os prazos para entrega e recebimento, as obrigações da Administração e do fornecedor registrado, penalidades e demais condições do ajuste, encontram-se definidos no Termo de Referência, anexo ao edital.

11.2. No caso de adjudicação por preço global de grupo de itens, só será admitida a contratação de parte de itens do grupo se houver prévia pesquisa de mercado e demonstração de sua vantagem para o órgão ou a entidade.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada de forma eletrônica, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes e publicada no site institucional.

Representante legal do órgão gerenciador e representante(s) legal(is) do(s) fornecedor(s) registrado(s)

ÓRGÃO

FORNECEDOR

12. Anexo - Ata de cadastro reserva

Anexo

Cadastro Reserva

Segundo a ordem de classificação, segue relação de fornecedores que aceitaram cotar os itens com preços iguais ao adjudicatário:

FORNECEDOR XXXXXXXXXXXXXXXXX						
CNPJ XXXXXXXXXXXXXXXXX						
ENDEREÇO, CONTATOS, REPRESENTANTES						
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	ÓRGÃO PARTICIPANTE
TOTAL						

Segundo a ordem de classificação, segue relação de fornecedores que mantiveram sua proposta original:

FORNECEDOR XXXXXXXXXXXXXXXX

CNPJ XXXXXXXXXXXXXXXX

ENDEREÇO, CONTATOS, REPRESENTANTES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	ÓRGÃO PARTICIPANTE
TOTAL						

13. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

ALICE REGINA OLIVEIRA ROCHA

Agente de contratação



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL FARROUPILHA

MODELO DE PROPOSTA
EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO (SRP) Nº **xx/xxxx**
(Processo Administrativo nº **xxxxxx**)

Dados de identificação:

Razão Social:

CNPJ nº:

Endereço:

Cidade/UF:

Telefone:

E-mail:

Dados do(s) bem(ns) ofertado:

Nº	Descrição	Fabricante	Marca/Modelo	Unidade de Fornecimento	Qtd	Valor unitário	Valor total

Validade da proposta: 90 dias.

Folder/Ficha técnica: **em anexo.**

Local, Data

Assinatura digital da Pessoa Física Responsável Legal da Empresa
(Não pode ser assinatura de pessoa jurídica, sem identificação da pessoa que assinou)
(Assinatura digital precisa ter forma de validação ou conferência para autenticação)