

PREGÃO ELETRÔNICO

90005/2026

CONTRATANTE/GERENCIADOR (UASG)

(158467)

OBJETO

Registro de preço para aquisição de materiais de consumo e equipamentos específicos para o desenvolvimento das aulas, oficinas, cursos de extensão, laboratório e projetos integradores.

VALOR TOTAL DA CONTRATAÇÃO

R\$ 2.422.155,50

DATA DA SESSÃO PÚBLICA

Dia 18/06/2026 às 9h (horário de Brasília)

CRITÉRIO DE JULGAMENTO:

menor preço por item

MODO DE DISPUTA:

aberto e fechado

TRATAMENTO FAVORECIDO ME/EPP/EQUIPARADAS

SIM

MARGEM DE PREFERÊNCIA PARA ALGUM ITEM

SIM

Sumário

1.	DO OBJETO.....	3
2.	DO REGISTRO DE PREÇOS	3
3.	DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO	3
4.	<i>DO ORÇAMENTO ESTIMADO</i>	5
5.	DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO	5
6.	DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA	7
7.	DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES .	8
8.	DA FASE DE JULGAMENTO	12
9.	DA FASE DE HABILITAÇÃO	14
10.	DO TERMO DE CONTRATO.....	16
11.	DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS	17
12.	DA FORMAÇÃO DO CADASTRO DE RESERVA.....	18
13.	DOS RECURSOS	18
14.	DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES	19
15.	DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO	21
16.	DAS DISPOSIÇÕES GERAIS.....	21

MODELO DE EDITAL



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE

CÂMPUS PELOTAS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90005/2026
(Processo Administrativo nº 23206.001482.2026-51)

Torna-se público que o(a) INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIOGRANDENSE, por meio do(a) **coordenadoria de compras**, sediado(a) na Praça Vinte de Setembro, 455, Centro, Pelotas/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 aquisição de materiais de consumo e equipamentos específicos para o desenvolvimento das aulas, oficinas, cursos de extensão, laboratório e projetos integradores, no curso de Design **do Campus Pelotas**, 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. *A participação neste certame 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, com exceção aos itens 35 e 226. Para estes, não será concedido nesta Licitação tratamento favorecido para microempresas, empresas de pequeno porte e figuras equiparadas, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, em razão da incidência, no caso, do art. 4º, § 1º da Lei nº 14.133, de 2021.*

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. *Com exceção aos itens 47,48,49,50 e 52, 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 empresas estrangeiras que não tenham representação legal no Brasil com poderes expressos para receber citação e responder administrativa ou judicialmente;

3.9.4 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;

3.9.5 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;

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

3.9.7 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;

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

3.9.9 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;

3.9.10 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 3.9.6 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 3.9.4 e 3.9.5 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 3.9.4 e 3.9.5 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 9.12.2 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.

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. O licitante deverá declarar em campo próprio do sistema que desenvolve programa de integridade, nos termos do Decreto nº 12.304, de 2024, e da Portaria Normativa SE/CGU nº 226, de 9 de setembro de 2025, para fazer jus ao benefício do critério de desempate previsto no art. 60, caput, inciso IV, da lei n. 14.133, de 2021.

5.11. A falsidade da declaração de que trata os itens 5.4, 5.8 ou 5.10 sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e neste Edital.

5.12. 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.

5.13. 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.

5.14. 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.

5.15. 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:

5.15.1 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

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

5.16. 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:

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

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

5.17. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado na forma do item 5.15 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.

5.18. 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.

5.19. 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 do item;*

6.1.2 *marca;*

6.1.3 *fabricante;*

6.1.4 *quantidade cotada*

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

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

6.2. 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.

6.3. 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.

6.4. 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.

6.4.1 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.

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

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

6.7. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o Termo de Referência/Projeto Básico, 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.

6.8. O prazo de validade da proposta não será inferior a **60 (sessenta)** dias, a contar da data de sua apresentação.

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

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

6.11. 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.

6.12. 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 1% (um por cento)*.

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 inexecutável.

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”, os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.

7.11.1 A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

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

7.11.3 Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem de classificação, sem prejuízo da aplicação da margem de preferência e do desempate ficto, conforme disposto neste edital, quando for o caso.

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

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

7.12. 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.

7.12.1 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.

7.12.2 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.

7.12.3 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.

7.12.4 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.

7.12.5 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.

7.13. Caso seja adotado para o envio de lances na licitação o modo de disputa “fechado e aberto”, poderão participar da etapa aberta somente os licitantes que apresentarem a proposta de menor preço/ maior percentual de desconto e os

das propostas até 10% (dez por cento) superiores/inferiores àquela, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, até o encerramento da sessão e eventuais prorrogações.

7.13.1 Caso o item em disputa envolva objeto abrangido por margem de preferência, o percentual referido na disposição anterior será de 20%, nos termos do § 5º do artigo 25 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.

7.13.2 Não havendo pelo menos 3 (três) propostas nas condições definidas no item 7.13, poderão os licitantes que apresentaram as três melhores propostas, consideradas as empatadas, oferecer novos lances sucessivos.

7.13.3 A etapa de lances da sessão pública terá duração de dez minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos dois minutos do período de duração da sessão pública.

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

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

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

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

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

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

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

7.17. No caso de desconexão com o Pregoeiro/Agente de Contratação/Comissão, no decorrer da etapa competitiva da licitação, o sistema eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

7.18. 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.

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

7.20. 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.

7.20.1 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.

7.20.2 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.

7.21. 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.

7.21.1 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).

7.21.2 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.

7.21.3 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.

7.21.4 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.

7.21.5 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.

7.21.6 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.

7.21.7 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.

7.22. 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.

7.23. 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:

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

7.23.2 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;

7.23.3 desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, nos termos do Decreto nº 11.430, de 2023, e da Instrução Normativa SEGES/MGI nº 382, de 17 de setembro de 2025;

7.23.4 declaração do licitante de que desenvolve programa de integridade, conforme Decreto nº 12.304, de 2024, e Portaria Normativa SE/CGU nº 226, de 9 de setembro de 2025.

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

7.24.1 empresas brasileiras;

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

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

7.25. 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.

7.26. 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.

7.26.1 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.

7.26.2 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.

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

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

7.26.5 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.

7.26.6 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.

7.27. 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 3.9 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 Inidôneas e Suspensas – CEIS,

8.1.3 Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP e

8.1.4 Lista de licitantes inidôneos, mantida pelo Tribunal de Contas da União.

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

8.2.1 A consulta no CEIS 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. Para a consulta de licitantes pessoa jurídica poderá haver a substituição das consultas ao CEIS, CNEP e Lista de licitantes inidôneos pela Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica do TCU.

8.4. 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.

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

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

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

8.5. Na hipótese de inversão das fases de habilitação e julgamento, caso atendidas as condições de participação, será iniciado o procedimento de habilitação.

8.6. 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.

8.6.1 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.

8.7. 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.

8.8. Será desclassificada a proposta vencedora que:

8.8.1 conter vícios insanáveis;

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

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

8.8.4 não tiver sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;

8.8.5 não cumpra os critérios de aceitabilidade de preços definidos no Termo de Referência;

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

8.9. 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.

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

8.10.1 que o custo do licitante ultrapassa o valor da proposta; e

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

8.11. 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.

8.12. Caso o custo global estimado do objeto licitado tenha sido decomposto em seus respectivos custos unitários por meio de Planilha de Custos e Formação de Preços elaborada pela Administração, o licitante classificado em primeiro lugar será convocado para apresentar Planilha por ele elaborada, com os respectivos valores adequados ao valor final da sua proposta, sob pena de não aceitação da proposta.

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

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

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

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

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

8.13. 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;

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

8.13.2 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.

8.14. 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.

8.15. Caso o Termo de Referência exija a apresentação de carta de solidariedade emitida pelo fabricante, que assegure a execução do contrato, no caso de licitante revendedor ou distribuidor, o licitante classificado em primeiro lugar deverá apresentá-la, sob pena de não aceitação da proposta.

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

8.17. Por meio de mensagem no sistema, será divulgado o local e horário de realização do procedimento para a avaliação das amostras, cuja presença será facultada a todos os interessados, incluindo os demais licitantes.

8.18. Os resultados das avaliações serão divulgados por meio de mensagem no sistema.

8.19. No caso de não haver entrega da amostra ou ocorrer atraso na entrega, sem justificativa aceita pelo Pregoeiro/Agente de Contratação/Comissão, ou havendo entrega de amostra fora das especificações previstas neste Edital, a proposta do licitante será recusada.

8.20. Se a(s) amostra(s) apresentada(s) pelo primeiro classificado não for(em) aceita(s), o Pregoeiro/Agente de Contratação/Comissão analisará a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pelo segundo classificado. Seguir-se-á com a verificação da(s) amostra(s) e, assim, sucessivamente, até a verificação de uma que atenda às especificações constantes no Termo de Referência.

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 com registro 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 [02] horas 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 05 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 **[05]** dias úteis, a contar da data de seu recebimento; b) disponibilizar acesso a sistema de processo eletrônico para que seja assinado

digitalmente em até **[05]** dias úteis; ou c) outro meio eletrônico, assegurado o prazo de **[05]** 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.

11. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

11.1. Homologado o resultado da licitação, o licitante mais bem classificado terá o prazo de 05 (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://www.pelotas.ifsul.edu.br/administracao/administracao-e-planejamento/licitacoes/2026>

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 15 (*quinze*) 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: pl-pregao@ifsul.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/Agente de Contratação/Comissão, 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://www.pelotas.ifsul.edu.br/administracao/administracao-e-planejamento/licitacoes/2026>. O telefone para contato é (53) 2123.1009.

16.11. O Foro para solucionar os litígios decorrentes deste Edital é o da Justiça Federal, Seção Judiciária do Estado do Rio Grande do Sul, Subseção Judiciária de Pelotas/RS, com exclusão de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

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

16.12.1 *Anexo I - Termo de Referência;*

16.12.1.1. *Apêndice do Anexo I – Estudo Técnico Preliminar;*

16.12.1.2. *Anexo I do Termo de Referência- Regras aplicáveis ao instrumento substitutivo ao contrato.*

16.12.2 *Anexo II- Termo de Ciência e Concordância;*

16.12.3 *Anexo III- Modelo de Proposta Comercial;*

16.12.4 *Anexo IV – Minuta de Ata de Registro de Preços;*

16.12.4.1 *Anexo I da Ata de Registro de Preços- Cadastro Reserva;*

Pelotas, 02 de junho de 2026.



Documento assinado digitalmente
RAFAEL KROLOW SANTOS SILVA
Data: 03/06/2026 09:40:59-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Diretor geral do Campus Pelotas

Documento Digitalizado Público

Edital- Pregão 90005/2026

Assunto: Edital- Pregão 90005/2026
Assinado por: Eduarda Garcia
Tipo do Documento: Documento
Situação: Finalizado
Nível de Acesso: Público
Tipo do Conferência: Cópia Simples

Documento assinado eletronicamente por:

- **Eduarda Campos Garcia, ASSISTENTE EM ADMINISTRACAO**, em 02/06/2026 09:51:19.

Este documento foi armazenado no SUAP em 02/06/2026. Para comprovar sua integridade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifsul.edu.br/verificar-documento-externo/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 1019726

Código de Autenticação: 7a1f51ddc7



Documento Digitalizado Público

edital de registro de preços

Assunto: edital de registro de preços
Assinado por: Cristiane Johann
Tipo do Documento: Documento
Situação: Finalizado
Nível de Acesso: Público
Tipo do Conferência: Cópia Simples

Documento assinado eletronicamente por:

■ **Cristiane Cabral Johann, COORDENADOR(A) - FG0001 - PL-GABDIR**, em 03/06/2026 10:33:14.

Este documento foi armazenado no SUAP em 03/06/2026. Para comprovar sua integridade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse <https://suap.ifsul.edu.br/verificar-documento-externo/> e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 1020535

Código de Autenticação: bd4b8f5031



MODELO DE TERMO DE REFERÊNCIA
Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021
AQUISIÇÕES, EXCETO TIC
LICITAÇÃO E CONTRATAÇÃO DIRETA



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E
TECNOLOGICA

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-
GRANDENSE

CÂMPUS PELOTAS

Processo Administrativo nº 23206.001482.2026-51

TERMO DE REFERÊNCIA

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1. Aquisição de materiais de consumo e equipamentos específicos para o desenvolvimento das aulas, oficinas, cursos de extensão, laboratório e projetos integradores, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO (Havendo divergência nas especificações entre a descrição no Termo de Referência e o código CATMAT, o fornecedor deverá atender as constantes no Termo de Referência)	CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT	VALOR UNITÁRIO
1	Tinta acrílica de secagem rápida e solúvel em água. Acabamento semi-brilhante. Não tóxica. Embalagem tipo bisnaga com 20ml. Cor preto	457040	unid	213	R\$ 7,21
2	Tinta acrílica de secagem rápida e solúvel em água. Acabamento semi-brilhante. Não tóxica. Embalagem tipo bisnaga com 20ml. Cor magenta	457040	unid	210	R\$ 7,77
3	Tinta acrílica não tóxica. Sólida e bastante resistente depois de seca. Acabamento semi-brilhante. Bisnaga de 20ml. Cor Amarelo Escuro	620908	unid	210	R\$ 8,40
4	Tinta acrílica não tóxica. Sólida e bastante resistente depois de seca. Acabamento semi-brilhante. Bisnaga de 20ml. Cor azul ftalocianina	620908	unid	210	R\$ 7,82

5	Tinta acrílica não tóxica. Sólida e bastante resistente depois de seca. Acabamento semi-brilhante. Bisnaga de 20ml. Cor verde inglês	620908	unid	210	R\$ 8,34
6	Tinta acrílica não tóxica. Sólida e bastante resistente depois de seca. Acabamento semi-brilhante. Bisnaga de 20ml. Cor vermelho claro	620908	unid	210	R\$ 7,84
7	Tinta acrílica não tóxica. Sólida e bastante resistente depois de seca. Acabamento semi-brilhante. Bisnaga de 20ml. Cor branco titânio	620908	unid	210	R\$ 8,95
8	Tinta acrílica não tóxica. Sólida e bastante resistente depois de seca. Acabamento semi-brilhante. Bisnaga de 20ml. Cor verde oliva	620908	unid	210	R\$ 7,57
9	Tinta acrílica não tóxica. Sólida e bastante resistente depois de seca. Acabamento semi-brilhante. Bisnaga de 20ml. Cor terra siena natural	620908	unid	210	R\$ 7,47
10	Tinta acrílica não tóxica. Sólida e bastante resistente depois de seca. Acabamento semi-brilhante. Bisnaga de 20ml. Cor rosa escuro	620908	unid	210	R\$ 7,84
11	Tinta acrílica de secagem rápida e solúvel em água. Acabamento semi-brilhante. Não tóxica. Embalagem tipo bisnaga com 20ml. Cor amarelo de cádmio claro	457040	unid	210	R\$ 7,46
12	Tinta acrílica de secagem rápida e solúvel em água. Acabamento semi-brilhante. Não tóxica. Embalagem tipo bisnaga com 20ml. Cor azul cobalto	457040	unid	210	R\$ 7,19
13	Tinta acrílica de secagem rápida e solúvel em água. Acabamento semi-brilhante. Não tóxica. Embalagem tipo bisnaga com 20ml. Cor azul turquesa	457040	unid	210	R\$ 7,55
14	Tinta acrílica de secagem rápida e solúvel em água. Acabamento fosca. Não tóxica. Embalagem com 250ml. Cor branco	627201	unid	222	R\$ 32,91
15	Tinta acrílica de secagem rápida e solúvel em água. Acabamento semi-brilhante. Não tóxica. Embalagem com 250ml. Cor preto	457040	unid	227	R\$ 39,22
16	Tinta acrílica de secagem rápida e solúvel em água. Acabamento semi-brilhante. Não tóxica. Embalagem com 250ml. Cor magenta	457040	unid	215	R\$ 73,07
17	Tinta acrílica de secagem rápida e solúvel em água. Acabamento semi-brilhante. Não tóxica. Embalagem com 250ml. Cor azul cobalto	457040	unid	22	R\$ 36,71
18	Tinta acrílica de secagem rápida e solúvel em água. Acabamento semi-brilhante. Não tóxica. Embalagem com 250ml. Cor amarelo cádmio claro	457040	unid	215	R\$ 53,37
19	Tinta spray. Ideal para trabalhos artísticos, grafites, pintura em madeira e reparos em geral.	406905	unid	195	R\$ 22,61

	Secagem rápida. Embalagem com 350 à 400ml. Cor Branco brilho				
20	Tinta spray. Ideal para trabalhos artísticos, grafites, pintura em madeira e reparos em geral. Secagem rápida. Embalagem com 350 à 400ml. Cor Branco fosco	406905	unid	230	R\$ 16,91
21	Tinta spray. Ideal para trabalhos artísticos, grafites, pintura em madeira e reparos em geral. Secagem rápida. Embalagem com 350 à 400ml. Cor Preto fosco	406905	unid	275	R\$ 17,61
22	Tinta spray. Ideal para trabalhos artísticos, grafites, pintura em madeira e reparos em geral. Secagem rápida. Embalagem com 350 à 400ml. Cor Preto brilho	406905	unid	232	R\$ 17,11
23	Tinta spray. Ideal para trabalhos artísticos, grafites, pintura em madeira e reparos em geral. Secagem rápida. Embalagem com 350 à 400ml. Cor Amarelo fosco	406905	unid	150	R\$ 18,56
24	Tinta spray. Ideal para trabalhos artísticos, grafites, pintura em madeira e reparos em geral. Secagem rápida. Embalagem com 350 à 400ml. Cor Azul médio fosco	291360	unid	150	R\$ 22,83
25	Tinta spray. Ideal para trabalhos artísticos, grafites, pintura em madeira e reparos em geral. Secagem rápida. Embalagem com 350 à 400ml. Cor magenta ou pink fosco	303610	unid	140	R\$ 26,30
26	Tinta spray. Ideal para trabalhos artísticos, grafites, pintura em madeira e reparos em geral. Secagem rápida. Embalagem com 350 à 400ml. Cor dourado	303610	unid	150	R\$ 20,64
27	Tinta spray. Ideal para trabalhos artísticos, grafites, pintura em madeira e reparos em geral. Secagem rápida. Embalagem com 350 à 400ml. Cor prata	303610	unid	200	R\$ 22,83
28	Tinta spray. Ideal para trabalhos artísticos, grafites, pintura em madeira e reparos em geral. Secagem rápida. Embalagem com 350 à 400ml. Cor verde	303610	unid	195	R\$ 19,37
29	Tinta spray. Ideal para trabalhos artísticos, grafites, pintura em madeira e reparos em geral. Secagem rápida. Embalagem com 350 à 400ml. Cor vermelho	303612	unid	170	R\$ 19,41
30	Adesivo instantâneo para colagens que necessitem de alta velocidade de cura. Ideal para materiais como metal, papel, madeira, porcelana, plástico, entre outros. Embalagem com 20g.	454016	unid	394	R\$ 13,56
31	Cola Instantânea à Base de Cianoacrilato. Cola instantânea líquida, à base de cianoacrilato de etila (ou equivalente). Secagem ultrarrápida (até	281629	unid	414	R\$ 24,63

	10 segundos em condições normais). Alta resistência após a cura, indicada para colagem de borracha, couro, madeira, porcelana, metal, plásticos rígidos e outros materiais diversos. Transparente após a secagem. Embalagem em tubo plástico com bico aplicador de precisão, contendo 100 g. Produto não inflamável após seco .Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da entrega.				
32	Papel Sulfite, 180gr, cor branco, formato 21cmx29,7cm ou A4. Pacote com 50 folhas.	262604	pct	2363	R\$ 14,45
33	Papel Sulfite, 180gr, cor branco, formato 42cm x 29,7cm ou A3. Pacote com 25 folhas	397928	pct	1902	R\$ 29,02
34	Papel compatível com todos os tipos de marcadores. Branco, liso e semi-transparente. Com camada especial de anti-solventes. Tamanho A4. Bloco com 100 folhas de papel.	608603	bloco	225	R\$ 83,24
35	Papel Sulfite; Gramatura: 75 G/M2; Cor: Extrabranca; A4. PCT de 500fl	204657	pct	4665	R\$ 32,74
36	Papel para trabalhos com aquarela. Não absorve a água rapidamente e possui textura canelada para realçar efeitos. Tamanho A4, gramatura 300g. Bloco com 12 folhas de papel.	630015	pct	298	R\$ 25,33
37	Papel para trabalhos de técnicas secas. Como pastel seco, sanguíneas, carvão, lápis crayon, entre outros. Tamanho A3, gramatura 200g. Bloco com 20 folhas de papel.	235454	pct	245	R\$ 36,67
38	Papel Cartão duplex branco. Tamanho A3. Gramatura de 300gr à 370gr. Capa formada por celulose branqueada e revestida com duplo coating. Pacote 50 folhas.	628782	pct	305	R\$ 46,40
39	Papel Cartão tríplex branco. Tamanho A3. Gramatura de 300gr à 375gr. Papel cartonado branco dos dois lados sendo um lado fosco e outro com brilho. Pacote 50 folhas.	626240	pct	315	R\$ 43,95
40	Papel cartão cinza, rígido e liso, para produção de embalagens, brindes, capas de agendas. Tamanho da folha de 0,80m x 1m. Espessura entre 1.9mm e 2.3mm. Pacote com 10 folhas;	628584	pct	240	R\$ 115,00
41	Papelão de alta gramatura e rigidez, número 80, fabricado a partir de madeira de pinus e água. Cor natural, formato 80cmx100cm. Gramatura 1,3mm. Pacote com 5 unidades.	399893	pct	195	R\$ 53,40
42	Papel para Desenho Escolar A4 – 140 g/m² - Papel branco, próprio para atividades escolares e artísticas. Gramatura: 140 g/m²; Superfície levemente texturizada, adequada para lápis de cor, grafite, giz de cera, canetinha, tinta guache	270235	pct	398	R\$ 13,70

	e aquarela leve; livre de ácido (acid free) para maior durabilidade; Folhas lisas, sem dobras, amassados ou manchas; Embalagem com no mínimo 20 folhas.				
43	Papel color plus vivo em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor Rio de Janeiro ou amarelo (ou padrão de mercado equivalente)	627100	pct	296	R\$ 76,47
44	Papel color plus vivo em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor Brasil ou verde bandeira (ou padrão de mercado equivalente)	627100	pct	287	R\$ 97,73
45	Papel color plus vivo em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor Buenos Aires ou verde limão (ou padrão de mercado equivalente)	627100	pct	296	R\$ 85,03
46	Papel color plus vivo em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor Cancun ou pink. (ou padrão de mercado equivalente)	627100	pct	293	R\$ 94,80
47	Papel color plus vivo em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor Los Angeles ou preto	627100	pct	296	R\$ 98,13
48	Papel color plus vivo em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor Toquio ou vermelho	627100	pct	293	R\$ 94,80
49	Papel color plus vivo em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor marfim telado (ou padrão de mercado equivalente)	627100	pct	288	R\$ 73,13
50	Papel color plus vivo em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor salmão ou Madri. (ou padrão de mercado equivalente)	627100	pct	288	R\$ 74,77
51	Papel color plus vivo em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor Amsterdam ou roxo (ou padrão de mercado equivalente)	627100	pct	291	R\$ 85,03
52	Papel color plus vivo em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor Bahamas ou azul turquesa (ou padrão de mercado equivalente)	627100	pct	291	R\$ 74,30
53	Papel color plus vivo em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor Grécia ou azul royal (ou padrão de mercado equivalente)	627100	pct	288	R\$ 75,47
54	Papel color plus texturizado em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas.	627100	pct	288	R\$ 74,30

	Cor pequim (ou padrão de mercado equivalente)				
55	Papel color plus texturizado em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor Porto Seguro (ou padrão de mercado equivalente)	627100	pct	291	R\$ 72,13
56	Papel color plus vivo em tamanho 66x96 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor Cartagena ou laranja (ou padrão de mercado equivalente)	627100	pct	288	R\$ 76,47
57	Massa corrida PVA branca. Para interior. Embalagem com 1,41kg	223504	unid	52	R\$ 10,73
58	Lâmina para estilete 18mm", lâmina em aço temperado. Estojo com 10 lâminas.	256554	unid	89	R\$ 7,71
59	Resina cristal transparente para uso com catalisador. Utilizada para laminação e fabricação de peças. Pacote com 1Kg(ou padrão de mercado equivalente). Acompanha o catalisador de 20 a 30 ml.	458414	unid	30	R\$ 53,77
60	Espuma de poliuretano PU A e PU B. Utilizado para fazer moldes resistentes e leves, isolamento acústico e térmico, entre outros. Embalagem com 1kg de cada, total de 2 kg.(ou padrão de mercado equivalente)	481642	unid	44	R\$ 175,30
61	Espuma de Poliuretano Expandido (PU) - Espuma rígida de poliuretano expandido, de uso geral, indicada para enchimento, isolamento e trabalhos de modelagem. Fornecida em bloco/maciço;Peso aproximado: 4 kg; Estrutura homogênea e leve; Fácil corte, lixamento e usinagem; Boa resistência mecânica;	253821	unid	40	R\$ 195,25
62	Madeira balsa de densidade macia com espessura de 1,5mm. Chapa com medidas aproximadas de 100cm x 900cm. Utilizada para confecção de maquetes e protótipos.(ou padrão de mercado equivalente)	480850	unid	50	R\$ 51,42
63	Madeira balsa de densidade macia com espessura de 2mm. Chapa com medidas aproximadas de 100mm x 900mm. Utilizada para confecção de maquetes e protótipos.(ou padrão de mercado equivalente).	480850	unid	50	R\$ 59,58
64	Madeira balsa de coloração clara.Chapa com medidas aproximadas de 80mm à 100mm x,930mm e espessura de 3mm. (ou padrão de mercado equivalente)	480850	unid	50	R\$ 62,94
65	Madeira balsa de coloração clara.Chapa com medidas aproximadas de 80mm à 100mm x,930mm e espessura de 4mm	480850	unid	60	R\$ 71,76

66	Vareta de madeira balsa quadrada de densidade macia. Medidas aproximadas 93cm x 2cm x 2cm. Utilizada para confecção de maquetes e protótipos.(ou padrão de mercado equivalente)	307909	unid	50	R\$ 7,50
67	Massa profissional Design Clay. C9 ou Hard. Bloco com 500 gramas. Utilizado para escultura e para design de objetos.(ou padrão de mercado equivalente)	482022	unid	60	R\$ 36,50
68	Massa plastilina profissional. Cor branca. Bloco com 500gramas.(ou padrão de mercado equivalente)	482022	unid	60	R\$ 47,76
69	Estecas para uso em argila e massa profissional clay. Kit com 11 estecas diferentes com 21 tipos de pontas, entre elas ferramentas de corte, pontiaguda, format de broca, escovas,	602617	unid	74	R\$ 53,34
70	Lápis macio com grafite 2B. Formato sextavado que não rola na mesa.	425508	unid	870	R\$ 3,57
71	Lápis macio com grafite 6B. Formato sextavado que não rola na mesa.	394635	unid	820	R\$ 4,10
72	Lápis macio com grafite 8B. Formato sextavado que não rola na mesa.	394635	unid	491	R\$ 4,14
73	Grampeador pinador de uso profissional, destinado a serviços de marcenaria, tapeçaria, estofamento, artesanato e fixação de materiais diversos (como tecidos, couros, plásticos, papéis e madeiras leves). Fabricado em material metálico de alta resistência, com cabo ergonômico e empunhadura revestida em borracha antiderrapante para conforto e segurança durante o uso. Possui ajuste de pressão e regulagem de intensidade do disparo, permitindo o uso conforme o tipo de material e grampos aplicados. Capacidade para até 600 grampos (compatível com grampos tipo 600 ou equivalentes).Sistema de carregamento rápido e fácil substituição dos grampos. Equipamento com mecanismo de segurança para evitar disparos acidentais.Acabamento resistente à corrosão e uso prolongado.	418507	unid	61	R\$ 83,18
74	Grampo 6 mm polido para grampeador manual - 106-6	203168	unid	108	R\$ 22,97
75	Papel toalha interfolhado, Matéria-prima: Celulose virgem ou reciclada,Cor: Branca ou natural,Textura: Lisa ou levemente rugosa, Gramatura mínima: 35 g/m² por folha, Formato aproximado da folha: 20 cm x 21 cm (aceitam-se variações de ±5%) Número de folhas: 2.000 unidades (folhas duplas) Embalagem: Caixa	436328	unid	540	R\$ 55,80

	contendo pacotes protegidos contra umidade e contaminação				
76	Caneta esferográfica azul	629168	unid	600	R\$ 1,91
77	Aquarela a base de água. Com textura pastosa, Tubos individuais de 5ml. Estojo com 24 cores diferentes.	603714	unid	107	R\$ 95,24
78	Placa de poliestireno extrudado XPS recoberta com papel branco nos dois lados e com o miolo também na cor branca. Conhecido como papel pluma, spumapaper, foam board. Dimensões A4, (ou padrão de mercado equivalente) e espessura 5mm.	619088	unid	65	R\$ 12,95
79	Placa de poliestireno extrudado XPS recoberta com papel branco nos dois lados e com o miolo também na cor branca. Conhecido como papel pluma, spumapaper, foam board. Dimensões 70cm x 50cm (ou padrão de mercado equivalente) e espessura 5mm.	619088	unid	65	R\$ 17,15
80	Estopa 100% algodão. Utilizado para limpeza e polimento. Pacote com 1kg	243579	Kg	185	R\$ 18,10
81	Pincel de pelo de pônei. Formato redondo filete.. Utilizado para aquarela. Tamanho 00	396478	unid	165	R\$ 3,23
82	Pincel de pelo sintético ou pelo de orelha de boi. Formato redondo. Utilizado para aquarela. Tamanho 06	435171	unid	185	R\$ 8,56
83	Kit Pincéis Caneta com Reservatório Redondo 18cm (3pcs). Utilizado para aquarela.	600721	unid	102	R\$ 30,63
84	Pincel chato com a ponta em cerdas naturais e virola em alumínio. Indicado para pinturas em tela, painel, tecido. Tamanho 02	445049	unid	185	R\$ 5,46
85	Pincel chato com a ponta em cerdas naturais e virola em alumínio. Indicado para pinturas em tela, painel, tecido. Tamanho 04	401237	unid	115	R\$ 2,64
86	Pincel chato com a ponta em cerdas naturais e virola em alumínio. Indicado para pinturas em tela, painel, tecido. Tamanho 06	204781	unid	135	R\$ 3,50
87	Pincel chato com a ponta em cerdas naturais e virola em alumínio. Indicado para pinturas em tela, painel, tecido. Tamanho 08	204782	unid	125	R\$ 3,78
88	Pincel chato com a ponta em cerdas naturais e virola em alumínio. Indicado para pinturas em tela, painel, tecido. Tamanho 10	334290	unid	180	R\$ 4,74
89	Pincel chato com a ponta em cerdas naturais e virola em alumínio. Indicado para pinturas em tela, painel, tecido. Tamanho 12	393613	unid	125	R\$ 4,88

90	Pincel chato com a ponta em cerdas naturais e virola em alumínio. Indicado para pinturas em tela, painel, tecido. Tamanho 14	204773	unid	135	R\$ 6,50
91	Pincel chato com a ponta em cerdas naturais e virola em alumínio. Indicado para pinturas em tela, painel, tecido. Tamanho 16	393615	unid	125	R\$ 4,32
92	Pincel chato com a ponta em cerdas naturais e virola em alumínio. Indicado para pinturas em tela, painel, tecido. Tamanho 18	204775	unid	125	R\$ 6,65
93	Pincel chato com a ponta em cerdas naturais e virola em alumínio. Indicado para pinturas em tela, painel, tecido. Tamanho 20	393616	unid	135	R\$ 6,64
94	Pincel chato com a ponta em cerdas naturais e virola em alumínio. Indicado para pinturas em tela, painel, tecido. Tamanho 24	204777	unid	125	R\$ 8,73
95	Luva para procedimento não cirúrgico. Látex de borracha natural. Caixa com 100 unidades. Tamanho M	619858	unid	684	R\$ 28,15
96	Luva para procedimento não cirúrgico. Látex de borracha natural. Caixa com 100 unidades. Tamanho G	619859	unid	664	R\$ 20,88
97	Giz pastel oleoso. Bastão de pigmento de alta qualidade prensado com óleo, solúvel em solvente. Pode ser utilizado em em papéis ou tela, em técnicas de pintura seca ou diluído em terebintina. Caixa com 36 cores.	398406	unid	147	R\$ 39,77
98	Cola branca a base de PVA. Indicado para as colagens de madeiras de média e baixa densidades, laminados decorativos, papel, papelão e materiais porosos em geral. Embalagem com 1kg	401830	unid	131	R\$ 30,79
99	Cola branca à base de PVA (acetato de polivinila), Indicada para uso escolar, artístico e profissional: papel, papelão, cartolina, madeira e materiais porosos em geral. Atóxica, lavável, sem solventes e sem odor. Consistência líquida, de fácil aplicação, secagem rápida e acabamento transparente após seca. Frasco plástico com bico aplicador, contendo 90g	390028	unid	460	R\$ 5,42
100	Cola em bastão sólida, à base de PVP (polivinilpirrolidona) ou equivalente. Atóxica, lavável, inodora e sem solventes, segura para uso escolar e profissional. Secagem rápida e acabamento transparente após aplicação. Embalagem em tubo plástico resistente, com tampa rosqueável e sistema retrátil de avanço da cola. Indicação da gramatura no corpo do tubo (20 g). Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado.	335414	unid	770	R\$ 5,47

	Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da entrega.				
101	Cola em bastão sólida, à base de PVP (polivinilpirrolidona) ou equivalente. Atóxica, lavável, inodora e sem solventes, segura para uso escolar e profissional. Secagem rápida e acabamento transparente após aplicação. Embalagem em tubo plástico resistente, com tampa rosqueável e sistema retrátil de avanço da cola. Indicação da gramatura no corpo do tubo (40 g). Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da entrega.	335414	unid	755	R\$ 8,19
102	Tesoura para uso geral de aço inox, cabo polipropileno. Medindo cerca de 21cm.	376266	unid	379	R\$ 8,34
103	Tesoura para uso geral de aço inox, cabo polipropileno. Medindo cerca de 13cm.	461462	unid	322	R\$ 13,35
104	Kit para button de alumínio. Inclui parte superior, parte inferior, alfinete e rodela (disco) plástica. Embalagem com 100 unidades.	617569	unid	27	R\$ 79,17
105	Concentrado removedor de emulsões HB 50. Em pó. Para desgravar telas utilizadas em serigrafia. Pacote com 50 gramas. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	345458	unid	40	R\$ 38,38
106	Solvente retardador de secagem para tintas serigráficas a base de solvente. Utilizado na diluição das tintas para atingir uma viscosidade adequada de aplicação e retardar a secagem das tintas durante o processo de impressão, evitando problemas de secagem na tela, espalhamento ou alastramento. Embalagem com 1 litro. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	223133	unid	60	R\$ 56,74
107	Sensibilizante bicromato para emulsão. Adequado para fotossensibilização de emulsões sensíveis à água ou solvente. Embalagem com 100 ml. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	349845	unid	40	R\$ 13,18
108	Emulsão serifoto resistente a solvente. Cor roxa. Deve vir acompanhada do sensibilizante bicromato. Utilizada para matrizes serigráficas à base de solvente. Embalagem com 1 litro. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	441508	unid	40	R\$ 52,94
109	Emulsão serifoto resistente a água. Cor verde. Deve vir acompanhada do sensibilizante bicromato. Utilizada para matrizes serigráficas à base de água. Embalagem com 1 litro. A	441510	unid	40	R\$ 59,70

	validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.				
110	Emulsão fotográfica pré-sensibilizada. Resistente a água. Para preparação de matrizes serigráficas. Embalagem com 900ml. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega	485292	unid	40	R\$ 114,61
111	Emulsão fotográfica pré-sensibilizada. Resistente a solvente. Para preparação de matrizes serigráficas. Embalagem com 900ml. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	485292	unid	40	R\$ 120,78
112	Removedor de emulsão HB 50, líquido. Adequado para a remoção de emulsão de telas serigráficas. Embalagem com 1 litro. A validade do produto deve ser de no mínimo 24 meses a contar da data de entrega.	293548	unid	40	R\$ 36,89
113	Pasta Alcalina HB 54. Remove resíduos de tintas e emulsões em telas serigráficas. Em embalagem com 900 ml. A validade do produto deve ser de no mínimo 24 meses a contar da data de entrega.	293548	unid	30	R\$ 51,23
114	Pasta Alcalina HB 52. Remove resíduos de tintas e emulsões em telas serigráficas. Em embalagem com 900 ml. A validade do produto deve ser de no mínimo 24 meses a contar da data de entrega.	293548	unid	30	R\$ 109,92
115	Pasta Alcalina HB 50. Remove resíduos de tintas e emulsões em telas serigráficas. Em embalagem com 900 ml. A validade do produto deve ser de no mínimo 24 meses a contar da data de entrega.	293548	unid	30	R\$ 63,56
116	Solvente vinílico especial. Indicado para a diluição e limpeza de telas e acessórios após a utilização de tintas vinílicas. Embalagem com 5litros. A validade do produto deve ser de no mínimo 6 meses a contar da data de entrega.	448032	unid	60	R\$ 238,73
117	Rodo para serigrafia com cabo de madeira e tira de poliuretano. Com 10cm (70SH).	232712	unid	40	R\$ 18,91
118	Rodo para serigrafia com cabo de madeira e tira de poliuretano. Com 25cm (80SH).	232712	unid	20	R\$ 32,27
119	Tecido para serigrafia. Nylon/Poliéster 120 fios. 100cmx115cm/160cm. Cor branca. Para uso com tinta vinílica a base de solvente.	618911	metro	100	R\$ 57,12
120	Tecido para serigrafia. Nylon/Poliéster 44 fios. 100cmx160cm. Cor branca. Para uso com tinta a base de água.	618911	metro	100	R\$ 21,44

121	Tecido para serigrafia. Nylon/Poliéster 77 fios. 100cmx160cm. Cor branca. Para uso com tinta a base de água.	618911	metro	100	R\$ 34,23
122	Espátula multiuso para serigrafia. Material plástico resistente. Com abridor e limpa rodo para serigrafia.	623408	unid	100	R\$ 5,29
123	Cola para berço serigráfico. Desenvolvida para proporcionar o melhor acabamento durante o processo de silk serigrafia. Embalagem com 900ml/1kg.	625374	unid	20	R\$ 51,61
124	Tinta vinílica com acabamento fosco. A base de solvente. Indicada para impressão serigráfica sobre vinil, PVC flexível ou rígido, poliestireno, acrílico, polycarbonato e PVC. Embalagem com 900 ml. Cor ciano. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	399633	unid	20	R\$ 94,70
125	Tinta vinílica com acabamento fosco. A base de solvente. Indicada para impressão serigráfica sobre vinil, PVC flexível ou rígido, poliestireno, acrílico, polycarbonato e PVC. Embalagem com 900 ml. Cor magenta. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	399633	unid	20	R\$ 94,56
126	Tinta vinílica com acabamento fosco. A base de solvente. Indicada para impressão serigráfica sobre vinil, PVC flexível ou rígido, poliestireno, acrílico, polycarbonato e PVC. Embalagem com 900 ml. Cor amarelo médio. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	399633	unid	20	R\$ 77,64
127	Tinta vinílica com acabamento fosco. A base de solvente. Indicada para impressão serigráfica sobre vinil, PVC flexível ou rígido, poliestireno, acrílico, polycarbonato e PVC. Embalagem com 900 ml. Cor preto fosco. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega	399633	unid	10	R\$ 73,28
128	Tinta vinílica com acabamento fosco. A base de solvente. Indicada para impressão serigráfica sobre vinil, PVC flexível ou rígido, poliestireno, acrílico, polycarbonato e PVC. Embalagem com 900 ml. Cor branca. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	399633	unid	20	R\$ 88,77
129	Tinta para tecido. A base de água. Indicada para impressão serigráfica sobre tecido. Embalagem com 900 ml. Cor branca. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	485543	unid	60	R\$ 48,35
130	Tinta para tecido. A base de água. Indicada para impressão serigráfica sobre tecido.	485543	unid	60	R\$ 43,71

	Embalagem com 900 ml. Cor preto. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.				
131	Tinta para tecido. A base de água. Indicada para impressão serigráfica sobre tecido. Embalagem com 900 ml. Cor azul marinho. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	485543	unid	60	R\$ 40,14
132	Tinta para tecido. A base de água. Indicada para impressão serigráfica sobre tecido. Embalagem com 900 ml. Cor magenta. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	485543	unid	60	R\$ 41,65
133	Tinta para tecido. A base de água. Indicada para impressão serigráfica sobre tecido. Embalagem com 900 ml. Cor azul. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	485543	unid	80	R\$ 43,02
134	Tinta para tecido. A base de água. Indicada para impressão serigráfica sobre tecido. Embalagem com 900 ml. Cor vermelho. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	485543	unid	60	R\$ 56,35
135	Tinta para tecido. A base de água. Indicada para impressão serigráfica sobre tecido. Embalagem com 900 ml. Cor rosa maravilha fluorescente. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	485543	unid	60	R\$ 42,92
136	Tinta para tecido. A base de água. Indicada para impressão serigráfica sobre tecido. Embalagem com 900 ml. Cor laranja fluorescente. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	485543	unid	50	R\$ 44,61
137	Tinta para tecido serigrafia. Base para relevo. A base de água. Indicada para impressão serigráfica sobre tecido. Incolor. Embalagem com 1kg. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	485543	unid	60	R\$ 30,64
138	Caneta marcador com tinta pigmentada a base de água. Ponta de 2,5mm de espessura. Escreve aproximadamente 230 metros. Estojo com 24 cores.	485370	estojo	146	R\$ 25,64
139	Marcador Criativo Acrílico. Ponta pincel. Cores Vibrantes. Não transfere para o outro lado da folha. Adere a superfícies como papel, plástico, madeira, vidro, couro e metal. Estojo com 24 unidades com cores diferentes.	485370	unid	90	R\$ 115,15
140	Caneta colorida com tinta à base de álcool. Ponta dupla, sendo uma ponta fina e outra	485370	Estojo	88	R\$ 55,37

	chanfrada. Cada caneta é codificada por cor. Estojo com 60 unidades com cores diferentes.				
141	Vinil adesivo. Para uso em plotter de recorte. 1 metro de largura. Cor vermelho vivo. Rolo com 10 m.	472084	Unid.	50	R\$ 18,94
142	Máscara de transferência. Para uso em transferências de adesivos ou vinil recortado. Cor transparente. Rolo com 50mm x 50m	235223	unid	30	R\$ 127,82
143	Papel marquer branco liso em formato A3. Camada especial de anti-solventes. Bloco com 100 folhas	608604	pacote	135	R\$ 123,25
144	Placa lisa de EVA com 5mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor branco	360031	unid	275	R\$ 8,20
145	Placa lisa de EVA com 5mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor preto	360032	unid	305	R\$ 7,86
146	Placa lisa de EVA com 5mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor rosa	377974	unid	275	R\$ 9,50
147	Placa lisa de EVA com 5mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor vermelho	360034	unid	275	R\$ 8,07
148	Placa lisa de EVA com 5mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor amarelo	360033	unid	305	R\$ 5,63
149	Placa lisa de EVA com 5mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor roxo ou lilás	377978	unid	285	R\$ 7,68
150	Placa lisa de EVA com 5mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor verde	360029	unid	275	R\$ 7,99
151	Placa lisa de EVA com 5mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor marrom	360030	unid	275	R\$ 8,19
152	Placa lisa de EVA com 5mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor laranja	466497	unid	275	R\$ 8,20
153	Placa lisa de EVA com 3mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor branco	360031	unid	295	R\$ 5,99
154	Placa lisa de EVA com 3mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor preto	360032	unid	295	R\$ 6,20
155	Placa lisa de EVA com 3mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor rosa	377974	unid	295	R\$ 6,20

156	Placa lisa de EVA com 3mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor vermelho	360034	unid	295	R\$ 6,15
157	Placa lisa de EVA com 3mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor amarelo	360033	unid	295	R\$ 5,00
158	Placa lisa de EVA com 3mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor roxo ou lilás	377978	unid	325	R\$ 5,23
159	Placa lisa de EVA com 3mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor verde	360029	unid	295	R\$ 6,10
160	Placa lisa de EVA com 3mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor marrom	360030	unid	295	R\$ 5,70
161	Placa lisa de EVA com 3mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor laranja	466497	unid	295	R\$ 5,71
162	Escalímetro triangular com escalas de precisão gravadas fotoquimicamente. Corpo em plástico injetável. Lâminas em PVC. 30cm de comprimento.	356426	unid	320	R\$ 50,80
163	Compasso em metal com hastes mais curtas, ambas com prolongador. Uma ponta para grafite e outra para ponta seca. Alcança raio de até 26cm. Acondicionado em um estojo moldado.	632579	unid	490	R\$ 94,09
164	Compasso técnico de precisão - Construído em latão, com acabamento em cromo fosco. Possui agulhas em aço temperado e revestido, garantindo maior durabilidade e precisão. Acompanha haste prolongadora para ponta-seca ou grafite, além de adaptador universal compatível com diferentes tipos de canetas e lapiseiras. Inclui 3 agulhas adicionais. Permite abertura de até 52 cm de diâmetro (raio máximo de 26 cm). Com haste prolongadora.	212477	unid	27	R\$ 295,00
165	Trena de medição com 16mm de largura x 3metros de comprimento. O equipamento vem acoplado em estojo anatômico com proteção de borracha e ponteira em metal para agarrar objetos. Duplo sistema de trava.	622719	unid	212	R\$ 14,18
166	Régua de acrílico incolor de 30cm. Bordas chanfradas. Escala com precisão em mm, gravadas a quente	303762	unid	575	R\$ 22,72
167	Estilete largo, lâmina de 18 mm, ES 618. Material do corpo do estilete:Plástico revestido com borracha termoplástica. Largura da lâmina:18,0 mm. Comprimento total do	622133	unid	487	R\$ 20,29

	estilete:165 mm. Tipo da lâmina:lâmina segmentada em 7 partes.				
168	Caneta técnica nanquim, corpo cilíndrico ergonômico.Secagem rápida, sem borrões.Tampa com sistema de vedação que evite o ressecamento da tinta. Brush 0,03mm. Validade mínima de 12 meses após a entrega	425097	unid	410	R\$ 15,04
169	Caneta técnica nanquim, corpo cilíndrico ergonômico.Secagem rápida, sem borrões.Tampa com sistema de vedação que evite o ressecamento da tinta. Brush 0,05mm. Validade mínima de 12 meses após a entrega	401242	unid	442	R\$ 15,45
170	Caneta técnica nanquim, corpo cilíndrico ergonômico.Secagem rápida, sem borrões.Tampa com sistema de vedação que evite o ressecamento da tinta. Brush 0,07mm. Validade mínima de 12 meses após a entrega	464827	unid	397	R\$ 17,25
171	Caneta técnica nanquim, corpo cilíndrico ergonômico.Secagem rápida, sem borrões.Tampa com sistema de vedação que evite o ressecamento da tinta. Brush 0,09mm. Validade mínima de 12 meses após a entrega	464827	unid	392	R\$ 14,41
172	Kit de 24 cores de caneta marcador artístico, ponta chanfrada. Tinta pigmentada à base de água, atóxica, sem solvente, sem odor, de alta opacidade.Permanente em superfícies porosas (papel, papelão, madeira, tecido, cerâmica não esmaltada etc.). Secagem rápida, sem borrões. vedação de segurança para evitar o ressecamento da tinta. Corpo com indicação da cor e do tipo de ponta.Ponta disponível em diferentes espessuras (0,7 mm até 8 mm, ou equivalentes), conforme necessidade do edital. Produto novo, em embalagem original do fabricante, com validade mínima de 12 meses a contar da data da entrega.	471411	unid	225	R\$ 57,78
173	Kit de 12 cores de caneta marcador artístico, ponta tipo bullet (redonda). Tinta pigmentada à base de água, atóxica, sem solvente, sem odor, de alta opacidade.Permanente em superfícies porosas (papel, papelão, madeira, tecido, cerâmica não esmaltada etc.). Secagem rápida, sem borrões. vedação de segurança para evitar o ressecamento da tinta. Corpo com indicação da cor e do tipo de ponta.Ponta disponível em diferentes espessuras (0,7 mm até 8 mm, ou equivalentes), conforme necessidade do edital. Produto novo, em embalagem original do fabricante, com validade mínima de 12 meses a contar da data da entrega.	471411	unid	220	R\$ 96,00
174	Fita adesiva tipo crepe, cor bege. Constituída de papel crepado com adesivo à base de borracha/resina. Boa adesão inicial e fácil	278968	unid	648	R\$ 9,30

	remoção, sem deixar resíduos. Resistência à tração e à ruptura, podendo ser utilizada em superfícies de papel, madeira, metal e parede. Largura de 2,5cm. Comprimento mínimo: 40 m por rolo. Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da entrega.				
175	Fita adesiva tipo crepe, cor bege. Constituída de papel crepado com adesivo à base de borracha/resina. Boa adesão inicial e fácil remoção, sem deixar resíduos. Resistência à tração e à ruptura, podendo ser utilizada em superfícies de papel, madeira, metal e parede. Largura de 5cm. Comprimento mínimo: 40 m por rolo. Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da entrega.	631804	unid	618	R\$ 12,17
176	Fita adesiva tipo crepe, cor bege. Constituída de papel crepado com adesivo à base de borracha/resina. Boa adesão inicial e fácil remoção, sem deixar resíduos. Resistência à tração e à ruptura, podendo ser utilizada em superfícies de papel, madeira, metal e parede. Largura de 1,8cm. Comprimento mínimo: 40 m por rolo. Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da entrega.	291921	unid	453	R\$ 5,28
177	Fita Adesiva Dupla Face - transparente ou branca, em base de filme de polietileno, espuma acrílica ou papel. Adesivo à base de acrílico ou borracha/resina de alta adesividade. Boa fixação em superfícies lisas (papel, vidro, metal, plástico, madeira, cerâmica etc.). Remoção sem deixar resíduos visíveis. Largura de 12 mm. Comprimento mínimo: 20 m por rolo (ou padrão de mercado equivalente). Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da data da entrega.	394720	unid	554	R\$ 16,61
178	Fita adesiva transparente, tipo escritório/escolar, feita de filme de polietileno ou PVC com adesivo à base de borracha/resina. Boa adesão em papel, papelão, envelopes e superfícies leves. Fácil de cortar manualmente, sem deixar resíduos visíveis. Largura 12 mm. Comprimento mínimo: 10 m por rolo (ou padrão de mercado equivalente). Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da data da entrega.	626116	unid	569	R\$ 2,75

179	Fita adesiva transparente, tipo escritório/escolar, feita de filme de polietileno ou PVC com adesivo à base de borracha/resina. Boa adesão em papel, papelão, envelopes e superfícies leves. Fácil de cortar manualmente, sem deixar resíduos visíveis. Largura 18 mm. Comprimento mínimo: 10 m por rolo (ou padrão de mercado equivalente). Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da data da entrega.	481055	unid	397	R\$ 2,83
180	Fita adesiva transparente, tipo escritório/escolar, feita de filme de polietileno ou PVC com adesivo à base de borracha/resina. Boa adesão em papel, papelão, envelopes e superfícies leves. Fácil de cortar manualmente, sem deixar resíduos visíveis. Largura 45 mm. Comprimento mínimo: 10 m por rolo (ou padrão de mercado equivalente). Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da data da entrega.	397144	unid	792	R\$ 6,93
181	Lixa d'Água, grão 211 - Lixa abrasiva indicada para acabamento fino em madeira e superfícies pintadas ou envernizadas. Base em papel resistente à água, revestida com grãos abrasivos de óxido de alumínio ou carbeto de silício (ou equivalente). Pode ser utilizada com água para reduzir pó e aquecimento durante o lixamento. Flexível, resistente ao atrito e de fácil manuseio. Dimensões aproximadas: 230 mm x 280 mm (ou padrão de mercado equivalente). Produto novo, em embalagem original do fabricante, com identificação do tipo de grão e lote. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da entrega.	604449	unid	640	R\$ 1,90
182	Lixa para Madeira, grão 220. Lixa abrasiva para acabamento em madeira. Base em papel leve ou médio, revestido com grãos abrasivos de óxido de alumínio (ou equivalente). Flexível, resistente ao atrito, de fácil manuseio. Dimensões aproximadas da folha: 225 mm x 275 mm (ou padrão de mercado equivalente). Produto novo, em embalagem original do fabricante, contendo identificação do tipo de grão e lote.	445325	unid	936	R\$ 1,15
183	Lixa d'Água, grão 400 - Lixa abrasiva indicada para acabamento ultrafino em madeira e superfícies envernizadas ou pintadas. Base em papel resistente à água, revestida com grãos abrasivos de óxido de alumínio ou carbeto de silício (ou equivalente). Pode ser utilizada com água, reduzindo pó e aquecimento durante o lixamento. Flexível, resistente ao atrito e de fácil	445324	unid	696	R\$ 1,53

	manuseio.Dimensões aproximadas: 230 mm x 280 mm (ou padrão de mercado equivalente).Produto novo, em embalagem original do fabricante, com identificação do tipo de grão e lote. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da entrega.				
184	Lixa para Madeira, grão 150 - Lixa abrasiva para desbaste e nivelamento em madeira e superfícies pintadas.Base em papel médio, revestida com grãos abrasivos de óxido de alumínio (ou equivalente). Flexível, resistente ao atrito e de fácil manuseio.Dimensões aproximadas: 225 mm x 275 mm (ou padrão de mercado equivalente). Produto novo, em embalagem original do fabricante, com identificação do tipo de grão e lote. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da entrega.	320320	unid	680	R\$ 0,67
185	Lixa em Rolo, grão 60 - Lixa abrasiva em rolo contínuo, indicada para desbaste em madeira, metal e superfícies similares.Base em papel ou tecido resistente, revestida com grãos abrasivos de óxido de alumínio ou carbeto de silício (ou equivalente). Comprimento: 45 metros. Largura 12 cm. Flexível, resistente ao atrito, de fácil corte e manuseio. Produto novo, em embalagem original do fabricante, com identificação de lote e grão.	462849	unid	18	R\$ 186,00
186	Guilhotina de Papel A3 - Guilhotina de papel manual, com base em chapa de aço carbono, acabamento em pintura eletrostática anticorrosiva. Capacidade de corte: até 400 folhas (75 g/m ²) por operação. Comprimento de corte: 44 cm, compatível com formato A3 (297 x 420 mm). Sistema de lâmina em aço especial, de alta durabilidade, com alavanca ergonômica para acionamento. Dispositivo de segurança para proteção durante o corte.Regulagem para alinhamento do papel, com régua de apoio ou guia lateral. Base com marcações em centímetros e/ou padrões de papel (A4, A3 etc.) para facilitar o uso.Pés antiderrapantes para estabilidade durante o corte. Produto novo, em perfeitas condições de uso, com manual em português. Garantia mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.	411907	unid	10	R\$ 923,94
187	Palito para churrasco em madeira reflorestada, liso e cilíndrico. Ponta dupla afiada. Comprimento: aproximadamente 25 cm .Diâmetro médio: 3 mm. Superfície polida, sem farpas ou irregularidades. Embalagem: pacote com 100 unidades (ou equivalente).Produto	334771	pacote	256	R\$ 4,97

	novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado.				
188	Palito de Madeira para Crepe em madeira reflorestada, liso e cilíndrico. Ponta dupla levemente afiada. Comprimento: aproximadamente 25 cm (ou conforme necessidade do edital). Diâmetro médio: 5 mm (mais espesso que o palito de churrasco). Superfície polida, sem farpas ou irregularidades. Produto descartável, de uso único. Embalagem: pacote com 50 unidades (ou equivalente). Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado.	334771	pacote	220	R\$ 85,83
189	Fio monofilamento de náilon (poliamida), incolor/transparente. Alta resistência à tração e à ruptura. Espessura aproximada: 0,20 mm. Rolo de 100 metros. Flexível, resistente, de fácil manuseio e com baixa memória (não enrola facilmente). Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado.	612417	rolo	65	R\$ 5,09
190	Arame de aço galvanizado, flexível e resistente à oxidação. N 23, alta resistência à tração, indicado para amarrações, cercamentos, artesanato e uso geral. Fornecido em rolo de 40 m. Produto novo, em embalagem original, com identificação do fabricante e do tipo de bitola.	242301	rolo	64	R\$ 30,88
191	Cortador de isopor do tipo fio aquecido, elétrico. Estrutura em metal ou plástico resistente, leve e de fácil manuseio. Área útil de corte: altura do corte 10 cm, profundidade do corte 30 cm. Fio de corte em aço inoxidável ou liga equivalente, com aquecimento rápido e regulável. Fonte de alimentação bivolt (110/220 V) automática ou com chave seletora. Sistema de segurança: base estável, proteção contra superaquecimento e botão liga/desliga acessível. Indicado para cortes retos, chanfrados ou modelagem de placas de isopor. Produto novo, em embalagem original, com manual em português. Garantia mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.	294179	unid	56	R\$ 182,56
192	Apontador elétrico com motor de baixa rotação, acionamento seguro e sistema de desligamento automático ao atingir a ponta desejada (SmartStop/SafeStart ou equivalente). Discagem ou regulagem para ajuste do ponto da ponta, garantindo uniformidade e precisão no apontamento. Reservatório coletor de aparas transparente, removível e fácil de limpar. Corpo robusto, com base antiderrapante para estabilidade durante o uso. Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Garantia mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.	323899	unid	6	R\$ 322,00

193	Cordão de fibra têxtil sintética ou natural. Cor: branca uniforme. Diâmetro aproximado: 3 mm. Comprimento mínimo por unidade: 50 metros. Flexível, resistente ao desgaste, sem fios soltos, de fácil manuseio e acabamento. Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da entrega.	451744	unid	88	R\$ 16,05
194	Cordão de fibra têxtil sintética ou natural. Cor: branca uniforme. Diâmetro aproximado: 5 mm. Comprimento mínimo por unidade: 50 metros. Flexível, resistente ao desgaste, sem fios soltos, de fácil manuseio e acabamento. Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da entrega.	432375	unid	85	R\$ 31,80
195	Cordão Barbante - Cordão de fibra natural (algodão, juta ou sisal) ou sintética (poliéster), trançado ou torcido, resistente ao desgaste. Cor: branca ou natural, uniforme. Diâmetro aproximado: 5 mm. Comprimento mínimo por unidade: 50 m. Flexível, resistente à tração, com acabamento sem fios soltos. Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Indicado para artesanato, decoração, amarração, fixação ou uso geral. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da entrega.	292624	unid	149	R\$ 23,80
196	Resina acrílica termofixa de uso geral, fornecida em estado líquido, acompanhada de catalisador específico (peróxido de metil-etil-cetona ou equivalente). Deve apresentar: Transparência cristalina; Alta resistência mecânica e química; Boa adesão em superfícies variadas (madeira, metal, pedra, plástico, gesso etc.); Fornecida em embalagem de 1 kg, com catalisador proporcional para o preparo; Cura à temperatura ambiente; Aplicação por pincel, espátula ou vazamento em moldes.	458414	unid	20	R\$ 115,86
197	Placas rígidas de poliestireno expandido (EPS), conhecidas como isopor. Espessura: 10 mm (1 cm); Superfície lisa e homogênea; Cor: branca; Fornecidas em folhas de dimensões aproximadas de 100 cm x 50 cm (ou outra medida comercial equivalente).	483460	unid	105	R\$ 9,93
198	Placas rígidas de poliestireno expandido (EPS), conhecidas como isopor. Espessura: 20 mm (2 cm); Superfície lisa e homogênea; Cor: branca; Fornecidas em folhas de dimensões aproximadas de 100 cm x 50 cm (ou outra medida comercial equivalente).	483458	unid	125	R\$ 10,48
199	Cartão De Memória Microsd 64gb com adaptador sd velocidade de classe 10: O Cartão MicroSDXC. Velocidade de leitura e gravação	275003	unid	76	R\$ 87,65

	de 100 MB/s. Inclui um adaptador de memória. Resolução máxima de vídeo de 4K. Cartão classificado com classe de velocidade 10 e desempenho A1.				
200	Adesivo indicado para colagem de placas, folhas e peças de isopor (EPS – poliestireno expandido).Base: aquosa, livre de solventes (não ataca o isopor);Secagem rápida ao ar; Transparente após a secagem; Não tóxica e de fácil aplicação; Embalagem mínima de 90 g.	449827	unid	175	R\$ 6,78
201	Marcador Permanente Profissional Ponta Chanfrada com 6 Tons de Cinza. Possui tinta permanente. Indelével após seca.	428525	unid	235	R\$ 24,90
202	Caneta Hidrográfica de cor preta, de corpo robusto e ponta grossa ideal para flipchart, escrita e marcações em papéis em geral. Ponta de poliéster 4.0mm; Escrita 1,8mm; Tinta á base de água; Não recarregável	471411	unid	460	R\$ 4,50
203	Grampos para grampeador 26/6, metálicos, confeccionados em aço galvanizado, resistentes à oxidação, com acabamento uniforme e pontas afiadas para melhor penetração. Compatíveis com grampeadores de uso geral padrão 26/6. Embalagem com, no mínimo, 5.000 grampos.	290525	pacote	205	R\$ 7,76
204	Massa de modelar , atóxica, macia, reutilizável e não endurecível ao ar. Caixa com 12 cores, fácil de moldar e indicada para uso escolar e artístico. Embalada em recipiente ou pacote adequado para conservação. Produto não tóxico, seguro para manuseio por crianças, conforme normas de segurança aplicáveis.	432821	unid	65	R\$ 10,59
205	Argila branca sem chamote - Massa cerâmica branca, isenta de chamote, indicada para modelagem, escultura e processos cerâmicos em geral. Textura fina e homogênea, de fácil trabalhabilidade e boa plasticidade. Fornecida em blocos/pacotes devidamente embalados para conservação da umidade. Pacote de 10kg	626740	unid	50	R\$ 72,42
206	Argila terracota sem chamote - Massa cerâmica terracota, isenta de chamote, indicada para modelagem, escultura e processos cerâmicos em geral. Textura fina e homogênea, com boa plasticidade e fácil trabalhabilidade. Fornecida em blocos ou pacotes embalados de forma a conservar a umidade. Pacote de 10kg	240898	unid	70	R\$ 46,15
207	Barbotina marfim ou branca - Massa cerâmica líquida pronta para uso, à base de argila refinada, indicada para colagem em moldes de gesso, conformação de peças e processos cerâmicos em geral. Textura homogênea, livre de impurezas e de fácil aplicação. Fornecida	626740	unid	4	R\$ 180,50

	em embalagem plástica resistente, com vedação adequada para evitar evaporação e contaminação. Balde com 30 kg.				
208	Grampos Sargento. Componentes: 3 Grampos Sargento, Tipo C: 1", 2", 3". Aplicação: Carpintaria/Marcenaria/Alvenaria/Construção Civil. Características Adicionais: Grampos De Aperto Rápido Em Ferro Fundido 3 Peças	627867	Unid.	72	R\$ 29,66
209	Papel celofane transparente para uso artístico e embalagens. Fabricado à base de celulose regenerada, com acabamento liso e flexível. Indicado para trabalhos escolares, decoração, artesanato, embrulhos de presentes e proteção de alimentos não perecíveis. Produto translúcido, resistente ao rasgo e de fácil manuseio. Rolo com 1 metro x 1 metro ou dimensão aproximada. Cor vermelha. A validade do produto deve ser de, no mínimo, 18 meses a contar da data de entrega.	617375	Unid.	90	R\$ 2,94
210	Papel celofane transparente para uso artístico e embalagens. Fabricado à base de celulose regenerada, com acabamento liso e flexível. Indicado para trabalhos escolares, decoração, artesanato, embrulhos de presentes e proteção de alimentos não perecíveis. Produto translúcido, resistente ao rasgo e de fácil manuseio. Rolo com 1 metro x 1 metro ou dimensão aproximada. Cores azul A validade do produto deve ser de, no mínimo, 18 meses a contar da data de entrega.	617375	Unid.	80	R\$ 2,99
211	Papel celofane transparente para uso artístico e embalagens. Fabricado à base de celulose regenerada, com acabamento liso e flexível. Indicado para trabalhos escolares, decoração, artesanato, embrulhos de presentes e proteção de alimentos não perecíveis. Produto translúcido, resistente ao rasgo e de fácil manuseio. Rolo com 1 metro x 1 metro ou dimensão aproximada. Cor verde. A validade do produto deve ser de, no mínimo, 18 meses a contar da data de entrega.	617375	Unid.	100	R\$ 2,53
212	Papel celofane transparente para uso artístico e embalagens. Fabricado à base de celulose regenerada, com acabamento liso e flexível. Indicado para trabalhos escolares, decoração, artesanato, embrulhos de presentes e proteção de alimentos não perecíveis. Produto translúcido, resistente ao rasgo e de fácil manuseio. Rolo com 1 metro x 1 metro ou dimensão aproximada. Cor amarelo. A validade do produto deve ser de, no mínimo, 18 meses a contar da data de entrega.	617375	Unid.	80	R\$ 2,81
213	Papel celofane transparente para uso artístico e embalagens. Fabricado à base de celulose	617375	Unid.	80	R\$ 2,37

	regenerada, com acabamento liso e flexível. Indicado para trabalhos escolares, decoração, artesanato, embrulhos de presentes e proteção de alimentos não perecíveis. Produto translúcido, resistente ao rasgo e de fácil manuseio. Rolo com 1 metro x 1 metro ou dimensão aproximada. Cor Rosa. A validade do produto deve ser de, no mínimo, 18 meses a contar da data de entrega.				
214	Papel celofane transparente para uso artístico e embalagens. Fabricado à base de celulose regenerada, com acabamento liso e flexível. Indicado para trabalhos escolares, decoração, artesanato, embrulhos de presentes e proteção de alimentos não perecíveis. Produto translúcido, resistente ao rasgo e de fácil manuseio. Rolo com 1 metro x 1 metro ou dimensão aproximada. Cor Roxo. A validade do produto deve ser de, no mínimo, 18 meses a contar da data de entrega.	617375	Unid.	80	R\$ 2,37
215	Papel celofane transparente para uso artístico e embalagens. Fabricado à base de celulose regenerada, com acabamento liso e flexível. Indicado para trabalhos escolares, decoração, artesanato, embrulhos de presentes e proteção de alimentos não perecíveis. Produto translúcido, resistente ao rasgo e de fácil manuseio. Rolo com 1 metro x 1 metro ou dimensão aproximada. Cor laranja. A validade do produto deve ser de, no mínimo, 18 meses a contar da data de entrega.	617375	Unid.	80	R\$ 5,10
216	Pilha tamanho AA, tipo alcalina, descartável (não recarregável). Tensão nominal: 1,5 V. Indicada para uso geral em aparelhos eletrônicos, controles, brinquedos, lanternas e outros dispositivos compatíveis. Produto de longa duração, livre de metais pesados prejudiciais (cádmio e mercúrio). Embalagem individual ou em cartela com unidades devidamente identificadas pelo fabricante. Pacote de 4 unidades.	419859	Unid.	555	R\$ 9,13
217	Pilha tamanho AAA, tipo alcalina, descartável (não recarregável). Tensão nominal: 1,5 V. Indicada para uso geral em aparelhos eletrônicos, controles, brinquedos, lanternas e outros dispositivos compatíveis. Produto de longa duração, livre de metais pesados prejudiciais (cádmio e mercúrio). Embalagem individual ou em cartela com unidades devidamente identificadas pelo fabricante. Pacote de 4 unidades.	419860	Unid.	875	R\$ 7,56
218	Lixeira em material plástico resistente, com capacidade de 15 litros. Possui tampa basculante que permite abertura e fechamento	324614	Unid.	169	R\$ 34,27

	práticos, garantindo melhor higiene e evitando a exposição do conteúdo. Superfície lisa, de fácil limpeza, adequada para uso em ambientes internos como escritórios, banheiros, cozinhas e áreas comuns.				
219	Chapa de MDF (Medium Density Fiberboard) crua, espessura de 6mm, dimensões 2750mm x 1850mm, produzida com fibras de madeira reflorestada, unidas com resinas sintéticas e compactadas em alta pressão e temperatura. Possui miolo claro, homogêneo e de densidade uniforme, garantindo excelente acabamento em cortes, usinagens e colagens. Material indicado para fabricação de móveis, protótipos, maquetes, revestimentos e trabalhos de marcenaria em geral. Produto fornecido em chapas planas, sem revestimento ou acabamento superficial.	441686	Unid.	91	R\$ 110,45
220	Chapa de compensado laminado (virola naval), espessura de 15mm, dimensões 2500mm x 1600mm, produzida a partir da colagem de lâminas de madeira natural, sobrepostas em camadas cruzadas e prensadas sob alta pressão e temperatura. Possui superfície uniforme, boa estabilidade dimensional, resistência mecânica e durabilidade. Indicado para fabricação de móveis, revestimentos, estruturas leves, protótipos e aplicações diversas em marcenaria e design. Produto fornecido em chapas planas, sem acabamento superficial.	292528	Unid.	48	R\$ 204,87
221	Chapa de MDF revestida em laminado melamínico branco acetinado, superfície lisa e de fácil limpeza. Indicada para fabricação de mobiliário e aplicações em marcenaria em geral. Espessura: 15 mm, Dimensões: 2750 mm x 1850 mm, Acabamento: Laminado branco acetinado, Fornecimento em chapas planas, sem empenamentos.	290372	Unid.	119	R\$ 238,82
222	Régua Filtros 5 tomadas , 10 amperes; Tensão de operação: 127/220 V @50/60 Hz Máxima tensão de operação contínua: 275 V Corrente de carga máxima - IL: 10 A Potência máxima - Wmax: 1270/2200 W	344091	Unid.	286	R\$ 33,05
223	Serra meia-esquadria elétrica com disco de 10" (254 mm) e potência de 1.650 W, projetada para cortes precisos em madeira, MDF, compensado e outros materiais similares. Possui velocidade de rotação de 4.600 rpm, proporcionando cortes limpos e rápidos. Equipamento com mesa em alumínio, extensões laterais, coletor de pó e morsa vertical, garantindo maior estabilidade e segurança no manuseio. Permite cortes em	220108	Unid.	7	R\$ 1.908,00

	ângulos de esquadria até 52° à direita e 47° à esquerda, além de bisel ajustável até 45°, atendendo a diferentes necessidades de usinagem e acabamento. Inclui disco de corte de 80 dentes, chave dupla para ajustes e manual de instruções. Ideal para uso em oficinas, marcenarias, laboratórios de design e projetos que exijam precisão e confiabilidade em cortes angulares.				
224	Fogão elétrico portátil 2 bocas 220V Controle individual de temperatura. Potência 2000W .	617471	Unid.	11	R\$ 112,38
225	Cola quente, Grossa (11,2mm x 300mm); Pacotes com 1kg; Cor: transparente, translúcida.	625374	Unid.	217	R\$ 33,47
226	Projetor Multimídia, Modo de projeção: Frontal / Traseiro / Teto; Método de projeção: Matriz ativa TFT de polissilício; Brilho em cores - Saída de luz colorida: 3.800 lumens; Brilho em branco - Saída de luz branca: 3.800 lumens; Razão de aspecto: 16:10; Resolução nativa: 1.280 x 800 (WXGA); Tipo de lâmpada: 210 W UHE, Correção de Keystone: Vertical: -30° +30° / Horizontal: - 30° +30°; Razão de contraste: Até 16.000:1; Reprodução de cor: Até 1 bilhão de cores	626910	Unid.	135	R\$ 5.502,17
227	Rolo de pintura com 5 cm de largura, indicado para aplicação de tintas látex, acrílica e PVA em superfícies lisas. Cabo ergonômico em plástico resistente, com haste metálica galvanizada. Refil confeccionado em espuma ou microfibra de alta densidade, garantindo acabamento uniforme e sem marcas. Produto de fácil encaixe e substituição do refil.	242432	Unid.	180	R\$ 5,11
228	Rolo de pintura com 11 cm de largura, indicado para aplicação de tintas látex, acrílica e PVA em superfícies lisas. Cabo ergonômico em plástico resistente, com haste metálica galvanizada. Refil confeccionado em espuma ou microfibra de alta densidade, garantindo acabamento uniforme e sem marcas. Produto de fácil encaixe e substituição do refil.	616921	Unid.	162	R\$ 11,92
229	Forno micro-ondas de bancada com capacidade útil de 21 litros , 220 W, ideal para aquecimento, descongelamento e preparo rápido de alimentos. Equipado com painel digital tipo membrana e display em LED, possui 10 níveis de potência e função descongelar, além de função para desligar o display. Conta com trava de segurança e acendimento automático, oferecendo praticidade e segurança no dia a dia. Inclui prato giratório e funcionamento elétrico. Produto na cor branca, com garantia de 12 meses.	402161	Unid.	40	R\$ 473,63

230	Esquadro 30°/60°/90°, acrílico. 2mm de espessura. Possui ângulos precisos. Alinhamento Perfeito.Sem escala	607803	Unid.	425	R\$ 32,48
231	Esquadro 45 Graus 32cm, acrílico, 2mm de espessura. Possui ângulos precisos. Alinhamento Perfeito. Sem escala	445051	Unid.	425	R\$ 42,97
232	Impressora 3D com tecnologia de modelagem por deposição fundida (FDM), destinada à fabricação de protótipos e modelos tridimensionais em materiais termoplásticos. O equipamento deve atender, no mínimo, às seguintes especificações técnicas: Tecnologia de modelagem: FDM (Fused Deposition Modeling)Volume mínimo de impressão: 220 x 220 x 240 mm . Nivelamento da mesa: autonivelamento automático por sensor óptico ou indutivo. Número de extrusores: 1 (um). Diâmetro do bico extrusor: 0,4 mm (padrão). Espessura de camada: ajustável entre 0,1 e 0,35 mm. Precisão de impressão: ±0,1 mm. Velocidade de impressão: mínima de 300 mm/s (padrão) e máxima de até 500 mm/s. Aceleração máxima: 8.000 mm/s². Temperatura máxima do bico extrusor: 300 °C. Temperatura máxima da mesa aquecida: 100 °C. Temperatura ambiente de operação: entre 5 °C e 35 °C. Compatibilidade com materiais: PLA, PETG, ABS, TPU (95A) e ASA. Potência da fonte de alimentação: 350 W. Tensão de entrada: bivolt automático (100–120 V / 200–240 V, 50/60 Hz). Recuperação de impressão após queda de energia: sim. Sensor de detecção de fim de filamento: sim. Modos de impressão: via rede LAN, unidade USB e aplicativo móvel (APP). Formatos de arquivo compatíveis: STL, OBJ, 3MF, AMF. Softwares de fatiamento compatíveis: Creality Print, Ultimaker Cura (versão 5 ou superior) e Simplify3D, ou equivalentes. Compatibilidade com sistemas operacionais: Windows, Mac OS e Linux. Idiomas disponíveis no sistema: português, inglês e espanhol. Condições de fornecimento: O equipamento deverá ser entregue com todos os acessórios necessários ao seu funcionamento, incluindo cabos de energia, manuais em português e garantia mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.	627359	Unid.	38	R\$ 2.058,15
233	Detergente líquido neutro para limpeza de utensílios de cozinha, formulado para remover gorduras e sujeiras com eficiência, sem agredir a pele ou danificar superfícies. Produto biodegradável, de pH neutro, com agradável fragrância suave. Apresentação: frasco ou garrafa plástica resistente, com tampa	620665	Unid.	220	R\$ 18,17

	dosadora, contendo 5 litros. O produto deve estar devidamente registrado no órgão competente, possuir rótulo com informações do fabricante, data de fabricação, validade e número do lote. Indicado para uso doméstico ou institucional.				
234	Pano multiuso para limpeza, rolo com 50 folhas.	621187	Unid.	366	R\$ 14,51

1.1.1. Estimativas de consumo individualizadas, do órgão gerenciador e órgão(s) e entidade(s) participante(s).

Itens	Gerenciador	Campus Camaquã	Campus Bagé	Campus Visconde da	Campus Venâncio Aires	Campus Santana do Livramento	Campus Gravataí	Campus Lajeado	Campus Sapiranga	Campus Sapucaia do Sul	Campus Charqueadas	Campus Ibirubá	Campus Passo Fundo	Quantidade Total
1	50			10	10	18	25	20	50	20	10			213
2	50			10	10	15	25	20	50	20	10			210
3	50			10	10	15	25	20	50	20	10			210
4	50			10	10	15	25	20	50	20	10			210
5	50			10	10	15	25	20	50	20	10			210
6	50			10	10	15	25	20	50	20	10			210
7	50			10	10	15	25	20	50	20	10			210
8	50			10	10	15	25	20	50	20	10			210
9	50			10	10	15	25	20	50	20	10			210
10	50			10	10	15	25	20	50	20	10			210
11	50			10	10	15	25	20	50	20	10			210
12	50			10	10	15	25	20	50	20	10			210
13	50			10	10	15	25	20	50	20	10			210
14	50	20		02	10	15	25	20	50	20	10			222
15	50	20		02	15	15	25	20	50	20	10			227
16	50	20		-	10	15	25	20	50	20	05			215
17	50	20		-	15	15	25	20	50	20	05			22
18	50	20		-	10	15	25	20	50	20	05			215
19	60	20		-	-	20	-	20	60	10	05			195
20	60	20		-	35	20	-	20	60	10	05			230
21	60	20		-	40	25	-	20	60	40	10			275
22	60	-		-	22	20	-	20	60	40	10			232
23	40	-		-	15	20	-	20	40	10	05			150
24	40	-		-	15	20	-	20	40	10	05			150
25	40	-		-	05	20	-	20	40	10	05			140
26	40	-		-	15	20	-	20	40	10	05			150
27	40	-		-	15	20	-	20	60	40	05			200
28	40	-		-	25	20	-	20	60	10	05	15		195
29	40	-		-	15	20	-	20	60	10	05			170
30	50	80		-	50	30	50	50	40	24	20			394
31	50	130		-	25	30	20	50	70	39	-			414

Itens	Gerenciador	Campus Camaquã	Campus Bagé	Campus Visconde da	Campus Venâncio Aires	Campus Santana do Livramento	Campus Gravataí	Campus Lajeado	Campus Sapiranga	Campus Sapucaia do Sul	Campus Charqueadas	Campus Ibirubá	Campus Passo Fundo	Quantidade Total
32	1000	200	28	10	50	200	120	200	525	-	30			2363
33	1000	200	12	10	50	200	120	50	200	50	10			1902
34	50	-	-	-	-	50	25	50	20	20	10			225
35	1000	2000	320	-	200	250	75	500	120	-	200			4665
36	50	-	15	10	-	50	25	50	50	20	28			298
37	50	-	20	-	-	50	25	30	50	-	20			245
38	50	20	-	-	-	25	25	30	50	50	55			305
39	50	20	-	-	-	25	25	30	50	60	55			315
40	100	20	-	-	-	25	25	20	50	-	-			240
41	100	-	-	-	-	25	-	20	50	-	-			195
42	100	-	20	-	-	30	70	50	-	100	28			398
43	100	28	-	-	-	30	50	20	50	10	05	03		296
44	100	25	-	-	-	30	44	20	50	10	05	03		287
45	100	28	-	-	-	30	50	20	50	10	05	03		296
46	100	25	-	-	-	30	50	20	50	10	05	03		293
47	100	25	-	-	-	30	50	20	50	10	05	06		296
48	100	25	-	-	-	30	50	20	50	10	05	03		293
49	100	25	-	-	-	30	50	20	50	10	-	03		288
50	100	25	-	-	-	30	50	20	50	10	-	03		288
51	100	28	-	-	-	30	50	20	50	10	-	03		291
52	100	28	-	-	-	30	50	20	50	10	-	03		291
53	100	25	-	-	-	30	50	20	50	10	-	03		288
54	100	25	-	-	-	30	50	20	50	10	-	03		288
55	100	28	-	-	-	30	50	20	50	10	-	03		291
56	100	25	-	-	-	30	50	20	50	10	-	03		288
57	10	-	02	-	-	05	-	10	15	-	-	-	10	52
58	10	20	02	-	02	10	-	10	05	20	10	-		89
59	10	-	-	-	-	-	-	10	-	10	-	-		30
60	10	-	-	-	-	10	04	10	-	10	-	-		44
61	10	-	-	-	-	-	-	10	10	10	-	-	-	40
62	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
63	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
64	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
65	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	60
66	50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50
67	20	20	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	60
68	20	20	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	60
69	20	-	04	-	-	20	10	-	20	-	-	-	-	74
70	100	100	200	30	100	80	-	50	100	100	10	-	-	870
71	100	200	30	30	-	180	-	50	130	-	100	-	-	820
72	100	100	30	-	-	-	-	50	100	101	10	-	-	491
73	25	02	02	02	-	10	-	05	10	05	-	-	-	61
74	25	10	06	-	07	25	-	10	25	-	-	-	-	108
75	100	100	60	-	20	60	-	100	100	-	-	-	-	540

Itens	Gerenciador	Campus Camaquã	Campus Bagé	Campus Visconde da	Campus Venâncio Aires	Campus Santana do Livramento	Campus Gravataí	Campus Lajeado	Campus Sapiranga	Campus Sapucaia do Sul	Campus Charqueadas	Campus Ibirubá	Campus Passo Fundo	Quantidade Total
76	50	300	-	-	100	50	-	-	-	-	100	-	-	600
77	25	-	08	05	-	25	-	10	25	-	09	-	-	107
78	20	-	-	-	30	15	-	-	-	-	-	-	-	65
79	20	-	-	-	20	15	10	-	-	-	-	-	-	65
80	100	-	-	-	-	20	-	-	40	20	-	-	05	185
81	30	-	10	10	-	20	-	30	30	30	05	-	-	165
82	30	-	10	10	-	20	-	30	30	50	05	-	-	185
83	30	-	-	10	-	20	-	10	30	-	02	-	-	102
84	30	-	10	-	40	20	-	30	30	-	05	20	-	185
85	30	-	-	-	-	20	-	30	30	-	05	-	-	115
86	30	-	-	-	-	20	-	30	30	-	05	20	-	135
87	30	-	10	-	-	20	-	30	30	-	05	-	-	125
88	30	-	-	-	40	25	-	30	30	-	05	20	-	180
89	30	-	10	-	-	20	-	30	30	-	05	-	-	125
90	30	-	-	-	-	20	-	30	30	-	05	20	-	135
91	30	-	10	-	-	20	-	30	30	-	05	-	-	125
92	30	-	10	-	-	20	-	30	30	-	05	-	-	125
93	30	-	-	-	20	20	-	30	30	-	05	-	-	135
94	30	-	10	-	-	20	-	30	30	-	05	-	-	125
95	300	-	26	-	07	30	05	05	140	50	21	-	100	684
96	300	-	26	-	07	30	05	05	140	30	21	-	100	664
97	25	-	10	-	-	20	-	05	25	50	12	-	-	147
98	25	-	04	-	02	20	10	10	25	30	05	-	-	131
99	25	100	10	-	100	60	30	50	25	25	25	-	10	460
100	200	100	-	-	-	100	-	50	200	50	65	-	05	770
101	200	100	40	-	100	50	-	50	200	-	10	-	05	755
102	60	30	10	-	30	52	30	30	70	50	-	15	02	379
103	60	-	20	-	30	50	-	30	60	50	20	-	02	322
104	10	-	-	-	-	02	-	05	10	-	-	-	-	27
105	20	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	40
106	30	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	60
107	20	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	40
108	20	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	40
109	20	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	40
110	20	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	40
111	20	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	40
112	20	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	40
113	15	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	30
114	15	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	30
115	15	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	30
116	30	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	60
117	20	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	40
118	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	20
119	50	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	100
120	50	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	100
121	50	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	100

Itens	Gerenciador	Campus Camaquã	Campus Bagé	Campus Visconde da	Campus Venâncio Aires	Campus Santana do Livramento	Campus Gravataí	Campus Lajeado	Campus Sapiranga	Campus Sapucaia do Sul	Campus Charqueadas	Campus Ibirubá	Campus Passo Fundo	Quantidade Total
122	50	-	-	-	-	-	-	-	50	-	-	-	-	100
123	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	20
124	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	20
125	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	20
126	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	20
127	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
128	10	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	20
129	20	-	-	-	-	20	-	-	20	-	-	-	-	60
130	20	-	-	-	-	20	-	-	20	-	-	-	-	60
131	20	-	-	-	-	20	-	-	20	-	-	-	-	60
132	20	-	-	-	-	20	-	-	20	-	-	-	-	60
133	20	-	-	-	-	20	-	-	40	-	-	-	-	80
134	20	-	-	-	-	20	-	-	20	-	-	-	-	60
135	20	-	-	-	-	20	-	-	20	-	-	-	-	60
136	20	-	-	-	-	10	-	-	20	-	-	-	-	50
137	20	-	-	-	-	20	-	-	20	-	-	-	-	60
138	25	20	06	-	-	20	-	20	25	25	05	-	-	146
139	15	05	06	-	-	10	-	10	15	20	09	-	-	90
140	15	20	06	05	-	10	-	10	15	-	02	05	-	88
141	10	20	-	-	-	10	-	-	10	-	-	-	-	50
142	10	-	-	-	-	10	-	-	10	-	-	-	-	30
143	50	-	15	-	-	10	-	-	50	-	10	-	-	135
144	30	50	-	-	80	20	-	20	30	40	05	-	-	275
145	30	50	-	-	80	20	30	20	30	40	05	-	-	305
146	30	50	-	-	80	20	-	20	30	40	05	-	-	275
147	30	50	-	-	80	20	-	20	30	40	05	-	-	275
148	30	50	-	-	80	20	30	20	30	40	05	-	-	305
149	30	50	-	-	80	20	-	20	30	40	15	-	-	285
150	30	50	-	-	80	20	-	20	30	40	05	-	-	275
151	30	50	-	-	80	20	-	20	30	40	05	-	-	275
152	30	50	-	-	80	20	-	20	30	40	05	-	-	275
153	30	50	-	-	80	20	-	20	30	40	25	-	-	295
154	30	50	-	-	80	20	-	20	30	40	25	-	-	295
155	30	50	-	-	80	20	-	20	30	40	25	-	-	295
156	30	50	-	-	80	20	-	20	30	40	25	-	-	295
157	30	50	-	-	80	20	-	20	30	40	25	-	-	295
158	30	50	-	-	80	20	-	20	30	40	25	30	-	325
159	30	50	-	-	80	20	-	20	30	40	25	-	-	295
160	30	50	-	-	80	20	-	20	30	40	25	-	-	295
161	30	50	-	-	80	20	-	20	30	40	25	-	-	295
162	100	-	15	-	35	60	-	10	100	-	-	-	-	320
163	150	-	15	-	94	60	-	10	151	-	10	-	-	490
164	2	-	-	-	-	-	-	02	23	-	-	-	-	27
165	50	20	02	-	39	-	-	-	60	20	01	-	20	212
166	100	50	30	-	180	30	30	30	100	-	25	-	-	575
167	100	50	10	-	42	55	-	30	110	70	10	-	10	487

Ítem	Gerenciador	Campus Camaquã	Campus Bagé	Campus Visconde da	Campus Venâncio Aires	Campus Santana do Livramento	Campus Gravataí	Campus Lajeado	Campus Sapiranga	Campus Sapucaia do Sul	Campus Charqueadas	Campus Ibirubá	Campus Passo Fundo	Quantidade Total
168	150	20	-	15	-	45	-	10	150	-	20	-	-	410
169	150	20	30	15	02	45	-	10	150	-	20	-	-	442
170	150	20			02	45	-	10	150	-	20	-	-	397
171	150	20	-	15	02	45	-	10	150	-	-	-	-	392
172	50	-	10	-	55	45	-	10	50	-	05	-	-	225
173	50	-	-	-	55	45	-	10	50	10	-	-	-	220
174	100	100	70	-	80	30	-	100	130	30	05	-	03	648
175	100	100	70	-	80	30	-	100	110	20	05	-	03	618
176	100	100	-	-	-	30	-	100	100	20	-	-	03	453
177	100	100	110	-	27	30	-	50	130	-	05	-	02	554
178	100	100	110	-	32	30	-	50	130	-	15	-	02	569
179	100	100	-	-	-	30	-	50	100	-	15	-	02	397
180	100	100	200	-	50	30	50	100	100	60	-	-	02	792
181	100	100	-	-	-	30	-	100	150	160	-	-	-	640
182	100	100	-	-	100	30	-	100	200	100	06	200	-	936
183	100	100	-	-	-	30	-	100	150	110	06	100	-	696
184	100	100	-	-	-	130	-	100	150	100	-	-	-	680
185	2	02	-	-	10	02	-	-	02	-	-	-	-	18
186	2	-	-	-	02	01	-	01	02	-	-	-	02	10
187	50	-	10	-	-	10	-	30	50	100	06	-	-	256
188	50	-	-	-	-	10	-	10	50	100	-	-	-	220
189	20	-	03	-	-	10	-	10	20	-	02	-	-	65
190	20	-	02	-	-	10	-	10	20	-	-	-	02	64
191	10	10	-	-	-	10	05	01	10	04	06	-	-	56
192	2	-	-	-	-	01	-	-	02	-	01	-	-	6
193	20	-	-	-	-	05	05	10	20	20	08	-	-	88
194	20	-	-	-	-	-	-	10	25	20	10	-	-	85
195	20	23	02	-	10	20	-	20	20	20	14	-	-	149
196	5	-	-	-	-	05	-	-	05	05	-	-	-	20
197	10	30	-	-	-	05	-	-	10	50	-	-	-	105
198	10	30	-	-	-	05	-	-	10	50	-	20	-	125
199	10	20	-	-	-	20	-	10	10	-	06	-	-	76
200	50	20	-	-	25	10	-	-	50	20	-	-	-	175
201	50	20	-	05	20	10	-	30	50	50	-	-	-	235
202	100	100	-	-	50	10	-	50	100	50	-	-	-	460
203	10	100	-	-	10	05	40	30	10	-	-	-	-	205
204	15	-	-	-	-	10	-	-	15	-	15	10	-	65
205	20	-	-	-	-	10	-	-	20	-	-	-	-	50
206	20	20	-	-	-	10	-	-	20	-	-	-	-	70
207	2	-	-	-	-	-	-	-	02	-	-	-	-	4
208	6	02	-	-	-	06	-	10	06	40	02	-	-	72
209	10	30	-	-	10	10	-	10	10	-	10	-	-	90
210	10	30	-	-	10	10	-	10	10	-	-	-	-	80
211	10	30	-	-	10	10	-	10	10	-	20	-	-	100
212	10	30	-	-	10	10	-	10	10	-	-	-	-	80
213	10	30	-	-	10	10	-	10	10	-	-	-	-	80

Itens	Gerenciador	Campus Camaquã	Campus Bagé	Campus Visconde da	Campus Venâncio Aires	Campus Santana do Livramento	Campus Gravataí	Campus Lajeado	Campus Sapiranga	Campus Sapucaia do Sul	Campus Charqueadas	Campus Ibirubá	Campus Passo Fundo	Quantidade Total
214	10	30	-	-	10	10	-	10	10	-	-	-	-	80
215	10	30	-	-	10	10	-	10	10	-	-	-	-	80
216	20	100	-	-	20	100	20	100	40	20	35	-	100	555
217	20	100	-	-	30	100	40	100	40	70	65	-	310	875
218	3	20	-	-	55		45	30	03	-	-	-	13	169
219	5	-	-	-	06	05	45	20	05	-	-	-	05	91
220	20	-	-	-	01	05	-	-	22	-	-	-	-	48
221	20	05	-	-	09	05	10	20	20	10	-	10	10	119
222	20	50	-	-	45	30	-	50	57	-	30	-	04	286
223	1	01	-	-	-	01	01	01	01	-	-	-	01	7
224	1	-	-	-	-	01	01	05	02	-	01	-	-	11
225	1	15	-	-	10	20	20	20	01	10	120	-	-	217
226	10	15	-	-	20	-	06	10	10	04	40	-	20	135
227	30	-	05	-	10	20	-	20	30	40	05	-	20	180
228	30	30	05	-	10	20	-	20	42	-	05	-	-	162
229	1	03	-	-	20	-	03	05	06	02	-	-	-	40
230	100	30	15	-	100	50	-	30	100	-	-	-	-	425
231	100	30	15	-	100	50	-	30	100	-	-	-	-	425
232	1	01			04	02	04	02	01	20	02		01	38
233	20	150	-	-	10	-	-	20	20	-	-	-	-	220
234	100	100	-	-	24	-	10	30	100	-	-	-	02	366

1.2. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, pois possuem padrões de desempenho e qualidade objetivamente definidos, com especificações usuais de mercado (art. 6º, XIII, Lei 14.133/2021.

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 observará a emissão das Notas de Empenho, as quais poderão ser expedidas durante a vigência da Ata de Registro de Preços, que será de 1 (um) ano contado a partir do primeiro dia útil subsequente à data de divulgação, da Ata de Registro de Preços, no PNCP. A Ata de Registro de Preços terá validade de 1 (um) ano, podendo ser prorrogada por igual período, mediante a anuência do fornecedor, desde que comprovado o preço vantajoso, 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.

FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

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

1.6. A Escola de Design do Instituto Federal Sul-Rio-Grandense (IFSul) é composta pelos cursos de Design de Interiores, Design Gráfico e Bacharelado em Design, todos com caráter prático e experimental, exigindo o uso constante de materiais de consumo e equipamentos específicos para o desenvolvimento de aulas, oficinas, cursos de extensão, laboratórios e projetos integradores. Essas atividades envolvem processos de criação, representação, modelagem e prototipagem, que demandam o uso contínuo de

materiais, ferramentas e equipamentos essenciais. No entanto, o estoque atual do almoxarifado encontra-se reduzido, com vários itens em falta ou próximos do esgotamento. Essa situação tem dificultado o pleno desenvolvimento das atividades pedagógicas, limitando a execução de exercícios, produção de maquetes, protótipos e Experimentações, etapas indispensáveis para a aprendizagem significativa e o desenvolvimento das competências técnicas e criativas dos estudantes. A reposição dos materiais permitirá que as aulas práticas ocorram de forma planejada e segura, mantendo a qualidade dos processos de ensino e aprendizagem. Além disso, a aquisição de equipamentos específicos se faz necessária para viabilizar práticas que não podem ser realizadas apenas com materiais de consumo, oferecendo aos alunos condições adequadas para a experimentação, a pesquisa e a criação.

Esses recursos são importantes para que os estudantes possam vivenciar todas as etapas do processo projetual — da concepção à materialização das ideias — desenvolvendo habilidades de análise, expressão e execução que caracterizam a formação em design. A compra dos materiais e equipamentos contribuirá não apenas para a manutenção das atividades pedagógicas, mas também para o fortalecimento da prática docente, o estímulo à inovação, a interdisciplinaridade e o aprimoramento técnico e criativo dos discentes, que constituem parte fundamental da metodologia adotada nos cursos de design.

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

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

2.2. Realizadas as análises preliminares de mercado, conclui-se que a solução para atender a demanda apresentada será a aquisição dos materiais, sendo que a aquisição se dará por licitação com critérios a serem definidos pela Administração e as características do objeto são as definidas no item 3 – Requisitos da Contratação. Após consultas internas, não foram identificadas necessidades de capacitação específica para uso dos materiais e equipamentos listados.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Sustentabilidade

3.1. Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto foram encontrados, conforme o Guia Nacional de Contratações Sustentáveis, outros requisitos de sustentabilidade que sejam pertinentes ao objeto da licitação devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis:

3.1.1 Para os itens abaixo relacionados, cuja atividade de fabricação ou industrialização é enquadrada no Anexo I da Instrução Normativa IBAMA nº 13/2021, só será admitida a oferta de produto cujo **fabricante** esteja regularmente registrado no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais, instituído pelo artigo 17, inciso II, da Lei nº 6.938, de 1981:

3.1.1.1. Itens 01 a 29 (Tintas diversas)

3.1.1.2. Itens 216 e 217 (Pilhas)

Subcontratação

3.2. *Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.*

Garantia da contratação

3.3. Não haverá exigência da garantia da contratação dos art. 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021. *pelas razões constantes do Estudo Técnico Preliminar.*

Margem de Preferência:

3.4. O item 222 objeto da contratação enquadra-se na margem de preferência **normal e adicional** de 10 %, prevista no Decreto n.º 11.890/2024, conforme disposto na Resolução n.º CICS/MGI nº 8, de 31 de março de 2025 da Comissão Interministerial de Contratações Públicas para o Desenvolvimento

*Sustentável – CICS, por se tratar de **bens manufaturados nacionais que atendam a normas técnicas brasileiras**.*

3.5. O licitante fica responsável por apresentar, no momento do julgamento da proposta, documento que comprove o atendimento das regras de origem e das regras de qualificação, conforme disposto no art. 7º, da Resolução nº 7, de 23 de dezembro de 2024 da Comissão Interministerial de Contratações Públicas para o Desenvolvimento Sustentável – CICS.

3.6. O documento citado no subitem anterior está descrito a seguir: impressão da tela da página da consulta CFI / Credenciamento FINAME do Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES, disponível no sítio eletrônico https://ws.bndes.gov.br/cfi_catalogo/, em que conste a marca ou o fabricante e o modelo ou a versão do item ofertado, bem como o código CFI do produto.

4. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

Condições de Entrega

4.1. O prazo de entrega dos bens é de 30(trinta) dias, contados do recebimento da nota de empenho, e conforme o quantitativo definido na Nota de Empenho, em remessa única.

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

4.3. Os bens deverão ser entregues no seguinte endereço:

Câmpus	Endereço
Instituto Federal Sul-rio-grandense Câmpus Pelotas	Praça Vinte de Setembro, 455 Bairro Centro Pelotas/RS 96015-360
Instituto Federal Sul-rio-grandense Câmpus Camaquã	Rua Ana Gonçalves da Silva, 901 Camaquã/Rs CEP: 96180-000 Fone: (51) 3671-2017
Instituto Federal Sul-rio-grandense Câmpus Bagé	Av. Leonel de Moura Brizola - Pedras Brancas, Bagé - RS, 96418-400 (53) 99947-7902
Instituto Federal Sul-rio-grandense Câmpus Visconde da Graça	Av. Ildefonso Simões Lopes, 2791 Bairro Arco Íris - Pelotas/RS CEP: 96060-290 Fone: (53)3309-5570
Instituto Federal Sul-rio-grandense Câmpus Venâncio Aires	Avenida das Industrias, 1865 Bairro Universitário - Venâncio Aires/RS. CEP: 95800-000 Fone: (51) 3793-4200
Instituto Federal Sul-rio-grandense Câmpus Santana do Livramento	Rua Paul Harris, 410 Santana do Livramento/RS CEP: 97574-360 Fone: (55) 3242-9070
IFECT I Sul-rio-grandense Câmpus Gravataí	Rua Men de Sá, 800 Bairro Bom Sucesso - Gravataí/RS CEP: 94135-300 Fone: (51) 9 9116-8007
IFECT I Sul-rio-grandense Câmpus Lajeado	Rua Presidente João Goulart, 2150 Bairro Olarias - Lajeado/RS CEP: 95900-000 Fone: (51) 9 9244-1686

<p>IFECT I Sul-rio-grandense Câmpus Sapiranga</p>	<p>Avenida Carlos Gilberto Weis, 155 · Bairro Quatro Colônias · Sapiranga/RS · CEP 93804-870 · Telefones: (51) 3599-7600 e (51) 99387-8947</p>
<p>Instituto Federal Sul-rio-grandense Câmpus Sapucaia</p>	<p>Av. Copacabana, 100 Bairro Piratini - Sapucaia do Sul/RS CEP.: 93216-120 Fone: (51)3452-9200</p>
<p>Instituto Federal Sul-rio-grandense Câmpus Charqueadas</p>	<p>Rua General Balbão, 81 Bairro Centro - Charqueadas/RS CEP: 96745-000 Fones: (51)3658-3775 / 3658-3602</p>
<p>Instituto Federal do RS Câmpus Ibirubá</p>	<p>Rua Nelsi Ribas Fritsch, 1111, bairro Esperança Fones: (54) 33248141</p>
<p>Instituto Federal Sul-rio-grandense Câmpus Passo Fundo</p>	<p>Estrada Perimetral Leste, 150 Passo Fundo/RS - CEP: 99064-440 Fones: (54)3311-2916</p>

Garantia, manutenção e assistência técnica

4.4. *O prazo de garantia é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).*

5. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

5.1. O contrato ou instrumento equivalente 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.

5.2. 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.

5.3. 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.

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

Fiscalização

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

Fiscalização Técnica

5.6. 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.

5.7. 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.

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

5.9. 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.

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

5.11. 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.

Fiscalização Administrativa

5.12. 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.

5.13. 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.

5.14. 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.

Gestor do Contrato

5.15. Cabe ao gestor do contrato:

5.15.1 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.

5.15.2 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.

5.15.3 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.

5.15.4 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.

5.15.5 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.

5.15.6 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.

5.15.7 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. INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

6.1. 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.

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

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

6.2.2 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;

6.2.3 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.

6.2.4 Multa:

6.2.4.1. *Moratória, para as infrações descritas no item “d”, de 0,5% (zero virgula cinco por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 15 (quinze por cento) dias.*

6.2.4.2. *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;*

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.*

6.2.4.3. *Compensatória, para as infrações descritas acima alíneas “e” a “h” de 15% (quinze por cento) a 30% (trinta por cento) do valor da contratação.*

6.2.4.4. *Compensatória, para a inexecução total do contrato prevista acima na alínea “c”, de 15% (quinze por cento) a 30% (trinta por cento) do valor da contratação.*

6.2.4.5. *Compensatória, para a infração descrita acima na alínea “b”, 15% (quinze por cento) a 30% (trinta por cento) do valor da contratação.*

6.2.4.6. *Compensatória, em substituição à multa moratória para a infração descrita acima na alínea “d”, de 15% (quinze por cento) a 30% (trinta por cento) do valor da contratação.*

Compensatória, para a infração descrita acima na alínea “a”, de 15% (quinze por cento) a 30% (trinta por cento) do valor da contratação.

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

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

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

6.6. 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.

6.7. A multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de **15 (QUINZE)** dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

6.8. 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.

6.8.1 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.

6.8.2 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.

6.9. Na aplicação das sanções serão considerados:

6.9.1 a natureza e a gravidade da infração cometida;

6.9.2 as peculiaridades do caso concreto;

6.9.3 as circunstâncias agravantes ou atenuantes;

6.9.4 os danos que dela provierem para o Contratante; e

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

6.10. 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.

6.11. 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.

6.12. 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.

6.12.1 As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SICAF.

6.13. 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.

6.14. 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.

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

Recebimento

7.1. 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.

7.2. 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 20(Vinte) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 20(Vinte) 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.

7.4. 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 10(dez) dias úteis.

7.5. 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.

7.6. 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.

7.7. 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.

7.8. 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.

7.9. 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

7.10. 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.

7.11. 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.

7.12. 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:

- 7.12.1 o prazo de validade;
- 7.12.2 a data da emissão;
- 7.12.3 os dados do contrato e do órgão contratante;
- 7.12.4 o período respectivo de execução do contrato;
- 7.12.5 o valor a pagar; e
- 7.12.6 eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

7.13. 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;

7.14. 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.

7.15. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para:

7.15.1 verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas;

7.15.2 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.

7.16. 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.

7.17. 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.

7.18. 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.

7.19. 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

7.20. 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.

7.21. 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 IPCA de correção monetária.

Forma de pagamento

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

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

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

7.25. 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.

7.26. 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

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

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

7.27.2 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.

7.27.3 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.

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

7.28. 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

7.29. Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado, em 12/03/2026.

7.30. Após o interregno de um ano, e a pedido do Contratado os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo Contratante, do índice IPCA, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

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

7.32. 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).

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

7.34. 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.

7.35. 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.

7.36. O reajuste será realizado por apostilamento.

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

Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

8.1. 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

8.2. O fornecimento do objeto será parcelado.

Critérios de aceitabilidade de preços

8.3. *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:*

8.3.1 *Valores unitários: conforme tabela constante no item 1.1 deste Termo de Referência.*

Exigências de habilitação

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

Habilitação jurídica

- 8.5. 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;
- 8.6. empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
- 8.7. 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>;
- 8.8. 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;
- 8.9. 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;
- 8.10. sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
- 8.11. 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;
- 8.12. 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.
- 8.13. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

Habilitação fiscal, social e trabalhista

- 8.14. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;
- 8.15. 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;
- 8.16. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);
- 8.17. 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;
- 8.18. 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;
- 8.19. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual ou Distrital do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
- 8.20. 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.
- 8.21. 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.

Disposições gerais sobre habilitação

8.22. 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.

8.23. 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.

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

8.25. 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.

8.26. 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.

9. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

9.1. *O custo estimado total da contratação, que corresponde ao valor máximo aceitável, é de R\$ 2.422.155,50 (Dois Milhões, Quatrocentos e vinte e dois mil, cento e cinquenta e cinco reais e cinquenta centavos), conforme custos unitários apostos na **tabela contida no item 1.1 acima**.*

9.2. *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:*

9.2.1 *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;*

9.2.2 *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;*

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

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

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

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

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

11. DISPOSIÇÕES FINAIS

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

Pelotas, 13 de março de 2026.

APÊNDICE DO TERMO DE REFERÊNCIA

Estudo Técnico Preliminar

1. Informações Básicas

Número do processo: **23206.001482.2026-51**

2. Descrição da necessidade

A Escola de Design do Instituto Federal Sul-Rio-Grandense (IFSul) é composta pelos cursos de Design de Interiores, Design Gráfico e Bacharelado em Design, todos com caráter prático e experimental, exigindo o uso constante de materiais de consumo e equipamentos específicos para o desenvolvimento de aulas, oficinas, cursos de extensão, laboratórios e projetos integradores. Essas atividades envolvem processos de criação, representação, modelagem e prototipagem, que demandam o uso contínuo de materiais, ferramentas e equipamentos essenciais.

No entanto, o estoque atual do almoxarifado encontra-se reduzido, com vários itens em falta ou próximos do esgotamento. Essa situação tem dificultado o pleno desenvolvimento das atividades pedagógicas, limitando a execução de exercícios, produção de maquetes, protótipos e experimentações, etapas indispensáveis para a aprendizagem significativa e o desenvolvimento das competências técnicas e criativas dos estudantes.

A reposição dos materiais permitirá que as aulas práticas ocorram de forma planejada e segura, mantendo a qualidade dos processos de ensino e aprendizagem. Além disso, a aquisição de equipamentos específicos se faz necessária para viabilizar práticas que não podem ser realizadas apenas com materiais de consumo, oferecendo aos alunos condições adequadas para a experimentação, a pesquisa e a criação.

Esses recursos são importantes para que os estudantes possam vivenciar todas as etapas do processo projetual — da concepção à materialização das ideias — desenvolvendo habilidades de análise, expressão e execução que caracterizam a formação em design. A compra dos materiais e equipamentos contribuirá não apenas para a manutenção das atividades pedagógicas, mas também para o fortalecimento da prática docente, o estímulo à inovação, a interdisciplinaridade e o aprimoramento técnico e criativo dos discentes, que constituem parte fundamental da metodologia adotada nos cursos de design.

3. Área requisitante

Área Física do Curso de Design - Responsável: Silvie Janis Mossate Jobim

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Devido a quantidades de itens, foi anexado uma tabela (Anexo 1) com as descrições detalhadas de cada produto. Em relação a validade, a data de entrega do material deverá ser do mesmo ano de sua fabricação ou ter no mínimo 2 anos de validade a partir da data da entrega.

Não haverá exigência da garantia da contratação dos art. 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021 por se tratar de uma aquisição de baixa complexidade e que não trará prejuízos ao erário.

5. Levantamento de Mercado

Os itens em questão são materiais padronizados, de uso rotineiro e amplamente disponíveis no mercado. Assim, não há necessidade de prospecção de fornecedores ou de levantamento de mercado específico. Também não encontramos no mercado nenhuma outra alternativa capaz de atender a demanda apresentada, que não seja através da aquisição dos materiais solicitados.

6. Descrição da solução como um todo

Realizadas as análises preliminares de mercado, conclui-se que a solução para atender a demanda apresentada será a aquisição dos materiais, sendo que a aquisição se dará por licitação com critérios a serem definidos pela Administração e as características do objeto são as definidas no item 4 – Requisitos da Contratação. Após consultas internas, não foram identificadas necessidades de capacitação específica para uso dos materiais e equipamentos listados.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades solicitadas foram estimadas a partir da análise do consumo regular de materiais em atividades práticas desenvolvidas nos três cursos atendidos — Bacharelado em Design (149 alunos), Design Gráfico (233 alunos) e Design de Interiores (220 alunos) — totalizando 602 estudantes matriculados atualmente.

A previsão levou em consideração a utilização em semestres anteriores, aliado ao acréscimo de atividades práticas previstas nos planos de ensino, o que impacta diretamente

na demanda por insumos. Além disso, a definição do quantitativo buscou contemplar a interdependência entre diferentes disciplinas e turmas, otimizando a aquisição para garantir economia de escala e assegurar a disponibilidade contínua de materiais, sem risco de interrupção das atividades acadêmicas. Exemplos: disciplina de desenho técnico: Consumo estimado por estudante/semestre: 50 folhas; Cálculo: $50 \times 602 = 30.100$ folhas; Acresc. 10% contingência: $30.100 \times 1,10 = 33.110$ folhas.

Esse mesmo critério foi adotado para os demais materiais, considerando parâmetros médios de uso individual e coletivo em aulas de desenho de observação, desenho geométrico, estudos compositivos, representação de perspectiva, estudos volumétricos (planificação de prismas e modelagem tridimensional), projetos de interiores, maquetes, protótipos e ensaios de experimentação com materiais, entre outras disciplinas que fazem parte da matriz curricular dos cursos.

Os quantitativos de cada item, estão apresentados na tabela em anexo (Anexo I).

8. Estimativa do Valor da Contratação

Com base nos valores apresentados na tabela em anexo (Anexo I), chegamos a uma estimativa de valor da contratação de R\$ 572.167,17.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Aplica-se o parcelamento da solução, uma vez que os materiais de consumo demandados (ex.: papéis de diferentes formatos, colas, tintas, chapas de MDF, resinas, entre outros) não apresentam interdependência entre si, podendo ser adquiridos separadamente.

O parcelamento favorece a competitividade entre fornecedores, amplia as possibilidades de participação de empresas especializadas em determinados itens e atende ao princípio da economicidade, sem prejuízo da escala. Considera-se ainda que tais materiais serão utilizados ao longo do ano letivo nos três cursos atendidos, o que reforça a necessidade de aquisição em diferentes grupos de itens

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas ou interdependentes relacionadas ao presente processo. A aquisição é autônoma, não estando vinculada a outros contratos, aquisições anteriores ou futuras, tratando-se de atendimento direto às necessidades pedagógicas e operacionais da Escola de Design.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Esta contratação não consta no planejamento anterior, considerando que não havia sido realizada solicitação prévia para aquisição dos materiais agora demandados. Assim, embora não conste inicialmente no PCA, a contratação demonstra aderência ao planejamento institucional e pedagógico, contribuindo para a manutenção da qualidade acadêmica e o atendimento pleno das finalidades educacionais da Escola de Design.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A contratação visa restabelecer as condições adequadas de trabalho docente e discente, garantindo a continuidade das atividades laboratoriais, projetuais e experimentais, essenciais para o desenvolvimento das competências técnicas, criativas e críticas dos estudantes

Entre os ganhos diretos, destacam-se:

- a manutenção da qualidade do ensino prático;
- o cumprimento das metas pedagógicas e dos conteúdos previstos nos planos de ensino, possibilitando ao aluno elaborar soluções de projeto no campo bidimensional e tridimensional para problemas reais no contexto social, ambiental, educacional, de saúde, de comunicação e outros campos da complexidade da cultura;
- a redução de riscos de interrupção das atividades por falta de insumos;
- e a otimização de recursos, pela compra planejada e concentrada de materiais de uso comum aos três cursos.

Como ganhos indiretos, ressaltam-se:

- o fortalecimento das práticas interdisciplinares e de projetos integradores;
- o melhor aproveitamento dos espaços de aprendizagem, como ateliês e laboratórios;
- e o aumento da eficiência administrativa, uma vez que a aquisição conjunta reduz retrabalho e necessidade de solicitações emergenciais.

13. Providências a serem Adotadas

Antes da celebração do contrato, a administração adotará as providências necessárias para garantir a adequada execução e fiscalização da contratação.

Entre as ações previstas estão:

- Verificação do espaço físico e das condições de armazenamento dos materiais e

equipamentos, assegurando ambiente adequado para recebimento e conservação dos itens;

- Atualização e conferência do inventário do almoxarifado, com o objetivo de organizar o controle de materiais;
- Orientação e capacitação da equipe envolvida quanto aos procedimentos de recebimento, conferência e registro no sistema de controle patrimonial e de consumo;
- Planejamento de recebimento e distribuição dos materiais aos cursos, evitando sobrecarga no setor administrativo e garantindo uso racional dos recursos;
- Adequação do ambiente de trabalho para instalação e uso seguro de eventuais equipamentos adquiridos.

Essas medidas visam assegurar a eficiência, a transparência e a regularidade da execução contratual, garantindo que os materiais e equipamentos adquiridos sejam devidamente incorporados às rotinas pedagógicas e administrativas da Escola de Design.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Após consulta ao Guia Nacional de Contratações Sustentáveis, verificou-se que os possíveis impactos ambientais relacionados aos itens da contratação estão relacionados ao descarte dos resíduos, sendo que o IFSul – Campus Pelotas adota um processo sistematizado de segregação de resíduos sólidos, com a separação em recicláveis e não recicláveis ainda na origem. Após essa etapa, os resíduos recicláveis são encaminhados à empresa Fraget, sediada em Pelotas, responsável pela coleta e destinação voltada ao reaproveitamento dos materiais. Já os resíduos não recicláveis são recolhidos pela empresa SOS Entulhos, que realiza o transporte e o descarte em locais ambientalmente licenciados.

Destaca-se que todas as etapas do processo seguem a legislação ambiental vigente, observando as normas de gestão de resíduos sólidos e de responsabilidade compartilhada pelo ciclo de vida dos produtos. As empresas contratadas possuem autorizações e licenças ambientais válidas, garantindo o encaminhamento correto e seguro dos resíduos.

Dessa forma, o Instituto assegura que os materiais recicláveis sejam efetivamente reaproveitados e que os rejeitos tenham destinação final ambientalmente adequada, em consonância com os princípios da sustentabilidade e da responsabilidade socioambiental institucional.

15. Declaração de Viabilidade

Com base nos elementos levantados durante os Estudos Preliminares e na análise das demandas apresentadas pela Escola de Design, declara-se que a contratação é viável e razoável. A necessidade foi identificada a partir da redução significativa do estoque de materiais de consumo essenciais às práticas desenvolvidas dos cursos de Design de Interiores, Design Gráfico e Bacharelado em Design, que totalizam 602 estudantes atualmente, assim como, os equipamentos permanentes para o bom desempenho das atividades pedagógicas. A reposição desses itens é imprescindível para a continuidade das aulas, a execução de projetos e a manutenção da qualidade do ensino.

Os estudos realizados demonstraram que o objeto é tecnicamente exequível e adequado às finalidades pedagógicas e institucionais. Além disso, a aquisição foi planejada de forma a otimizar o uso de recursos públicos, concentrando a demanda comum aos três cursos e evitando contratações fragmentadas.

Dessa forma, considera-se que a contratação proposta é plenamente viável, alinhada ao planejamento acadêmico e administrativo da unidade, e apresenta relação custo-benefício favorável, atendendo aos princípios da eficiência, economicidade e interesse público.

16. Responsáveis

Silvie Janis Mossate Jobim

Docente na Escola de Design e Coordenadora de Área Física

1. Anexo 1 - Descrição dos Requisitos da Contratação

	TERMO DE REFERÊNCIA			
OBJETO				
Item	Descrição	Unidade	Quant	Valor Un
1	Tinta acrílica de secagem rápida e solúvel em água. Acabamento semi- brilhante. Não tóxica. Embalagem tipo bisnaga com 20ml. Cor preto	unid	50	R\$ 8,90
2	Tinta acrílica de secagem rápida e solúvel em água. Acabamento semi- brilhante. Não tóxica. Embalagem tipo bisnaga com 20ml. Cor magenta	unid	50	R\$ 8,90
3	Tinta acrílica não tóxica. Sólida e bastante resistente depois de seca. Acabamento semi-brilhante. Bisnaga de 20ml. Cor Amarelo Escuro	unid	50	R\$ 8,90
4	Tinta acrílica não tóxica. Sólida e bastante resistente depois de seca. Acabamento semi-brilhante. Bisnaga de 20ml. Cor azul ftalocianina	unid	50	R\$ 8,90
5	Tinta acrílica não tóxica. Sólida e bastante resistente depois de seca. Acabamento semi-brilhante. Bisnaga de 20ml. Cor verde inglês	unid	50	R\$ 8,90
6	Tinta acrílica não tóxica. Sólida e bastante resistente depois de seca. Acabamento semi-brilhante. Bisnaga de 20ml. Cor vermelho claro	unid	50	R\$ 8,90
7	Tinta acrílica não tóxica. Sólida e bastante resistente depois de seca. Acabamento semi-brilhante. Bisnaga de 20ml. Cor carne clara	unid	50	R\$ 8,90
8	Tinta acrílica não tóxica. Sólida e bastante resistente depois de seca. Acabamento semi-brilhante. Bisnaga de 20ml. Cor branco titânio	unid	50	R\$ 8,90
9	Tinta acrílica não tóxica. Sólida e bastante resistente depois de seca. Acabamento semi-brilhante. Bisnaga de 20ml. Cor verde oliva	unid	50	R\$ 8,90
10	Tinta acrílica não tóxica. Sólida e bastante resistente depois de seca. Acabamento semi-brilhante. Bisnaga de 20ml. Cor terra siena natural	unid	50	R\$ 8,90
11	Tinta acrílica não tóxica. Sólida e bastante resistente depois de seca. Acabamento semi-brilhante. Bisnaga de 20ml. Cor rosa escuro	unid	50	R\$ 8,90
12	Tinta acrílica de secagem rápida e solúvel em água. Acabamento semi- brilhante. Não tóxica. Embalagem tipo bisnaga com 20ml. Cor amarelo de cádmio claro	unid	50	R\$ 8,90
13	Tinta acrílica de secagem rápida e solúvel em água. Acabamento semi- brilhante. Não tóxica. Embalagem tipo bisnaga com 20ml. Cor azul cobalto	unid	50	R\$ 8,90
14	Tinta acrílica de secagem rápida e solúvel em água. Acabamento semi- brilhante. Não tóxica. Embalagem tipo bisnaga com 20ml. Cor branco	unid	50	R\$ 8,90
15	Tinta acrílica de secagem rápida e solúvel em água. Acabamento semi- brilhante. Não tóxica. Embalagem com 250ml. Cor branco	unid	50	R\$ 65,00

16	Tinta acrílica de secagem rápida e solúvel em água. Acabamento semi- brilhante. Não tóxica. Embalagem com 250ml. Cor preto	unid	50	R\$ 65,00
17	Tinta acrílica de secagem rápida e solúvel em água. Acabamento semi- brilhante. Não tóxica. Embalagem com 250ml. Cor magenta	unid	50	R\$ 65,00
18	Tinta acrílica de secagem rápida e solúvel em água. Acabamento semi- brilhante. Não tóxica. Embalagem com 250ml. Cor azul cobalto	unid	50	R\$ 65,00
19	Tinta acrílica de secagem rápida e solúvel em água. Acabamento semi- brilhante. Não tóxica. Embalagem com 250ml. Cor amarelo cádmio claro	unid	50	R\$ 65,00
20	Tinta spray. Ideal para trabalhos artísticos, grafites, pintura em madeira e reparos em geral. Secagem rápida. Embalagem com 350 à 400ml. Cor Branco brilho	unid	60	R\$ 14,90
21	Tinta spray. Ideal para trabalhos artísticos, grafites, pintura em madeira e reparos em geral. Secagem rápida. Embalagem com 350 à 400ml. Cor Branco fosco	unid	60	R\$ 14,90
22	Tinta spray. Ideal para trabalhos artísticos, grafites, pintura em madeira e reparos em geral. Secagem rápida. Embalagem com 350 à 400ml. Cor Preto fosco	unid	60	R\$ 14,90
23	Tinta spray. Ideal para trabalhos artísticos, grafites, pintura em madeira e reparos em geral. Secagem rápida. Embalagem com 350 à 400ml. Cor Preto brilho	unid	60	R\$ 14,90
24	Tinta spray. Ideal para trabalhos artísticos, grafites, pintura em madeira e reparos em geral. Secagem rápida. Embalagem com 350 à 400ml. Cor Amarelo fosco	unid	40	R\$ 14,90
25	Tinta spray. Ideal para trabalhos artísticos, grafites, pintura em madeira e reparos em geral. Secagem rápida. Embalagem com 350 à 400ml. Cor Azul médio fosco	unid	40	R\$ 14,90
26	Tinta spray. Ideal para trabalhos artísticos, grafites, pintura em madeira e reparos em geral. Secagem rápida. Embalagem com 350 à 400ml. Cor magenta ou pink fosco	unid	40	R\$ 14,90
27	Tinta spray. Ideal para trabalhos artísticos, grafites, pintura em madeira e reparos em geral. Secagem rápida. Embalagem com 350 à 400ml. Cor dourado	unid	40	R\$ 14,90
28	Tinta spray. Ideal para trabalhos artísticos, grafites, pintura em madeira e reparos em geral. Secagem rápida. Embalagem com 350 à 400ml. Cor prata	unid	40	R\$ 14,90
29	Tinta spray. Ideal para trabalhos artísticos, grafites, pintura em madeira e reparos em geral. Secagem rápida. Embalagem com 350 à 400ml. Cor verde	unid	40	R\$ 14,90
30	Tinta spray. Ideal para trabalhos artísticos, grafites, pintura em madeira e reparos em geral. Secagem rápida. Embalagem com 350 à 400ml. Cor vermelho	unid	40	R\$ 14,90
31	Adesivo instantâneo para colagens que necessitem de alta velocidade de cura. Ideal para materiais como metal, papel, madeira, porcelana, plástico, entre outros. Embalagem com 20g.	unid	50	R\$ 12,90

32	Cola Instantânea à Base de Cianoacrilato. Cola instantânea líquida, à base de cianoacrilato de etila (ou equivalente). Secagem ultrarrápida (até 10 segundos em condições normais). Alta resistência após a cura, indicada para colagem de borracha, couro, madeira, porcelana, metal, plásticos rígidos e outros materiais diversos. Transparente após a secagem. Embalagem em tubo plástico com bico aplicador de precisão, contendo 100 g. Produto não inflamável após seco. Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da entrega.	unid	50	R\$ 28,33
33	Papel Sulfite, 180gr, cor branco, formato 21cmx29,7cm ou A4. Pacote com 50 folhas.	pct	1000	R\$ 14,80
34	Papel Sulfite, 180gr, cor branco, formato 42cm x 29,7cm ou A3. Pacote com 25 folhas	pct	1000	R\$ 23,10
35	Papel compatível com todos os tipos de marcadores. Branco, liso e semi-transparente. Com camada especial de anti-solventes. Tamanho A4. Bloco com 50 folhas de papel.	pct	50	R\$ 96,48
36	Papel para trabalhos com aquarela. Não absorve a água rapidamente e possui textura canelada para realçar efeitos. Tamanho A4, gramatura 300g. Bloco com 12 folhas de papel.	pct	50	R\$ 26,00
37	Papel para trabalhos de técnicas secas. Como pastel seco, sanguíneas, carvão, lápis crayon, entre outros. Tamanho A3, gramatura 200g. Bloco com 20 folhas de papel.	pct	50	R\$ 39,00
38	Papel Cartão duplex branco. Tamanho A3. Gramatura de 300gr à 370gr. Capa formada por celulose branqueada e revestida com duplo coating. Pacote 50 folhas.	pct	50	R\$ 47,90
39	Papel Cartão tríplex branco. Tamanho A3. Gramatura de 300gr à 375gr. Papel cartonado branco dos dois lados sendo um lado fosco e outro com brilho. Pacote 50 folhas.	pct	50	R\$ 54,00
40	Papel cartão cinza, rígido e liso, para produção de embalagens, brindes, capas de agendas. Tamanho da folha de 0,80m x 1m. Espessura entre 1.9mm e 2.3mm. Pacote com 10 folhas;	pct	100	R\$ 115,00
41	Papelão de alta gramatura e rigidez, número 80, fabricado a partir de madeira de pinus e água. Cor natural, formato 80cmx100cm. Gramatura 1,3mm. Pacote com 5 unidades.	pct	100	R\$ 53,40
42	Papel para Desenho Escolar A4 – 140 g/m ² - Papel branco, próprio para atividades escolares e artísticas. Gramatura: 140 g/m ² ; Superfície	pct	100	R\$ 13,60
	levemente texturizada, adequada para lápis de cor, grafite, giz de cera, canetinha, tinta guache e aquarela leve; livre de ácido (acid free) para maior durabilidade; Folhas lisas, sem dobras, amassados ou manchas; Embalagem com no mínimo 20 folhas.			
43	Papel couro. Tamanho A2. Gramatura de 1.8 a 2.2mm. (Pacote de no mínimo 10 folhas)	pct	100	R\$ 124,00
44	Papel color plus vivo em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor Rio de Janeiro ou amarelo	pct	100	R\$ 75,90
45	Papel color plus vivo em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor Brasil ou verde bandeira	pct	100	R\$ 75,33

46	Papel color plus vivo em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor Buenos Aires ou verde limão	pct	100	R\$ 66,00
47	Papel color plus vivo em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor Cancun ou pink	pct	100	R\$ 74,00
48	Papel color plus vivo em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor Los Angeles ou preto	pct	100	R\$ 78,00
49	Papel color plus vivo em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor Toquio ou vermelho	pct	100	R\$ 78,90
50	Papel color plus vivo em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor marfim telado	pct	100	R\$ 74,58
51	Papel color plus vivo em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor salmão ou Madri	pct	100	R\$ 75,90
52	Papel color plus vivo em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor Amsterdam ou roxo	pct	100	R\$ 151,00
53	Papel color plus vivo em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor Bahamas ou azul turquesa	pct	100	R\$ 126,00
54	Papel color plus vivo em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor Grécia ou azul royal	pct	100	R\$ 130,00
55	Papel color plus texturizado em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor pequim	pct	100	R\$ 66,00
56	Papel color plus texturizado em tamanho 96x66 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor Porto Seguro	pct	100	R\$ 130,00
57	Papel color plus vivo em tamanho 66x96 ou A1. Gramatura 180gr. Pacote com 10 folhas. Cor Cartagena ou laranja	pct	100	R\$ 134,00
58	Massa corrida PVA branca. Para interior. Embalagem com 1,4l	unid	10	R\$ 16,90
59	Lâmina para estilete 18mm", lâmina em aço temperado. Estojo com 10 lâminas.	unid	10	R\$ 22,00
60	Resina cristal transparente para uso com catalisador. Utilizada para laminação e fabricação de peças. Pacote com 1Kg. Acompanha o catalisador de 20 a 30 ml.	unid	10	R\$ 69,00
61	Espuma de poliuretano PU A e PU B. Utilizado para fazer moldes resistentes e leves, isolamento acústico e térmico, entre outros. Embalagem com 1kg de cada, total de 2 kg.	unid	10	R\$ 145,00
62	Espuma de Poliuretano Expandido (PU) - Espuma rígida de poliuretano expandido, de uso geral, indicada para enchimento, isolamento e trabalhos de modelagem. Fornecida em bloco/maciço; Peso aproximado: 4 kg; Estrutura homogênea e leve; Fácil corte, lixamento e usinagem; Boa resistência mecânica;	unid	10	R\$ 175,00
63	Madeira balsa de densidade macia com espessura de 1,5mm. Chapa com medidas aproximadas de 100cm x 900cm. Utilizada para confecção de maquetes e protótipos.	unid	50	R\$ 51,14

64	Madeira balsa de densidade macia com espessura de 2mm. Chapa com medidas aproximadas de 100mm x 900mm. Utilizada para confecção de maquetes e protótipos.	unid	50	R\$ 48,83
65	Madeira balsa de coloração clara. Chapa com medidas aproximadas de 80mm à 100mm x,930mm e espessura de 3mm	unid	50	R\$ 66,88
66	Madeira balsa de coloração clara. Chapa com medidas aproximadas de 80mm à 100mm x,930mm e espessura de 4mm	unid	50	R\$ 78,75
67	Vareta de madeira balsa quadrada de densidade macia. Medidas aproximadas 93cm x 2cm x 2cm. Utilizada para confecção de maquetes e protótipos.	unid	50	R\$ 6,72
68	Massa profissional Design Clay. C9 ou Hard. Bloco com 500 gramas. Utilizado para escultura e para design de objetos.	unid	20	R\$ 56,90
69	Massa plastilina profissional. Cor branca. Bloco com 500gramas.	unid	20	R\$ 49,90
70	Estecas para uso em argila e massa profissional clay. Kit com 11 estecas diferentes com 21 tipos de pontas, entre elas ferramentas de corte, pontiaguda, format de broca, escovas,	unid	20	R\$ 57,95
71	Lápis macio com grafite 2B. Formato sextavado que não rola na mesa.	unid	100	R\$ 13,75
72	Lápis macio com grafite 6B. Formato sextavado que não rola na mesa.	unid	100	R\$ 3,78
73	Lápis macio com grafite 8B. Formato sextavado que não rola na mesa.	unid	100	R\$ 2,80
74	Hidrocor regular de ponta média e com 24 cores diferentes, com aproximadamente 17cm de comprimento. Formulação com corantes de alta qualidade. Tinta lavável. Acomodadas em um estojo plástico.	unid	25	R\$ 33,80
75	Caneta artística a base de água com tintas semitransparente e ponta de nylon fina. Inodoras. Estojo com 12 unidades com cores diferentes.	unid	25	R\$ 40,60
76	Caneta colorida com tinta à base de álcool. Pontas de fibra chanfradas. Estojo com 36 unidades com cores diferentes.	unid	25	R\$ 36,00
77	Caneta hidrográfica colorida com aproximadamente 17cm de comprimento. Traço de 0,4mm ideais para traços finos. Estojo plástico com 12 unidades com cores diferentes	unid	25	R\$ 21,00
78	Caneta esferográfica azul	unid	50	R\$ 6,80
79	Lápis de cor aquarelável com aproximadamente 17cm de comprimento Cores vivas, miscíveis entre si e de ótima cobertura. Caixa com 36 lápis de cores	unid	25	R\$ 69,00
80	Lápis de cor sextavado com aproximadamente 17cm de comprimento Cores vivas e de ótima cobertura. Caixa com 36 lápis de cores diferentes e um pincel.	unid	25	R\$ 78,00
81	Lápis de cor pastel seco com mina extra grossa (diâmetro 4mm). Traços suaves e intensos. Excelentes para esfumacar. Caixa metálica com 24 lápis de cores diferentes.	unid	10	R\$ 41,00
82	Aquarela a base de água. Com textura pastosa, Tubos individuais de 5ml. Estojo com 24 cores diferentes.	unid	25	R\$ 93,00
83	Placa de poliestireno extrudado XPS recoberta com papel branco nos dois lados e com o miolo também na cor branca. Conhecido	unid	20	R\$ 16,90

	como papel pluma, spumapaper, foam board. Dimensões 90cm x 60cm e espessura 3mm.			
84	Placa de poliestireno extrudado XPS recoberta com papel branco nos dois lados e com o miolo também na cor branca. Conhecido como papel pluma, spumapaper, foam board. Dimensões 70cm x 50cm e espessura 5mm.	unid	20	R\$ 14,40
85	Estopa 100% algodão. Utilizado para limpeza e polimento. Pacote com 1kg	Kg	100	R\$ 19,90
86	Pincel de pelo de pônei. Formato redondo filete.. Utilizado para aquarela. Tamanho 00	unid	30	R\$ 4,01
87	Pincel de pelo sintético ou pelo de orelha de boi. Formato redondo. Utilizado para aquarela. Tamanho 06	unid	30	R\$ 8,49
88	Kit Pincéis Caneta com Reservatório Redondo 18cm (3pcs). Utilizado para aquarela.	unid	30	R\$ 31,34
89	Pincel chato com a ponta em cerdas naturais e virola em alumínio. Indicado para pinturas em tela, painel, tecido. Tamanho 02	unid	30	R\$ 9,90
90	Pincel chato com a ponta em cerdas naturais e virola em alumínio. Indicado para pinturas em tela, painel, tecido. Tamanho 04	unid	30	R\$ 9,90
91	Pincel chato com a ponta em cerdas naturais e virola em alumínio. Indicado para pinturas em tela, painel, tecido. Tamanho 06	unid	30	R\$ 10,80
92	Pincel chato com a ponta em cerdas naturais e virola em alumínio. Indicado para pinturas em tela, painel, tecido. Tamanho 08	unid	30	R\$ 10,80
93	Pincel chato com a ponta em cerdas naturais e virola em alumínio. Indicado para pinturas em tela, painel, tecido. Tamanho 10	unid	30	R\$ 10,80
94	Pincel chato com a ponta em cerdas naturais e virola em alumínio. Indicado para pinturas em tela, painel, tecido. Tamanho 12	unid	30	R\$ 10,29
95	Pincel chato com a ponta em cerdas naturais e virola em alumínio. Indicado para pinturas em tela, painel, tecido. Tamanho 14	unid	30	R\$ 10,10
96	Pincel chato com a ponta em cerdas naturais e virola em alumínio. Indicado para pinturas em tela, painel, tecido. Tamanho 16	unid	30	R\$ 9,90
97	Pincel chato com a ponta em cerdas naturais e virola em alumínio. Indicado para pinturas em tela, painel, tecido. Tamanho 18	unid	30	R\$ 11,00
98	Pincel chato com a ponta em cerdas naturais e virola em alumínio. Indicado para pinturas em tela, painel, tecido. Tamanho 20	unid	30	R\$ 14,00
99	Pincel chato com a ponta em cerdas naturais e virola em alumínio. Indicado para pinturas em tela, painel, tecido. Tamanho 24	unid	30	R\$ 14,00
100	Luva para procedimento não cirúrgico. Látex de borracha natural. Caixa com 100 unidades. Tamanho M	unid	300	R\$ 28,90
101	Luva para procedimento não cirúrgico. Látex de borracha natural. Caixa com 100 unidades. Tamanho G	unid	300	R\$ 28,90
102	Medidor de pressão Sonora - Decibelímetro. Faixa de medição de 30dB a 130dB. Faixa de Frequência: 31.5Hz a 8kHz. Com protetor de vento e estojo para transporte.	unid	5	R\$ 155,90

103	Giz pastel oleoso. Bastão de pigmento de alta qualidade prensado com óleo, solúvel em solvente. Pode ser utilizado em papéis ou tela, em técnicas de pintura seca ou diluído em terebintina. Caixa com 36 cores.	unid	25	R\$ 40,70
104	Cola branca a base de PVA. Indicado para as colagens de madeiras de média e baixa densidades, laminados decorativos, papel, papelão e materiais porosos em geral. Embalagem com 1kg	unid	25	R\$ 39,00
105	Cola branca à base de PVA (acetato de polivinila), Indicada para uso escolar, artístico e profissional: papel, papelão, cartolina, madeira e materiais porosos em geral. Atóxica, lavável, sem solventes e sem odor. Consistência líquida, de fácil aplicação, secagem rápida e acabamento transparente após seca. Frasco plástico com bico aplicador, contendo 90g	unid	25	R\$ 8,74
106	Cola em bastão sólida, à base de PVP (polivinilpirrolidona) ou equivalente. Atóxica, lavável, inodora e sem solventes, segura para uso escolar e profissional. secagem rápida e acabamento transparente após aplicação. Embalagem em tubo plástico resistente, com tampa rosqueável e sistema retrátil de avanço da cola. Indicação da gramatura no corpo do tubo (20 g). Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da entrega.	unid	200	R\$ 7,40
107	Cola em bastão sólida, à base de PVP (polivinilpirrolidona) ou equivalente. Atóxica, lavável, inodora e sem solventes, segura para uso escolar e profissional. secagem rápida e acabamento transparente após aplicação. Embalagem em tubo plástico resistente, com tampa rosqueável e sistema retrátil de avanço da cola. Indicação da gramatura no corpo do tubo (40 g). Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da entrega.	unid	200	R\$ 15,62
108	Tesoura para uso geral de aço inox, cabo polipropileno. Medindo cerca de 21cm.	unid	30	R\$ 19,90
109	Kit para button de alumínio. Inclui parte superior, parte inferior, alfinete e rodela (disco) plástica. Embalagem com 100 unidades.	pacote	10	R\$ 72,60
110	Concentrado removedor de emulsões HB 50. Em pó. Para desgravar telas utilizadas em serigrafia. Pacote com 50 gramas. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	unid	20	R\$ 67,50
111	Solvente retardador de secagem para tintas serigráficas a base de solvente. Utilizado na diluição das tintas para atingir uma viscosidade adequada de aplicação e retardar a secagem das tintas durante o processo de impressão, evitando problemas de secagem na tela, espalhamento ou alastramento. Embalagem com 1 litro. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	unid	30	R\$ 98,80
112	Sensibilizante bicromato para emulsão. Adequado para fotosensibilização de emulsões sensíveis à água ou solvente. Embalagem com 100 ml. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	unid	20	R\$ 17,00
113	Emulsão serifoto resistente a solvente. Cor roxa. Deve vir	unid	20	R\$ 54,88

	acompanhada do sensibilizante bicromato. Utilizada para matrizes serigráficas à base de solvente. Embalagem com 1 litro. A validade do			
	produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.			
114	Emulsão serifoto resistente a água. Cor verde. Deve vir acompanhada do sensibilizante bicromato. Utilizada para matrizes serigráficas à base de água. Embalagem com 1 litro. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	unid	20	R\$ 71,91
115	Emulsão fotográfica pré-sensibilizada. Resistente a água. Para preparação de matrizes serigráficas. Embalagem com 900ml. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega	unid	20	R\$ 39,90
116	Emulsão fotográfica pré-sensibilizada. Resistente a solvente. Para preparação de matrizes serigráficas. Embalagem com 900ml. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	unid	20	R\$ 39,90
117	Removedor de emulsão HB 50, líquido. Adequado para a remoção de emulsão de telas serigráficas. Embalagem com 1 litro. A validade do produto deve ser de no mínimo 24 meses a contar da data de entrega.	unid	20	R\$ 36,50
118	Pasta Alcalina HB 54. Remove resíduos de tintas e emulsões em telas serigráficas. Em embalagem com 900 ml. A validade do produto deve ser de no mínimo 24 meses a contar da data de entrega.	unid	15	R\$ 50,90
119	Pasta Alcalina HB 52. Remove resíduos de tintas e emulsões em telas serigráficas. Em embalagem com 900 ml. A validade do produto deve ser de no mínimo 24 meses a contar da data de entrega.	unid	15	R\$ 114,99
120	Pasta Alcalina HB 50. Remove resíduos de tintas e emulsões em telas serigráficas. Em embalagem com 900 ml. A validade do produto deve ser de no mínimo 24 meses a contar da data de entrega.	unid	15	R\$ 65,00
121	Solvente vinílico especial. Indicado para a diluição e limpeza de telas e acessórios após a utilização de tintas vinílicas. Embalagem com 5litros. A validade do produto deve ser de no mínimo 6 meses a contar da data de entrega.	unid	30	R\$ 265,78
122	Kit inicial para serigrafia em tecido. Deve conter na embalagem: 1 quadro com tela de folha de seda, 1 espátula, 3 folhas de transferência de calor (38,1cm x 30,5cm), 3 folhas para serigrafia (38,1 cm x 30,5 cm) e 1 tinta preta para tecido (60ml)	unid	60	R\$ 264,10
123	Rodo para serigrafia com cabo de madeira e tira de poliuretano. Com 10cm (70SH).	unid	20	R\$ 17,91
124	Rodo para serigrafia com cabo de madeira e tira de poliuretano. Com 25cm (80SH).	unid	10	R\$ 31,41
125	Tecido para serigrafia. Nylon/Poliéster 120 fios. 100cmx115cm/160cm. Cor branca. Para uso com tinta vinílica a base de solvente.	metro	50	R\$ 37,99
126	Tecido para serigrafia. Nylon/Poliéster 44 fios. 100cmx160cm. Cor branca. Para uso com tinta a base de água.	metro	50	R\$ 22,00
127	Tecido para serigrafia. Nylon/Poliéster 77 fios. 100cmx160cm. Cor branca. Para uso com tinta a base de água.	metro	50	R\$ 85,50

128	Espátula multiuso para serigrafia. Material plástico resistente. Com abridor e limpa rodo para serigrafia.	unid	50	R\$ 4,80
129	Cola para berço serigráfico. Desenvolvida para proporcionar o melhor acabamento durante o processo de silk serigrafia. Embalagem com 900ml/1kg.	unid	10	R\$ 53,91
130	Tinta vinílica com acabamento fosco. A base de solvente. Indicada para impressão serigráfica sobre vinil, PVC flexível ou rígido, poliestireno, acrílico, policarbonato e PVC. Embalagem com 900 ml. Cor ciano. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	unid	10	R\$ 80,91
131	Tinta vinílica com acabamento fosco. A base de solvente. Indicada para impressão serigráfica sobre vinil, PVC flexível ou rígido, poliestireno, acrílico, policarbonato e PVC. Embalagem com 900 ml. Cor magenta. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	unid	10	R\$ 80,91
132	Tinta vinílica com acabamento fosco. A base de solvente. Indicada para impressão serigráfica sobre vinil, PVC flexível ou rígido, poliestireno, acrílico, policarbonato e PVC. Embalagem com 900 ml. Cor amarelo médio. A validade do produto deve ser de no mínimo 18	unid	10	R\$ 80,91
	meses a contar da data de entrega.			
133	Tinta vinílica com acabamento fosco. A base de solvente. Indicada para impressão serigráfica sobre vinil, PVC flexível ou rígido, poliestireno, acrílico, policarbonato e PVC. Embalagem com 900 ml. Cor preto fosco. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega	unid	10	R\$ 80,91
134	Tinta vinílica com acabamento fosco. A base de solvente. Indicada para impressão serigráfica sobre vinil, PVC flexível ou rígido, poliestireno, acrílico, policarbonato e PVC. Embalagem com 900 ml. Cor branca. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	unid	10	R\$ 80,91
135	Tinta para tecido. A base de água. Indicada para impressão serigráfica sobre tecido. Embalagem com 900 ml. Cor branca. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	unid	20	R\$ 39,90
136	Tinta para tecido. A base de água. Indicada para impressão serigráfica sobre tecido. Embalagem com 900 ml. Cor preto. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	unid	20	R\$ 39,90
137	Tinta para tecido. A base de água. Indicada para impressão serigráfica sobre tecido. Embalagem com 900 ml. Cor azul marinho. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	unid	20	R\$ 39,90
138	Tinta para tecido. A base de água. Indicada para impressão serigráfica sobre tecido. Embalagem com 900 ml. Cor magenta. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	unid	20	R\$ 39,90
139	Tinta para tecido. A base de água. Indicada para impressão serigráfica sobre tecido. Embalagem com 900 ml. Cor azul. A	unid	20	R\$ 39,90

	validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.			
140	Tinta para tecido. A base de água. Indicada para impressão serigráfica sobre tecido. Embalagem com 900 ml. Cor vermelho. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	unid	20	R\$ 39,90
141	Tinta para tecido. A base de água. Indicada para impressão serigráfica sobre tecido. Embalagem com 900 ml. Cor rosa maravilha fluorescente. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	unid	20	R\$ 39,90
142	Tinta para tecido. A base de água. Indicada para impressão serigráfica sobre tecido. Embalagem com 900 ml. Cor laranja fluorescente. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	unid	20	R\$ 39,90
143	Tinta para tecido serigrafia. Base para relevo. A base de água. Indicada para impressão serigráfica sobre tecido. Incolor. Embalagem com 1kg. A validade do produto deve ser de no mínimo 18 meses a contar da data de entrega.	unid	20	R\$ 34,90
144	Base de corte em PVC. Com medidas demarcadas em centímetros, ângulos e polegadas. Tamanho 60cm x 45cm ou A2.	unid	25	R\$ 56,90
145	Caneta nanquim descartável com ponta revestida em metal. Cor preta, Ponta 0.5 mm.	unid	200	R\$ 20,00
146	Caneta nanquim descartável com ponta revestida em metal. Cor preta, Ponta 0.3 m.	unid	200	R\$ 20,00
147	Caneta nanquim descartável com ponta revestida em metal. Cor preta, Ponta 0.7 mm.	unid	200	R\$ 20,00
148	Caneta marcador com tinta pigmentada a base de água. Ponta de 2,5mm de espessura. Escreve aproximadamente 230 metros. Estojo com 12 cores	estojo	25	R\$ 39,90
149	Papel Sulfite, 90gr, cor branco. Bobina A1. Aproximadamente 0.610x50m.	unid	10	R\$ 340,00
150	Tinta acrílica de secagem rápida e solúvel em água. Acabamento semi- brilhante. Não tóxica. Embalagem tipo bisnaga com 20ml. Cor azul turquesa	unid	20	R\$ 9,98
151	Marcador Criativo Acrílico. Ponta pincel. Cores Vibrantes. Não transfere para o outro lado da folha. Adere a superfícies como papel, plástico, madeira, vidro, couro e metal. Estojo com 60 unidades com cores diferentes.	unid	15	R\$ 114,90
152	Caneta colorida com tinta à base de álcool. Ponta dupla, sendo uma ponta fina e outra chanfrada. Cada caneta é codificada por cor. Estojo com 60 unidades com cores diferentes.	Estojo	15	R\$ 60,83
153	Vinil adesivo. Para uso em plotter de recorte. 1 metro de largura. Cor vermelho vivo.	metro	10	R\$ 119,89
154	Máscara de transferência. Para uso em transferências de adesivos ou vinil recortado. Cor transparente. Rolo com 50mm x 50m	unid	10	R\$ 167,00

155	Papel marquer branco liso em formato A3. Camada especial de anti-solventes. Bloco com 100 folhas	pacote	50	R\$ 75,11
156	Placa lisa de EVA com 5mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor branco	unid	30	R\$ 7,79
157	Placa lisa de EVA com 5mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor preto	unid	30	R\$ 7,79
158	Placa lisa de EVA com 5mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor rosa	unid	30	R\$ 7,79
159	Placa lisa de EVA com 5mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor vermelho	unid	30	R\$ 7,79
160	Placa lisa de EVA com 5mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor amarelo	unid	30	R\$ 7,79
161	Placa lisa de EVA com 5mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor roxo ou lilás	unid	30	R\$ 7,79
162	Placa lisa de EVA com 5mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor verde	unid	30	R\$ 7,79
163	Placa lisa de EVA com 5mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor marrom	unid	30	R\$ 7,79
164	Placa lisa de EVA com 5mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor laranja	unid	30	R\$ 7,79
165	Placa lisa de EVA com 3mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor branco	unid	30	R\$ 6,90
166	Placa lisa de EVA com 3mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor preto	unid	30	R\$ 6,90
167	Placa lisa de EVA com 3mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor rosa	unid	30	R\$ 6,90
168	Placa lisa de EVA com 3mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor vermelho	unid	30	R\$ 6,90
169	Placa lisa de EVA com 3mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor amarelo	unid	30	R\$ 6,90
170	Placa lisa de EVA com 3mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor roxo ou lilás	unid	30	R\$ 6,90
171	Placa lisa de EVA com 3mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor verde	unid	30	R\$ 6,90
172	Placa lisa de EVA com 3mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor marrom	unid	30	R\$ 6,90
173	Placa lisa de EVA com 3mm de espessura e dimensões de 40x60cm. Permite colagem, corte e costura. Cor laranja	unid	30	R\$ 6,90
174	Escalímetro triangular com escalas de precisão gravadas fotoquimicamente. Corpo em plástico injetável. Lâminas em PVC. 30cm de comprimento.	unid	100	R\$ 55,22
175	Compasso em metal com hastes mais curtas, ambas com prolongador. Uma ponta para grafite e outra para ponta seca. Alcança raio de até 22cm. Acondicionado em um estojo moldado.	unid	150	R\$ 80,00

176	Compasso técnico de precisão - Construído em latão, com acabamento em cromo fosco. Possui agulhas em aço temperado e revestido, garantindo maior durabilidade e precisão. Acompanha haste prolongadora para ponta-seca ou grafite, além de adaptador universal compatível com diferentes tipos de canetas e lapiseiras. Inclui 3 agulhas adicionais. Permite abertura de até 52 cm de diâmetro (raio máximo de 26 cm).	unid	5	R\$ 199,60
177	Trena de medição com 16mm de largura x 3metros de comprimento. O equipamento vem acoplado em estojo anatômico com proteção de borracha e ponteira em metal para agarrar objetos. Duplo sistema de trava.	unid	50	R\$ 16,49
178	Régua de acrílico incolor de 30cm. Bordas chanfradas. Escala com precisão em mm, gravadas a quente	unid	100	R\$ 24,58
179	Cola de látex branco a base de água. Tubo com 1kg	unid	30	R\$ 31,25
180	Estilete largo, lâmina de 18 mm, ES 618. Material do corpo do estilete: Plástico revestido com borracha termoplástica. Largura da lâmina:18,0 mm. Comprimento total do estilete:165 mm. Tipo da lâmina: lâmina segmentada em 7 partes.	unid	100	R\$ 26,90
181	Caneta técnica nanquim, corpo cilíndrico ergonômico. Secagem rápida, sem borrões. Tampa com sistema de vedação que evite o ressecamento da tinta. Brush 0,03mm. Validade mínima de 12 meses após a entrega	unid	150	R\$ 22,20
182	Caneta técnica nanquim, corpo cilíndrico ergonômico. Secagem rápida, sem borrões. Tampa com sistema de vedação que evite o ressecamento da tinta. Brush 0,05mm. Validade mínima de 12 meses após a entrega	unid	150	R\$ 18,70
183	Caneta técnica nanquim, corpo cilíndrico ergonômico. Secagem rápida, sem borrões. Tampa com sistema de vedação que evite o ressecamento da tinta. Brush 0,07mm. Validade mínima de 12 meses após a entrega	unid	150	R\$ 18,70
184	Caneta técnica nanquim, corpo cilíndrico ergonômico. Secagem rápida, sem borrões. Tampa com sistema de vedação que evite o ressecamento da tinta. Brush 0,09mm. Validade mínima de 12 meses após a entrega	unid	150	R\$ 14,50
185	Kit de 12 cores de caneta marcador artístico, ponta chanfrada. Tinta pigmentada à base de água, atóxica, sem solvente, sem odor, de alta opacidade. Permanente em superfícies porosas (papel, papelão, madeira, tecido, cerâmica não esmaltada etc.). Secagem rápida, sem borrões. vedação de segurança para evitar o ressecamento da tinta. Corpo com indicação da cor e do tipo de ponta. Ponta disponível em diferentes espessuras (0,7 mm até 8 mm, ou equivalentes), conforme necessidade do edital. Produto novo, em embalagem original do fabricante, com validade mínima de 12 meses a contar da data da entrega.	unid	70	R\$ 78,00

186	Kit de 12 cores de caneta marcador artístico, ponta tipo bullet (redonda). Tinta pigmentada à base de água, atóxica, sem solvente, sem odor, de alta opacidade. Permanente em superfícies porosas (papel, papelão, madeira, tecido, cerâmica não esmaltada etc.). Secagem rápida, sem borrões. vedação de segurança para evitar o ressecamento da tinta. Corpo com indicação da cor e do tipo de ponta. Ponta disponível em diferentes espessuras (0,7 mm até 8 mm, ou equivalentes), conforme necessidade do edital. Produto novo, em embalagem original do fabricante, com validade mínima de 12 meses a contar da data da entrega.	unid	70	R\$ 78,00
187	Fita adesiva tipo crepe, cor bege. Constituída de papel crepado com adesivo à base de borracha/resina. Boa adesão inicial e fácil remoção, sem deixar resíduos. Resistência à tração e à ruptura, podendo ser utilizada em superfícies de papel, madeira, metal e parede. Largura de 2,5cm. Comprimento mínimo: 40 m por rolo. Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da entrega.	unid	100	R\$ 7,90
188	Fita adesiva tipo crepe, cor bege. Constituída de papel crepado com adesivo à base de borracha/resina. Boa adesão inicial e fácil remoção, sem deixar resíduos. Resistência à tração e à ruptura, podendo ser utilizada em superfícies de papel, madeira, metal e parede. Largura de 5cm. Comprimento mínimo: 40 m por rolo. Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da entrega.	unid	100	R\$ 14,90
189	Fita adesiva tipo crepe, cor bege. Constituída de papel crepado com adesivo à base de borracha/resina. Boa adesão inicial e fácil remoção, sem deixar resíduos. Resistência à tração e à ruptura, podendo ser utilizada em superfícies de papel, madeira, metal e parede. Largura de 1,8cm. Comprimento mínimo: 40 m por rolo. Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Validade	unid	100	R\$ 4,90
	mínima de 12 (doze) meses a contar da entrega.			
190	Lixa para Madeira, grão 400 - Lixa abrasiva para acabamento ultrafino em madeira. Base em papel leve ou médio, revestida com grãos abrasivos de óxido de alumínio (ou equivalente).Alta flexibilidade, resistente ao atrito e de fácil manuseio. Indicada para lixamento de detalhes, acabamentos delicados e polimento antes da aplicação de verniz ou tinta. Dimensões aproximadas da folha: 225 mm x 275 mm (ou padrão de mercado equivalente).Produto novo, em embalagem original do fabricante, com identificação do tipo de grão e lote.	unid	100	R\$ 1,27
191	Fita Adesiva Dupla Face - transparente ou branca, em base de filme de polietileno, espuma acrílica ou papel. Adesivo à base de acrílico ou borracha/resina de alta adesividade. Boa fixação em superfícies lisas (papel, vidro, metal, plástico, madeira, cerâmica etc.).Remoção sem deixar resíduos visíveis. Largura de 12 mm. Comprimento mínimo: 20 m por rolo (ou padrão de mercado equivalente).Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da data da entrega.	unid	100	R\$ 14,39

192	Fita adesiva transparente, tipo escritório/escolar, feita de filme de polietileno ou PVC com adesivo à base de borracha/resina. Boa adesão em papel, papelão, envelopes e superfícies leves. Fácil de cortar manualmente, sem deixar resíduos visíveis. Largura 12 mm. Comprimento mínimo: 10 m por rolo (ou padrão de mercado equivalente). Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da data da entrega.	unid	100	R\$ 1,69
193	Fita adesiva transparente, tipo escritório/escolar, feita de filme de polietileno ou PVC com adesivo à base de borracha/resina. Boa adesão em papel, papelão, envelopes e superfícies leves. Fácil de cortar manualmente, sem deixar resíduos visíveis. Largura 18 mm. Comprimento mínimo: 10 m por rolo (ou padrão de mercado equivalente). Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da data da entrega.	unid	100	R\$ 3,80
194	Fita adesiva transparente, tipo escritório/escolar, feita de filme de polietileno ou PVC com adesivo à base de borracha/resina. Boa adesão em papel, papelão, envelopes e superfícies leves. Fácil de cortar manualmente, sem deixar resíduos visíveis. Largura 45 mm. Comprimento mínimo: 10 m por rolo (ou padrão de mercado equivalente). Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da data da entrega.	unid	100	R\$ 6,39
195	Lixa d'Água, grão 211 - Lixa abrasiva indicada para acabamento fino em madeira e superfícies pintadas ou envernizadas. Base em papel resistente à água, revestida com grãos abrasivos de óxido de alumínio ou carbetto de silício (ou equivalente). Pode ser utilizada com água para reduzir pó e aquecimento durante o lixamento. Flexível, resistente ao atrito e de fácil manuseio. Dimensões aproximadas: 230 mm x 280 mm (ou padrão de mercado equivalente). Produto novo, em embalagem original do fabricante, com identificação do tipo de grão e lote. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da entrega.	unid	100	R\$ 1,39
196	Lixa para Madeira, grão 220. Lixa abrasiva para acabamento em madeira. Base em papel leve ou médio, revestido com grãos abrasivos de óxido de alumínio (ou equivalente). Flexível, resistente ao atrito, de fácil manuseio. Dimensões aproximadas da folha: 225 mm x 275 mm (ou padrão de mercado equivalente). Produto novo, em embalagem original do fabricante, contendo identificação do tipo de grão e lote.	unid	100	R\$ 1,90
197	Lixa d'Água, grão 400 - Lixa abrasiva indicada para acabamento ultrafino em madeira e superfícies envernizadas ou pintadas. Base em papel resistente à água, revestida com grãos abrasivos de óxido de alumínio ou carbetto de silício (ou equivalente). Pode ser utilizada com água, reduzindo pó e aquecimento durante o lixamento. Flexível, resistente ao atrito e de fácil manuseio. Dimensões aproximadas: 230 mm x 280 mm (ou padrão de mercado equivalente). Produto novo, em embalagem original do fabricante, com	unid	100	R\$ 1,44
	identificação do tipo de grão e lote. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da entrega.			

198	Lixa para Madeira, grão 150 - Lixa abrasiva para desbaste e nivelamento em madeira e superfícies pintadas. Base em papel médio, revestida com grãos abrasivos de óxido de alumínio (ou equivalente). Flexível, resistente ao atrito e de fácil manuseio. Dimensões aproximadas: 225 mm x 275 mm (ou padrão de mercado equivalente). Produto novo, em embalagem original do fabricante, com identificação do tipo de grão e lote. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da entrega.	unid	100	R\$ 0,90
199	Lixa em Rolo, grão 60 - Lixa abrasiva em rolo contínuo, indicada para desbaste em madeira, metal e superfícies similares. Base em papel ou tecido resistente, revestida com grãos abrasivos de óxido de alumínio ou carbeto de silício (ou equivalente). Comprimento: 45 metros. Largura 12 cm. Flexível, resistente ao atrito, de fácil corte e manuseio. Produto novo, em embalagem original do fabricante, com identificação de lote e grão.	unid	100	R\$ 1,00
200	Guilhotina de Papel A3 - Guilhotina de papel manual, com base em chapa de aço carbono, acabamento em pintura eletrostática anticorrosiva. Capacidade de corte: até 400 folhas (75 g/m ²) por operação. Comprimento de corte: 44 cm, compatível com formato A3 (297 x 420 mm). Sistema de lâmina em aço especial, de alta durabilidade, com alavanca ergonômica para acionamento. Dispositivo de segurança para proteção durante o corte. Regulagem para alinhamento do papel, com régua de apoio ou guia lateral. Base com marcações em centímetros e/ou padrões de papel (A4, A3 etc.) para facilitar o uso. Pés antiderrapantes para estabilidade durante o corte. Produto novo, em perfeitas condições de uso, com manual em português. Garantia mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.	unid	2	R\$ 959,00
201	Palito para churrasco em madeira reflorestada, liso e cilíndrico. Ponta dupla afiada. Comprimento: aproximadamente 25 cm .Diâmetro médio: 3 mm. Superfície polida, sem farpas ou irregularidades. Embalagem: pacote com 100 unidades (ou equivalente).Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado.	pacote	50	R\$ 5,99
202	Palito de Madeira para Crepe em madeira reflorestada, liso e cilíndrico. Ponta dupla levemente afiada. Comprimento: aproximadamente 25 cm (ou conforme necessidade do edital).Diâmetro médio: 5 mm (mais espesso que o palito de churrasco).Superfície polida, sem farpas ou irregularidades. Produto descartável, de uso único. Embalagem: pacote com 50 unidades (ou equivalente).Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado.	pacote	50	R\$ 26,00
203	Fio monofilamento de náilon (poliamida), incolor/transparente. Alta resistência à tração e à ruptura. Espessura aproximada: 0,20 mm.Comprimento mínimo: 100 metros por rolo (ou padrão de mercado equivalente).Flexível, resistente, de fácil manuseio e com baixa memória (não enrola facilmente).Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado.	unid	20	R\$ 14,58

204	Arame de aço galvanizado, flexível e resistente à oxidação. N 23, alta resistência à tração, indicado para amarrações, cercamentos, artesanato e uso geral. Fornecido em rolo com peso aproximado de 1 kg (ou conforme padrão de mercado). Produto novo, em embalagem original, com identificação do fabricante e do tipo de bitola.	metro	20	R\$ 29,43
205	Cortador de isopor do tipo fio aquecido, elétrico. Estrutura em metal ou plástico resistente, leve e de fácil manuseio. Área útil de corte: altura do corte 10 cm, profundidade do corte 30 cm. Fio de corte em aço inoxidável ou liga equivalente, com aquecimento rápido e regulável. Fonte de alimentação bivolt (110/220 V) automática ou com chave seletora. Sistema de segurança: base estável, proteção contra superaquecimento e botão liga/desliga acessível. Indicado para cortes retos, chanfrados ou modelagem de placas de isopor. Produto novo, em embalagem original, com manual em português. Garantia mínima	unid	10	R\$ 189,00
	de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.			
206	Apontador elétrico com motor de baixa rotação, acionamento seguro e sistema de desligamento automático ao atingir a ponta desejada (SmartStop/SafeStart ou equivalente). Discagem ou regulagem para ajuste do ponto da ponta, garantindo uniformidade e precisão no apontamento. Reservatório coletor de aparas transparente, removível e fácil de limpar. Corpo robusto, com base antiderrapante para estabilidade durante o uso. Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Garantia mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.	unid	2	R\$ 391,00
207	Cordão de fibra têxtil sintética ou natural. Cor: branca uniforme. Diâmetro aproximado: 3 mm. Comprimento mínimo por unidade: 50 metros. Flexível, resistente ao desgaste, sem fios soltos, de fácil manuseio e acabamento. Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da entrega.	unid	20	R\$ 19,75
208	Cordão de fibra têxtil sintética ou natural. Cor: branca uniforme. Diâmetro aproximado: 5 mm. Comprimento mínimo por unidade: 50 metros. Flexível, resistente ao desgaste, sem fios soltos, de fácil manuseio e acabamento. Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da entrega.	unid	20	R\$ 43,00
209	Cordão Barbante - Cordão de fibra natural (algodão, juta ou sisal) ou sintética (poliéster), trançado ou torcido, resistente ao desgaste. Cor: branca ou natural, uniforme. Diâmetro aproximado: 5 mm. Comprimento mínimo por unidade: 50 m. Flexível, resistente à tração, com acabamento sem fios soltos. Produto novo, em embalagem original do fabricante, devidamente identificado. Indicado para artesanato, decoração, amarração, fixação ou uso geral. Validade mínima de 12 (doze) meses a contar da entrega.	unid	20	R\$ 36,00

210	Resina acrílica termofixa de uso geral, fornecida em estado líquido, acompanhada de catalisador específico (peróxido de metil-etil-cetona ou equivalente). Deve apresentar: Transparência cristalina; Alta resistência mecânica e química; Boa adesão em superfícies variadas (madeira, metal, pedra, plástico, gesso etc.); Fornecida em embalagem de no mínimo 900 g ou 1 kg, com catalisador proporcional para o preparo; Cura à temperatura ambiente; Aplicação por pincel, espátula ou vazamento em moldes.	unid	5	R\$ 132,00
211	Placas rígidas de poliestireno expandido (EPS), conhecidas como isopor. Espessura: 10 mm (1 cm); Superfície lisa e homogênea; Cor: branca; Fornecidas em folhas de dimensões aproximadas de 100 cm x 50 cm (ou outra medida comercial equivalente).	unid	10	R\$ 9,30
212	Placas rígidas de poliestireno expandido (EPS), conhecidas como isopor. Espessura: 20 mm (2 cm); Superfície lisa e homogênea; Cor: branca; Fornecidas em folhas de dimensões aproximadas de 100 cm x 50 cm (ou outra medida comercial equivalente).	unid	10	R\$ 10,36
213	Cartão De Memória Microsd 64gb com adaptador sd velocidade de classe 10: O Cartão MicroSDXC. Velocidade de leitura e gravação de 100 MB/s. Inclui um adaptador de memória. Resolução máxima de vídeo de 4K. Cartão classificado com classe de velocidade 10 e desempenho A1.	unid	10	R\$ 78,96
214	Adesivo indicado para colagem de placas, folhas e peças de isopor (EPS – poliestireno expandido). Base: aquosa, livre de solventes (não ataca o isopor);Secagem rápida ao ar; Transparente após a secagem; Não tóxica e de fácil aplicação; Embalagem mínima de 90 g (ou outra comercial equivalente em bisnaga ou frasco).	unid	50	R\$ 7,30
215	Marcador Permanente Profissional Ponta Chanfrada com 6 Tons de Cinza. Possui tinta permanente. Indelével após seca.	unid	50	R\$ 28,60
216	Caneta Hidrográfica de cor preta, de corpo robusto e ponta grossa ideal para flipchart, escrita e marcações em papéis em geral. Ponta de poliéster 4.0mm; escrita 1,8mm; Tinta á base de água; Não recarregável	unid	100	R\$ 4,99
217	Grampos para grampeador 26/6, metálicos, confeccionados em aço	pacote	10	R\$ 8,50
	galvanizado, resistentes à oxidação, com acabamento uniforme e pontas afiadas para melhor penetração. Compatíveis com grampeadores de uso geral padrão 26/6. Embalagem com, no mínimo, 5.000 grampos.			
218	Massa de modelar azul, atóxica, macia, reutilizável e não endurecível ao ar. Cor branca uniforme, fácil de moldar e indicada para uso escolar e artístico. Embalada em recipiente ou pacote adequado para conservação, com peso mínimo de 500 g. Produto não tóxico, seguro para manuseio por crianças, conforme normas de segurança aplicáveis.	unid	10	R\$ 37,90
219	Massa de modelar cinza, atóxica, macia, reutilizável e não endurecível ao ar. Cor branca uniforme, fácil de moldar e indicada para uso escolar e artístico. Embalada em recipiente ou pacote adequado para conservação, com peso mínimo de 500 g. Produto não tóxico, seguro para manuseio por crianças, conforme normas de segurança aplicáveis.	unid	10	R\$ 37,90

220	Massa de modelar preta, atóxica, macia, reutilizável e não endurecível ao ar. Cor branca uniforme, fácil de moldar e indicada para uso escolar e artístico. Embalada em recipiente ou pacote adequado para conservação, com peso mínimo de 500 g. Produto não tóxico, seguro para manuseio por crianças, conforme normas de segurança aplicáveis.	unid	10	R\$ 37,90
221	Argila para modelagem artística e cerâmica. Material de origem mineral, com textura plástica e homogênea, ideal para esculturas, modelagem manual e uso em torno cerâmico. Indicada para trabalhos escolares, artísticos ou profissionais. Compatível com queima em forno cerâmico a temperaturas entre 900 °C e 1.200 °C. Cor terracota. A validade do produto deve ser de, no mínimo, 18 meses a contar da data de entrega.	Kg	50	R\$ 14,80
222	Argila branca sem chamote - Massa cerâmica branca, isenta de chamote, indicada para modelagem, escultura e processos cerâmicos em geral. Textura fina e homogênea, de fácil trabalhabilidade e boa plasticidade. Fornecida em blocos/pacotes devidamente embalados para conservação da umidade. Pacote de 10kg	Kg	20	R\$ 74,10
223	Argila terracota sem chamote - Massa cerâmica terracota, isenta de chamote, indicada para modelagem, escultura e processos cerâmicos em geral. Textura fina e homogênea, com boa plasticidade e fácil trabalhabilidade. Fornecida em blocos ou pacotes embalados de forma a conservar a umidade. Pacote de 10kg	Kg	20	47,6
224	Barbotina marfim ou branca - Massa cerâmica líquida pronta para uso, à base de argila refinada, indicada para colagem em moldes de gesso, conformação de peças e processos cerâmicos em geral. Textura homogênea, livre de impurezas e de fácil aplicação. Fornecida em embalagem plástica resistente, com vedação adequada para evitar evaporação e contaminação. Balde com 30 kg.	Kg	2	R\$ 152,00
225	Máquina Manual De Prensa De Papel Tamanho A4 - Máquina Manual De Aplainamento De Livros Máquina Manual De Prensa De Papel Plano, Para Livros, Comprovantes, Faturas, Contas, Cheques, Livretos, A4	Unid.	1	R\$ 3.039,99
226	Máquina Manual De Prensa De Papel Tamanho A3 - Máquina Manual De Aplainamento De Livros Máquina Manual De Prensa De Papel Plano, Para Livros, Comprovantes, Faturas, Contas, Cheques, Livretos, A3	Unid.	1	R\$ 5.281,99
227	Grampos "C" para Marceneiro, Vermelho, 3 Peças	Unid.	6	R\$ 23,67
228	Papel celofane transparente para uso artístico e embalagens. Fabricado à base de celulose regenerada, com acabamento liso e flexível. Indicado para trabalhos escolares, decoração, artesanato, embrulhos de presentes e proteção de alimentos não perecíveis. Produto translúcido, resistente ao rasgo e de fácil manuseio. Rolo com 1 metro x 1 metro ou dimensão aproximada. Cor vermelha. A validade do produto deve ser de, no mínimo, 18 meses a contar da data de entrega.	Unid.	10	R\$ 12,60

229	Papel celofane transparente para uso artístico e embalagens. Fabricado à base de celulose regenerada, com acabamento liso e flexível. Indicado para trabalhos escolares, decoração, artesanato, embrulhos de presentes e proteção de alimentos não perecíveis. Produto translúcido, resistente ao rasgo e de fácil manuseio. Rolo com 1 metro x 1 metro ou	Unid.	10	R\$ 12,60
	dimensão aproximada. Cores azul A validade do produto deve ser de, no mínimo, 18 meses a contar da data de entrega.			
230	Papel celofane transparente para uso artístico e embalagens. Fabricado à base de celulose regenerada, com acabamento liso e flexível. Indicado para trabalhos escolares, decoração, artesanato, embrulhos de presentes e proteção de alimentos não perecíveis. Produto translúcido, resistente ao rasgo e de fácil manuseio. Rolo com 1 metro x 1 metro ou dimensão aproximada. Cor verde. A validade do produto deve ser de, no mínimo, 18 meses a contar da data de entrega.	Unid.	10	R\$ 12,60
231	Papel celofane transparente para uso artístico e embalagens. Fabricado à base de celulose regenerada, com acabamento liso e flexível. Indicado para trabalhos escolares, decoração, artesanato, embrulhos de presentes e proteção de alimentos não perecíveis. Produto translúcido, resistente ao rasgo e de fácil manuseio. Rolo com 1 metro x 1 metro ou dimensão aproximada. Cor amarelo. A validade do produto deve ser de, no mínimo, 18 meses a contar da data de entrega.	Unid.	10	R\$ 12,60
232	Papel celofane transparente para uso artístico e embalagens. Fabricado à base de celulose regenerada, com acabamento liso e flexível. Indicado para trabalhos escolares, decoração, artesanato, embrulhos de presentes e proteção de alimentos não perecíveis. Produto translúcido, resistente ao rasgo e de fácil manuseio. Rolo com 1 metro x 1 metro ou dimensão aproximada. Cor Rosa. A validade do produto deve ser de, no mínimo, 18 meses a contar da data de entrega.	Unid.	10	R\$ 12,60
233	Papel celofane transparente para uso artístico e embalagens. Fabricado à base de celulose regenerada, com acabamento liso e flexível. Indicado para trabalhos escolares, decoração, artesanato, embrulhos de presentes e proteção de alimentos não perecíveis. Produto translúcido, resistente ao rasgo e de fácil manuseio. Rolo com 1 metro x 1 metro ou dimensão aproximada. Cor Roxo. A validade do produto deve ser de, no mínimo, 18 meses a contar da data de entrega.	Unid.	10	R\$ 12,60
234	Papel celofane transparente para uso artístico e embalagens. Fabricado à base de celulose regenerada, com acabamento liso e flexível. Indicado para trabalhos escolares, decoração, artesanato, embrulhos de presentes e proteção de alimentos não perecíveis. Produto translúcido, resistente ao rasgo e de fácil manuseio. Rolo com 1 metro x 1 metro ou dimensão aproximada. Cor laranja. A validade do produto deve ser de, no mínimo, 18 meses a contar da data de entrega.	Unid.	10	R\$ 12,60

235	Papel Manteiga, Papel translúcido, gramatura 40 g/m², formato A3 (297 mm x 420 mm). Superfície lisa, resistente à gordura e à umidade. Indicado para forração, embalagens e trabalhos diversos em artes e culinária. Fornecido em folhas embaladas para proteção e conservação. Devidamente embalados para conservação. Bloco de 50folhas.	pacote	20	R\$ 53,26
236	Pilha tamanho AA, tipo alcalina, descartável (não recarregável). Tensão nominal: 1,5 V. Indicada para uso geral em aparelhos eletrônicos, controles, brinquedos, lanternas e outros dispositivos compatíveis. Produto de longa duração, livre de metais pesados prejudiciais (cádmio e mercúrio). Embalagem individual ou em cartela com unidades devidamente identificadas pelo fabricante. Pacote de 4 unidades.	Unid.	20	R\$ 8,33
237	Pilha tamanho AAA, tipo alcalina, descartável (não recarregável). Tensão nominal: 1,5 V. Indicada para uso geral em aparelhos eletrônicos, controles, brinquedos, lanternas e outros dispositivos compatíveis. Produto de longa duração, livre de metais pesados prejudiciais (cádmio e mercúrio). Embalagem individual ou em cartela com unidades devidamente identificadas pelo fabricante. Pacote de 4 unidades.	Unid.	20	R\$ 9,52
238	Lixeira em material plástico resistente, com capacidade de 15 litros. Possui tampa basculante que permite abertura e fechamento práticos, garantindo melhor higiene e evitando a exposição do conteúdo. Superfície lisa, de fácil limpeza, adequada para uso em ambientes internos como escritórios, banheiros, cozinhas e áreas comuns.	Unid.	3	R\$ 35,00
239	Chapa de MDF (Medium Density Fiberboard) crua, espessura de 6mm, dimensões 2750mm x 1850mm, produzida com fibras de madeira reflorestada, unidas com resinas sintéticas e compactadas em	Unid.	5	R\$ 122,90
	alta pressão e temperatura. Possui miolo claro, homogêneo e de densidade uniforme, garantindo excelente acabamento em cortes, usinagens e colagens. Material indicado para fabricação de móveis, protótipos, maquetes, revestimentos e trabalhos de marcenaria em geral. Produto fornecido em chapas planas, sem revestimento ou acabamento superficial.			
240	Chapa de compensado laminado (virola naval), espessura de 15mm, dimensões 2500mm x 1600mm, produzida a partir da colagem de lâminas de madeira natural, sobrepostas em camadas cruzadas e prensadas sob alta pressão e temperatura. Possui superfície uniforme, boa estabilidade dimensional, resistência mecânica e durabilidade. Indicado para fabricação de móveis, revestimentos, estruturas leves, protótipos e aplicações diversas em marcenaria e design. Produto fornecido em chapas planas, sem acabamento superficial.	Unid.	20	R\$ 224,00
241	Chapa de MDF revestida em laminado melamínico branco acetinado, superfície lisa e de fácil limpeza. Indicada para fabricação de mobiliário e aplicações em marcenaria em geral. Espessura: 15 mm, Dimensões: 2750 mm x 1850 mm. Acabamento: Laminado branco acetinado, Fornecimento em chapas planas, sem empenamentos.	Unid.	20	R\$ 250,00

242	Régua Filtros 5 tomadas , 10 amperes; Tensão de operação: 127/220 V @50/60 Hz Máxima tensão de operação contínua: 275 VCorrente de carga máxima - IL: 10 .Potência máxima - Wmax: 1270/2200 W	Unid.	20	R\$ 33,74
243	Serra meia-esquadria elétrica com disco de 10" (254 mm) e potência de 1.650 W, projetada para cortes precisos em madeira, MDF, compensado e outros materiais similares. Possui velocidade de rotação de 4.600 rpm, proporcionando cortes limpos e rápidos. Equipamento com mesa em alumínio, extensões laterais, coletor de pó e morsa vertical, garantindo maior estabilidade e segurança no manuseio. Permite cortes em ângulos de esquadria até 52° à direita e 47° à esquerda, além de bisel ajustável até 45°, atendendo a diferentes necessidades de usinagem e acabamento. Inclui disco de corte de 80 dentes, chave dupla para ajustes e manual de instruções. Ideal para uso em oficinas, marcenarias, laboratórios de design e projetos que exijam precisão e confiabilidade em cortes angulares.	Unid.	1	R\$ 1.980,00
244	Fogão elétrico portátil 2 bocas 220VControle individual de temperatura. Potência 2000W .	Unid.	1	R\$ 152,44
245	Relógio analógico de parede redondo com cerca de 25 cm de diâmetro e funcionamento com pilha ou bateria. Material polipropileno / PS Cristal, cor branco. Fundo branco, números e ponteiros pretos.	Unid.	1	R\$ 50,53
246	Cola quente, Grossa (11,2mm x 300mm); Pacotes com 1kg; Cor: transparente, translúcida.	Unid.	1	R\$ 33,00
247	Projeto Multimedial, Modo de projeção: Frontal / Traseiro / Teto; Método de projeção: Matriz ativa TFT de polissilício; Brilho em cores - Saída de luz colorida: 3.800 lumens; Brilho em branco - Saída de luz branca: 3.800 lumens; Razão de aspecto: 16:10; Resolução nativa: 1.280 x 800 (WXGA); Tipo de lâmpada: 210 W UHE, Correção de Keystone: Vertical: -30° +30° / Horizontal: - 30° +30°; Razão de contraste: Até 16.000:1; Reprodução de cor: Até 1 bilhão de cores	Unid.	10	R\$ 6.166,03
248	Rolo de pintura 5 cm	Unid.	30	R\$ 5,34
249	Rolo para parede lisa 11 cm	Unid.	30	R\$ 11,04
250	Forno micro-ondas de bancada com capacidade útil de 21 litros e potência de 220 W, ideal para aquecimento, descongelamento e preparo rápido de alimentos. Equipado com painel digital tipo membrana e display em LED, possui 10 níveis de potência e função descongelar, além de função para desligar o display. Conta com trava de segurança e acendimento automático, oferecendo praticidade e segurança no dia a dia. Inclui prato giratório e funcionamento elétrico. Produto na cor branca, com garantia de 12 meses.	Unid.	1	R\$ 490,00
251	Base de corte retangular, dupla face, fabricada em PVC de alta durabilidade com superfície emborrachada, ideal para proteger mesas e superfícies durante cortes com estiletes, facas ou lâminas de precisão.	Unid.	30	R\$ 39,90

	Possui dimensões aproximadas de 45 cm x 33 cm, com marcação em grade e guias de corte para maior precisão e segurança nas atividades			
	manuais, artísticas e de design. Produto de uso individual ou coletivo, resistente ao desgaste, que garante cortes uniformes sem danificar a base ou a superfície de apoio. Aplicação: utilizada em atividades de desenho técnico, modelagem, artesanato, prototipagem e produção de maquetes, sendo essencial em laboratórios, oficinas e estúdios de design.			
252	Esquadro 30°/60°/90°, acrílico. 2mm de espessura. Possui ângulos precisos. Alinhamento Perfeito. Sem escala	Unid.	100	R\$ 34,50
253	Esquadro 45 Graus 32cm, acrílico, 2mm de espessura. Possui ângulos precisos. Alinhamento Perfeito. Sem escala	Unid.	100	R\$ 43,10
254	<p>Impressora 3D com tecnologia de modelagem por deposição fundida (FDM), destinada à fabricação de protótipos e modelos tridimensionais em materiais termoplásticos. O equipamento deve atender, no mínimo, às seguintes especificações técnicas:</p> <p>Tecnologia de modelagem: FDM (Fused Deposition Modeling)</p> <p>Volume mínimo de impressão: 220 x 220 x 240 mm . Nivelamento da mesa: autonivelamento automático por sensor óptico ou indutivo. Número de extrusores: 1 (um).</p> <p>Diâmetro do bico extrusor: 0,4 mm (padrão). Espessura de camada: ajustável entre 0,1 e 0,35 mm. Precisão de impressão: $\pm 0,1$ mm.</p> <p>Velocidade de impressão: mínima de 300 mm/s (padrão) e máxima de até 500 mm/s. Aceleração máxima: 8.000 mm/s². Temperatura máxima do bico extrusor: 300 °C. Temperatura máxima da mesa aquecida: 100 °C. Temperatura ambiente de operação: entre 5 °C e 35 °C.</p> <p>Compatibilidade com materiais: PLA, PETG, ABS, TPU (95A) e ASA.</p> <p>Potência da fonte de alimentação: 350 W. Tensão de entrada: bivolt automático (100–120 V / 200–240 V, 50/60 Hz).</p> <p>Recuperação de impressão após queda de energia: sim. Sensor de detecção de fim de filamento: sim. Modos de impressão: via rede LAN, unidade USB e aplicativo móvel (APP). Formatos de arquivo compatíveis: STL, OBJ, 3MF, AMF. Softwares de fatiamento compatíveis: Creality Print, Ultimaker Cura (versão 5 ou superior) e Simplify3D, ou equivalentes. Compatibilidade com sistemas operacionais: Windows, Mac OS e Linux. Idiomas disponíveis no sistema: português, inglês e espanhol. Condições de fornecimento: O equipamento deverá ser entregue com todos os acessórios necessários ao seu funcionamento, incluindo cabos de energia, manuais em português e garantia mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação.</p>	Unid.	1	R\$ 1.899,00

ANEXO I - DO TERMO DE REFERÊNCIA

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 10 dias úteis*, 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 *30 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 dias.

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, quando pertinente ao objeto.

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

4.1.13 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;

4.1.14 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.

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

5.3.4 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.

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

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

5.4.1 Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;

5.4.2 Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;

5.4.3 Indenizações e multas.

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

5.6. 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, Seção Judiciária do Estado do Rio Grande do Sul, Subseção Judiciária de Pelotas/RS 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.

ANEXO II

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)

ANEXO III

MODELO DE PROPOSTA DE PREÇOS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90005/2026

PROCESSO Nº 23206.001482.2026-51

ITEM	DESCRIÇÃO DO OBJETO	UNID	QUANT.	Laboratório	VALOR UNIT. R\$	VALOR TOTAL R\$

Prazo de validade da proposta: no mínimo de 60 (sessenta) dias a contar da data de abertura da Proposta de Preços.

Prazo de garantia do objeto: conforme especificado no Termo de Referência, anexo I do edital.

Local de entrega do objeto: conforme especificado no Termo de Referência, anexo I do edital.

Declaração: nos preços cotados estão incluídas todas as despesas tais como frete (CIF), impostos, taxas, seguros, tributos e demais encargos de qualquer natureza incidentes sobre o objeto do Pregão.

Licitante: Razão Social, CNPJ, endereço completo, número do telefone, fax e e-mail, bem como, número da conta corrente, nome do banco e agência onde deseja receber seus créditos.

_____, ____ de ____ de 2026.

(Identificação do declarante)

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS
Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIO-GRANDENSE

CÂMPUS PELOTAS

Processo Administrativo nº **23206.001482.2026-51**

Ata de Registro de Preços nº **90005/2026**

O(A) **INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIOGRANDENSE- CAMPUS PELOTAS**, com sede no(a) *Praça 20 de setembro, nº455, Bairro Centro, na cidade de Pelotas/RS*, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **10.729.992/0005-70**, neste ato representado(a) pelo(a) *Diretor Geral Rafael Krolow Santos Silva* nomeado(a) pela Portaria nº 1729, de 03 de julho de 2025, publicada no DOU em 04 de julho de 2025, portador da Matrícula Funcional nº 1530342, considerando o julgamento da *licitação na modalidade de pregão, na forma eletrônica*, para REGISTRO DE PREÇOS nº xxxx/2026, publicada no de/...../202....., processo administrativo n.º23206.001564.2026-04 , 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*, 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:

1. DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços para a eventual contratação de aquisição de materiais de consumo e equipamentos específicos para o desenvolvimento de aulas, oficinas, cursos de extensão, laboratórios e projetos integradores, curso de Design *do Campus Pelotas*, especificado(s) no(s) item(ns) **1.1** do Termo de Referência, anexo **I** do edital de licitação n.º **90005/2026**, 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:

Item do TR	Fornecedor <i>[razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante]</i>
------------------	--

X	Especificação	Marca (se exigida no edital)	Modelo (se exigido no edital)	Unidade	Quantidade Máxima	Quantidade Mínima	Valor Unitário	Prazo garantia ou validade

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

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

3.1. O órgão gerenciador será o(a) *INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SUL-RIOGRANDENSE- CAMPUS PELOTAS*.

3.2. Além do gerenciador, são órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços:

PARTICIPANTES

UASG

Instituto Federal Sul-rio-grandense Câmpus Camaquã	151878
Instituto Federal Sul-rio-grandense Câmpus Sapucaia do Sul	158339
Instituto Federal Sul-rio-grandense Câmpus Venâncio Aires	151964
Instituto Federal Sul-rio-grandense Câmpus Charqueadas	158340
Instituto Federal Sul-rio-grandense Câmpus Visconde da Graça	151895
Instituto Federal Sul-rio-grandense Câmpus Bagé	151879
Instituto Federal Sul-rio-grandense Câmpus Lajeado	155144
Instituto Federal Sul-rio-grandense Câmpus Sapiranga	155146
Instituto Federal Sul-rio-grandense Câmpus Passo Fundo	158338
Instituto Federal Sul-rio-grandense Câmpus Gravataí	155143
Instituto Federal Sul-rio-grandense Câmpus Santana do Livramento	154773
Instituto Federal do RS- Câmpus Ibirubá	158675

4. DA ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

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:

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

4.1.2. 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

4.1.3. 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 4.6, 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, observando o item 5.7 e subitens, 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 diligenciarem 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 do 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 em 02 (duas) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes *e encaminhada cópia aos demais órgãos participantes (se houver)*.

Local e data

Assinaturas

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

Anexo I da Ata de Registro de Preço

Cadastro Reserva

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

Item do TR	Fornecedor <i>[razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante]</i>							
X	Especificação	Marca <i>(se exigida no edital)</i>	Modelo <i>(se exigido no edital)</i>	Unidade	Quantidade Máxima	Quantidade Mínima	Valor Unitário	Prazo garantia ou validade

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

Item do TR	Fornecedor <i>[razão social, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante]</i>							
X	Especificação	Marca <i>(se exigida no edital)</i>	Modelo <i>(se exigido no edital)</i>	Unidade	Quantidade Máxima	Quantidade Mínima	Valor Unitário	Prazo garantia ou validade