



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 0001420240621000164

1. Descrição da Necessidade da Contratação

O município de Nova Russas, localizado no estado do Ceará, tem registrado um compromisso contínuo com a qualidade da sua educação pública. Visando o apoio e a valorização dos professores da rede municipal de ensino, a Secretaria de Educação identificou a necessidade de adquirir kits pedagógicos. Estes kits serão compostos por itens que facilitarão o planejamento, a organização e o desenvolvimento profissional dos docentes.

Os kits pedagógicos são compostos por agendas planner personalizadas e livros que abordam temas relevantes à prática pedagógica, incentivando a reflexão e o aprimoramento contínuo dos professores. Esta iniciativa busca atender não apenas às necessidades operacionais, mas também promover a motivação e o reconhecimento dos profissionais da educação.

O fornecimento dessas ferramentas pedagógicas é crucial para melhorar o planejamento das atividades escolares, apoiar a gestão do tempo e proporcionar materiais didáticos que incentivem a busca constante por novas metodologias e técnicas de ensino. Além disso, busca-se criar um ambiente mais colaborativo e produtivo entre os docentes, proporcionando-lhes recursos que potencializem a eficácia de seu trabalho em sala de aula.

Portanto, a aquisição dos kits pedagógicos representa uma decisão estratégica e necessária, alinhada com as diretrizes de valorização profissional, eficiência no gasto público, sustentabilidade e melhoria contínua na qualidade da educação oferecida pelo município de Nova Russas. Assim, busca-se garantir que os professores tenham as ferramentas necessárias para desempenhar suas funções com excelência, impactando positivamente a formação e o desenvolvimento dos estudantes da rede pública municipal.

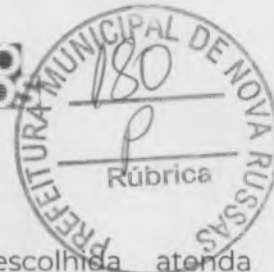
2. Área requisitante

Área requisitante	Responsável
Fundeb	FRANCISCA JESSIKA FERRO CARVALHO

3. Descrição dos Requisitos da Contratação

A descrição dos requisitos da contratação tem como objetivo definir de maneira precisa e detalhada os elementos necessários e suficientes para a escolha da melhor solução disponível no mercado, observando critérios de sustentabilidade, normas legais e regulamentações específicas, bem como padrões mínimos de qualidade e





desempenho. Desta forma, assegura-se que a solução escolhida atenda adequadamente às necessidades da Secretaria de Educação do Município de Nova Russas e contribua para a finalidade pedagógica desejada.

3.1 Requisitos Gerais

- Os kits pedagógicos devem ser adequados para uso por professores da rede de ensino municipal, apoiando suas atividades diárias e promovendo o desenvolvimento profissional contínuo.
- Os itens deverão ser de fácil manuseio, apresentando resistência adequada ao uso diário.
- Os produtos devem ser entregues dentro dos prazos estabelecidos no edital e em conformidade com as especificações técnicas detalhadas.

3.2 Requisitos Legais

- Os produtos devem estar conformes com todas as regulamentações brasileiras aplicáveis, incluindo normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) e legislação de defesa do consumidor.
- As empresas participantes devem atender às exigências da Lei nº 14.133/2021, especialmente quanto à sua habilitação jurídica, qualificação técnica, econômico-financeira e comprovação de regularidade fiscal.

3.3 Requisitos de Sustentabilidade

- Os fornecedores devem utilizar papel reciclado ou com certificação de manejo florestal sustentável na produção de agendas e livros.
- Devem ser priorizadas tintas de base vegetal ou outras alternativas menos nocivas ao meio ambiente para as impressões.
- As embalagens devem ser biodegradáveis ou retornáveis, minimizando o uso de materiais plásticos.
- Fornecedores deverão apresentar práticas de logística reversa e reciclagem de resíduos.
- Priorizar fornecedores locais ou regionais para reduzir a emissão de gases de efeito estufa no transporte.
- Preferência para fornecedores que utilizem fontes de energia renovável em seus processos produtivos.

3.4 Requisitos da Contratação

- **AGENDA PLANNER PERSONALIZADO:**
 - ISBN: 78-65-89418-03-0
 - Capa: 1x1 cores, tinta escala em kraft 110g
 - Papelão: 21,6x24,6 cm, impressão em papelão 850g
 - Miolo: 1x1 cores, 208 folhas, 14,5x21 cm, tinta preta escala em papel offset 180g
 - Quantidade: 700 unidades
- **LIVRO CORAÇÃO DE PROFESSOR:**
 - ISBN: 978-85-89418-06-1
 - Autor: Alúcio Cavalcante
 - Capa: 4x0 cores, tinta em cartão triplex 250g
 - Miolo: 4x4 cores, offset 75g
 - Tamanho: 15,5x22 cm, 128 páginas
 - Quantidade: 700 unidades



[Handwritten signature]



- **LIVRO PROFESSOR EDUCADOR: A MISSÃO:**
 - ISBN: 978-85-68941-01-0
 - Autor: Dalmir Sant'Anna
 - Capa: 4x1 cores, tinta em cartão triplex 250g + BOPP fosco
 - Miolo: 1x1 cores, polen LD 80g
 - Tamanho: 14x21 cm, 160 páginas
 - Quantidade: 700 unidades

Os requisitos listados são essenciais para garantir que a contratação atenda plenamente às necessidades educacionais dos professores da rede de ensino municipal de Nova Russas, promovendo a qualidade e a sustentabilidade dos materiais adquiridos. Essa abordagem também contribui para a eficiência no uso dos recursos públicos, alinhando-se às melhores práticas de gestão e planejamento público.

4. Levantamento de mercado

Para a aquisição dos kits pedagógicos destinados aos professores da rede de ensino da Secretaria de Educação do Município de Nova Russas, foram analisadas as seguintes soluções de contratação, com base em práticas adotadas por fornecedores e órgãos públicos:

- **Contratação direta com o fornecedor:**

Esta modalidade envolve a aquisição dos materiais pedagógicos diretamente de fornecedores especializados, evitando intermediários. Permite maior controle sobre a qualidade dos produtos e prazos de entrega, além de possibilitar negociações diretas de preços e condições de pagamento.

- **Contratação através de terceirização:**

Nesta abordagem, uma empresa terceirizada é contratada para fornecer os kits pedagógicos. Este tipo de contratação pode ser vantajoso em termos de logística, uma vez que a empresa terceirizada se responsabilizaria por todo o processo de aquisição, armazenamento e distribuição.

- **Formas alternativas de contratação:**

Incluem métodos como adesão a atas de registro de preços de outros entes federativos, consórcios públicos para compras compartilhadas ou utilização de plataformas eletrônicas de compras governamentais. Estas opções podem proporcionar economia de escala e maior competitividade de preços.

Avaliando as necessidades específicas desta contratação e considerando os contextos adicionais mencionados, conclui-se que a solução mais adequada é a contratação direta com o fornecedor. Esta escolha se deve a fatores como:

- **Maior controle sobre a qualidade dos produtos:**

A compra direta permite uma seleção mais criteriosa dos materiais, garantindo que os kits pedagógicos atendam às especificações técnicas definidas e às expectativas dos professores.

- **Flexibilidade nas negociações de preços e condições:**





A contratação direta facilita negociações com os fornecedores para obter melhores preços, prazos de entrega e condições de pagamento, contribuindo para a economicidade e eficiência do gasto público.

- **Alinhamento com as políticas de sustentabilidade:**

É possível selecionar fornecedores que utilizem práticas sustentáveis, como o uso de papéis recicláveis, tintas de base vegetal e embalagens biodegradáveis, conforme mencionado nas medidas mitigadoras de possíveis impactos ambientais.

- **Agilidade no processo:**

A compra direta pode ser mais ágil em termos de procedimentos administrativos, permitindo que os kits pedagógicos sejam entregues em tempo hábil para atender às necessidades dos professores no início do ano letivo.

5. Descrição da solução como um todo

A presente contratação visa a aquisição de kits pedagógicos destinados aos professores da rede de ensino da Secretaria de Educação do Município de Nova Russas. O kit pedagógico contém materiais essenciais que auxiliarão no planejamento e execução das atividades didáticas, promovendo uma maior qualidade na educação oferecida aos alunos. A composição dos kits é detalhada a seguir:

- **Agenda Planner Personalizado:**

O planner personalizado permitirá que os professores organizem de maneira eficiente suas atividades diárias, agendas de aulas e compromissos escolares. Especificações: ISBN 78-65-89418-03-0, capa em kraft 110g, papelão 850g, miolo com impressão em tinta preta escala em papel offset 180g, medida de 21,6x24,6cm para a capa e 14,5x21cm para o miolo, contendo 208 folhas.

- **Livro "Coração de Professor":**

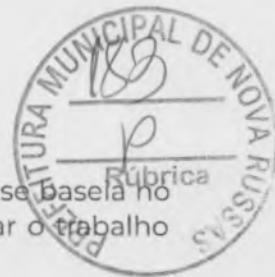
O livro, de autoria de Aluísio Cavalcante, tem como objetivo inspirar e motivar os professores em sua nobre missão de educar. Especificações: ISBN 978-85-89418-06-1, capa em cartão triplex 250g, miolo 4x4 cores em papel offset 75g, tamanho 15,5x22cm, com 128 páginas.

- **Livro "Professor Educador: A Missão":**

Obra de Dalmir Sant'Anna, destinada à reflexão sobre a prática educacional e o papel transformador do professor. Especificações: ISBN 978-85-68941-01-0, capa em cartão triplex 250g com BOPP fosco, miolo 1x1 cores em papel Polen LD 80g, tamanho 14x21cm, com 160 páginas.

A escolha dos itens que compõem os kits foi pautada em critérios técnicos e pedagógicos, assegurando que estejam alinhados às necessidades e demandas dos professores da rede de ensino de Nova Russas. A aquisição desses materiais contribuirá significativamente para o desenvolvimento profissional dos docentes, além de promover uma melhor organização das atividades educacionais, impactando positivamente no processo de ensino-aprendizagem.





fundamentada nas jurisprudências acerca da Lei 14.133/2021. Esta escolha se baseia no interesse público de proporcionar uma educação de qualidade e valorizar o trabalho dos professores.

Segundo o Art. 11 da Lei 14.133/2021, o processo licitatório tem por objetivo assegurar a seleção da proposta apta a gerar o resultado de contratação mais vantajoso para a Administração Pública. Neste contexto, a contratação dos kits pedagógicos atende aos princípios da economicidade e eficiência, oferecendo materiais de alta qualidade que favorecem o planejamento educacional e a formação continuada dos professores, promovendo o desenvolvimento sustentável da educação no município.

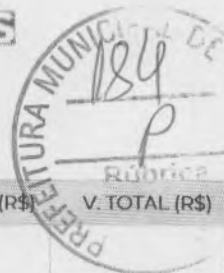
6. Estimativa das quantidades a serem contratadas

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
1	AGENDA PLANNER PERSONALIZADO – ISBN 78-65-89418-03-0 – CAPA 1X1 CORES, TINTA ESCALA EM KRAFT 110G, PAPELÃO: 21,6X24,6 CM, IMPRESSÃO EM PAPELÃO 850G E MIOLO 1X1 CORES 208 FOLHAS, 14,5X21CM, TINTA PRETA ESCALA EM PAPEL OFFSET 180G.	700,000	Unidade
Especificação: AGENDA PLANNER PERSONALIZADO – ISBN 78-65-89418-03-0 – CAPA 1X1 CORES, TINTA ESCALA EM KRAFT 110G, PAPELÃO: 21,6X24,6 CM, IMPRESSÃO EM PAPELÃO 850G E MIOLO 1X1 CORES 208 FOLHAS, 14,5X21CM, TINTA PRETA ESCALA EM PAPEL OFFSET 180G.			
2	LIVRO CORAÇÃO DE PROFESSOR – ISBN 978-85-89418-06-1 – AUTOR: ALUÍSIO CAVALCANTE – CAPA 4X0 CORES, TINTA EM CARTÃO TRIPLEX 250G E MIOLO 4X4 CORES: OFF SET 75G, TAMANHO: 15,5X22CM, 128 PÁGINAS.	700,000	Unidade
Especificação: LIVRO CORAÇÃO DE PROFESSOR – ISBN 978-85-89418-06-1 – AUTOR: ALUÍSIO CAVALCANTE – CAPA 4X0 CORES, TINTA EM CARTÃO TRIPLEX 250G E MIOLO 4X4 CORES: OFF SET 75G, TAMANHO: 15,5X22CM, 128 PÁGINAS.			
3	LIVRO PROFESSOR EDUCADOR: A MISSÃO – ISBN 978-85-68941-01-0 – AUTOR: DALMIR SANT'ANNA – CAPA 4X1 CORES: TINTA EM CARTÃO TRIPLEX 250G. + BOPP FOSCO E MIOLO 1X1 CORES: POLEN LD 80G, TAMANHO: 14X21CM, 160 PÁGINAS.	700,000	Unidade
Especificação: LIVRO PROFESSOR EDUCADOR: A MISSÃO – ISBN 978-85-68941-01-0 – AUTOR: DALMIR SANT'ANNA – CAPA 4X1 CORES: TINTA EM CARTÃO TRIPLEX 250G. + BOPP FOSCO E MIOLO 1X1 CORES: POLEN LD 80G, TAMANHO: 14X21CM, 160 PÁGINAS.			

7. Estimativa do valor da contratação

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1	AGENDA PLANNER PERSONALIZADO – ISBN 78-65-89418-03-0 – CAPA 1X1 CORES, TINTA ESCALA EM KRAFT 110G, PAPELÃO: 21,6X24,6 CM, IMPRESSÃO EM PAPELÃO 850G E MIOLO 1X1 CORES 208 FOLHAS, 14,5X21CM, TINTA PRETA ESCALA EM PAPEL OFFSET 180G.	700,000	Unidade	103,90	72.730,00
Especificação: AGENDA PLANNER PERSONALIZADO – ISBN 78-65-89418-03-0 – CAPA 1X1 CORES, TINTA ESCALA EM KRAFT 110G, PAPELÃO: 21,6X24,6 CM, IMPRESSÃO EM PAPELÃO 850G E MIOLO 1X1 CORES 208 FOLHAS, 14,5X21CM, TINTA PRETA ESCALA EM PAPEL OFFSET 180G.					
2	LIVRO CORAÇÃO DE PROFESSOR – ISBN 978-85-89418-06-1 – AUTOR: ALUÍSIO CAVALCANTE – CAPA 4X0 CORES, TINTA EM CARTÃO TRIPLEX 250G E MIOLO 4X4 CORES: OFF SET 75G, TAMANHO: 15,5X22CM, 128 PÁGINAS.	700,000	Unidade	62,30	43.610,00
Especificação: LIVRO CORAÇÃO DE PROFESSOR – ISBN 978-85-89418-06-1 – AUTOR: ALUÍSIO CAVALCANTE – CAPA 4X0 CORES, TINTA EM CARTÃO TRIPLEX 250G E MIOLO 4X4 CORES: OFF SET 75G, TAMANHO: 15,5X22CM, 128 PÁGINAS.					





ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
3	LIVRO PROFESSOR EDUCADOR: A MISSÃO – ISBN 978-85-68941-01-0 – AUTOR: DALMIR SANT'ANNA – CAPA 4X1 CORES: TINTA EM CARTÃO TRIPLEX 250G. + BOPP FOSCO E MIOLO 1X1 CORES: POLEN LD 80G, TAMANHO: 14X21CM, 160 PÁGINAS.	700,000	Unidade	57,10	39.970,00

Especificação: LIVRO PROFESSOR EDUCADOR: A MISSÃO – ISBN 978-85-68941-01-0 – AUTOR: DALMIR SANT'ANNA – CAPA 4X1 CORES: TINTA EM CARTÃO TRIPLEX 250G. + BOPP FOSCO E MIOLO 1X1 CORES: POLEN LD 80G, TAMANHO: 14X21CM, 160 PÁGINAS.

Deste modo, como tendo como parâmetro as pesquisas de preços realizadas, tem-se que o valor médio estimado, conforme dados demonstrados acima, totalizam a monta de R\$ 156.310,00 (cento e cinquenta e seis mil, trezentos e dez reais)

8. Justificativas para o parcelamento ou não da solução

De acordo com a Lei nº 14.133/2021, o parcelamento do objeto da licitação é uma regra geral que visa ampliar a competitividade, melhorar o aproveitamento do mercado e assegurar a viabilidade técnica e econômica do objeto licitado. Abaixo são apresentadas as justificativas para a decisão de não parcelamento da aquisição de kits pedagógicos destinados aos professores da rede de ensino da Secretaria de Educação do Município de Nova Russas.

1. Avaliação da Divisibilidade do Objeto:

O objeto de licitação, que compreende a aquisição de agendas planners personalizadas e livros específicos, possui características técnicas que dificultam a sua divisão sem prejuízos para a funcionalidade ou para os resultados pretendidos. A distribuição homogênea dos kits pedagógicos visa garantir uniformidade e equidade no material fornecido aos professores.

2. Viabilidade Técnica e Econômica:

A divisão do objeto não se mostrou técnica nem economicamente viável, uma vez que a fragmentação dos itens poderia afetar a qualidade e a eficácia dos resultados esperados. A aquisição integral dos kits permite uma melhor negociação de preços com os fornecedores e garante a padronização dos materiais entregues.

3. Economia de Escala:

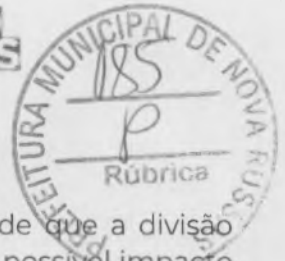
O parcelamento do objeto poderia resultar em perda significativa de economia de escala. A aquisição dos itens em um único lote proporciona uma redução proporcional dos custos unitários e custos operacionais, o que não seria possível caso a compra fosse realizada de forma parcelada.

4. Competitividade e Aproveitamento do Mercado:

Embora o parcelamento do objeto da licitação possa, em alguns casos, aumentar a competitividade, no presente caso, a divisão do objeto não garante um melhor aproveitamento do mercado. A decisão pelo não parcelamento foi fundamentada em uma análise de mercado que indicou a capacidade dos fornecedores de atender ao volume completo da demanda sem prejuízos à competitividade.

5. Decisão pelo Não Parcelamento:





A decisão pelo não parcelamento foi baseada na constatação de que a divisão acarretaria prejuízos, tais como a perda de economia de escala e possível impacto negativo nos resultados pretendidos. A unidade na aquisição dos kits pedagógicos assegura uma entrega mais ágil e homogênea, facilitando a logística de distribuição e controle de qualidade dos itens recebidos.

6. Análise do Mercado:

A análise de mercado demonstrou que a decisão de não parcelar o objeto está alinhada às práticas do setor. Foi verificado que os fornecedores em potencial têm capacidade de atender à demanda total, e que a aquisição integral dos kits resultará em melhores condições comerciais e garantia de padronização dos produtos adquiridos.

7. Consideração de Lotes:

Ainda que a divisão em lotes tenha sido considerada, verificou-se que essa prática não traria benefícios significativos para este processo específico. A fragmentação poderia, na verdade, acarretar em aumento proporcional de custos e desafios logísticos que superariam os benefícios de um potencial aumento de competitividade.

Portanto, conclui-se que a decisão pelo não parcelamento da aquisição dos kits pedagógicos mostra-se mais vantajosa técnica e economicamente, garantindo a eficiência e a eficácia na contratação e nos resultados esperados, em conformidade com as disposições previstas na Lei nº 14.133/2021.

9. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A aquisição de kits pedagógicos destinados aos professores da rede de ensino da Secretaria de Educação do Município de Nova Russas está em pleno alinhamento com o Plano de Contratações Anual da entidade para o exercício financeiro de 2024. Esta contratação foi prevista e planejada de acordo com as diretrizes estratégicas estabelecidas no referido Plano, buscando assegurar a eficiência, economicidade e a melhoria da qualidade da educação no município.

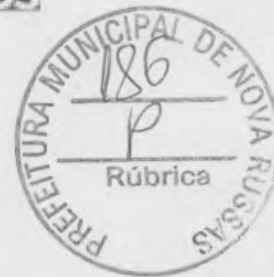
O Plano de Contratações Anual da Prefeitura Municipal de Nova Russas prevê investimentos contínuos na valorização e capacitação dos profissionais da educação. A entrega de kits pedagógicos é uma ação que visa equipar os professores com materiais de alta qualidade que apoiem suas atividades diárias e promovam o desenvolvimento profissional contínuo, contribuindo diretamente para o cumprimento dos objetivos educacionais do município.

Além disso, esta contratação está alinhada com os princípios de sustentabilidade e responsabilidade fiscal, uma vez que foram adotadas práticas de levantamento e estimativa de custos que garantem a economicidade do procedimento, conforme as melhores práticas de mercado. A escolha dos materiais e a definição das quantidades a serem adquiridas foram realizadas considerando a otimização dos recursos públicos e a minimização dos impactos ambientais, em concordância com o Plano de Contratações Anual.

Portanto, a presente contratação está consistentemente integrada ao planejamento estratégico e às leis orçamentárias do município, demonstrando o compromisso da administração pública com a governança eficiente e a promoção de um ambiente



[Handwritten signature]



educacional de excelência.

10. Resultados pretendidos

A aquisição dos kits pedagógicos destinados aos professores da rede de ensino da Secretaria de Educação do Município de Nova Russas visa alcançar os seguintes resultados:

- **1. Melhoria na Qualidade da Educação:** O fornecimento de materiais pedagógicos de alta qualidade, como agendas planners e livros de autores renomados, visa oferecer suporte aos professores em suas atividades diárias, possibilitando um planejamento mais eficiente e uma execução mais eficaz das atividades educacionais.
- **2. Valorização dos Profissionais da Educação:** A entrega dos kits pedagógicos demonstra um compromisso da Administração com a valorização dos professores, reforçando a importância de seu papel no desenvolvimento educacional e profissional da comunidade.
- **3. Formação Continuada:** Os livros incluídos nos kits são escolhidos para fomentar a formação continuada dos docentes, promovendo reflexões e aprimoramento profissional, alinhando-se com os programas de desenvolvimento profissional da Secretaria de Educação.
- **4. Incentivo à Sustentabilidade:** Priorizar fornecedores que utilizem papéis reciclados e tintas ecológicas, além de minimizar o uso de embalagens plásticas, atua como uma medida para promover a sustentabilidade, reduzem o impacto ambiental e incentivam práticas sustentáveis na cadeia de fornecimento.
- **5. Eficiência e Economicidade:** Como previsto na Lei n. 14.133/2021, busca-se garantir a economicidade e a eficiência dos gastos públicos, garantindo que a seleção dos fornecedores e a execução dos contratos sejam realizadas de forma transparente, justa e vantajosa para a Administração Pública.
- **6. Redução de Impactos Ambientais:** As medidas mitigadoras adotadas visam minimizar o consumo de papel, emissões de gás carbono no transporte e a geração de resíduos sólidos, além do uso de energia e de alternativas menos nocivas para a impressão dos materiais.
- **7. Alinhamento com Políticas Educacionais:** A iniciativa está em concordância com as diretrizes e objetivos estabelecidos nas políticas educacionais do município de Nova Russas, que priorizam a qualidade do ensino e a valorização dos profissionais da educação.
- **8. Aperfeiçoamento dos Processos de Ensino:** O uso dos kits pedagógicos espera-se que contribua diretamente para o aperfeiçoamento dos processos de ensino-aprendizagem, permitindo que os professores tenham acesso a ferramentas que facilitem a organização e a execução de suas atividades diárias.

11. Providências a serem adotadas

Para garantir o sucesso da aquisição de kits pedagógicos destinados aos professores da rede de ensino da Secretaria de Educação do Município de Nova Russas, as seguintes providências serão adotadas:

- **11.1 Levantamento das Quantidades e Especificações:**

Realizar um levantamento detalhado das quantidades e especificações dos itens

Rua Padre Francisco Rosa, 1388

Centro - CEP 62200-000

Nova Russas - Ceará - Brasil



a serem adquiridos, assegurando que todos os materiais atendam às necessidades dos professores e aos padrões de qualidade estabelecidos.

• **11.2 Pesquisa de Mercado:**

Realizar uma pesquisa de mercado abrangente para verificar os fornecedores disponíveis, comparar preços, qualidade dos produtos e condições de entrega. Essa pesquisa deverá incluir no mínimo três orçamentos de fornecedores diferentes.

• **11.3 Elaboração do Edital e Termo de Referência:**

Desenvolver o edital de licitação e o termo de referência com base nas necessidades identificadas e na pesquisa de mercado. Esses documentos devem conter todas as especificações técnicas dos itens, as condições de entrega e os critérios de julgamento das propostas.

• **11.4 Publicação e Divulgação do Edital:**

Proceder à publicação e divulgação do edital de licitação no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e em outros meios de comunicação pertinentes para assegurar ampla concorrência e transparência no processo licitatório.

• **11.5 Sessão Pública de Licitação:**

Realizar a sessão pública do Pregão Eletrônico conforme a modalidade escolhida, garantindo a observância de todos os procedimentos legais e regulamentares para a condução de uma licitação transparente e isonômica.

• **11.6 Análise e Julgamento das Propostas:**

Constituir uma comissão de licitação que será responsável pela análise e julgamento das propostas, considerando os critérios de menor preço e atendimento aos requisitos técnicos definidos no edital.

• **11.7 Homologação e Adjudicação:**

Após o julgamento das propostas, realizar a homologação e a adjudicação do certame, oficializando o fornecedor vencedor e autorizando a formalização do contrato.

• **11.8 Contratação e Formalização do Contrato:**

Formalizar o contrato com o fornecedor vencedor, incluindo todas as condições pactuadas no processo licitatório, como prazos de entrega, formas de pagamento e responsabilidades das partes.

• **11.9 Acompanhamento e Fiscalização:**

Instituir uma equipe de acompanhamento e fiscalização para monitorar a execução do contrato, garantindo que os kits pedagógicos sejam entregues conforme as especificações e dentro do prazo acordado.

• **11.10 Recebimento e Conferência do Material:**

Efetuar o recebimento e a conferência dos kits pedagógicos assim que forem entregues, verificando se os itens estão em conformidade com as especificações técnicas e em perfeitas condições de uso. Qualquer divergência deverá ser



registrada e comunicada ao fornecedor.

• **11.11 Treinamento para Uso dos Materiais:**

Oferecer treinamento aos professores sobre a utilização eficaz dos kits pedagógicos, destacando a importância de cada item no aprimoramento das práticas pedagógicas.

• **11.12 Avaliação e Feedback:**

Realizar um levantamento de feedback junto aos professores após a utilização dos kits pedagógicos, avaliando a contribuição dos materiais no processo educativo e propondo ajustes ou melhorias para futuras aquisições.

12. Justificativa para adoção do registro de preços

Neste processo de aquisição de kit pedagógico destinados aos professores da rede de ensino da Secretaria de Educação do Município de Nova Russas, optou-se por não adotar o sistema de registro de preços (SRP). Essa decisão está fundamentada em diversos fatores que visam garantir a eficiência, economicidade e a adequação aos objetivos e características específicas da contratação.

- **Natureza Específica da Demanda:** A necessidade de aquisição dos kits pedagógicos é específica e pontual, relacionada a um evento planejado de capacitação e valorização dos professores. O registro de preços é mais adequado para demandas contínuas e recorrentes, o que não se aplica ao caso em questão.
- **Economia de Escala:** Considerando as quantidades e especificidades estabelecidas para os itens componentes do kit pedagógico, a utilização do SRP poderia não proporcionar vantagens significativas em termos de economia de escala. Ao contrário, a aquisição direta e imediata pode resultar em melhores condições comerciais negociadas em função do volume específico da compra.
- **Tempo e Urgência:** A necessidade de entrega dos materiais em tempo hábil para seu uso no próximo ano letivo é um fator crucial. O processo de registro de preços pode envolver etapas adicionais e tempo de execução que não se compatibilizam com a exigência de prazos mais curtos para disponibilidade dos kits pedagógicos.
- **Garantia de Padrão de Qualidade:** A especificação precisa dos itens como descrito (e.g., qualidade do papel, tipo de tinta, etc.) exige uma verificação detalhada e controle de qualidade que pode ser mais efetivamente assegurada em uma contratação direta. O SRP poderia diluir esse controle da qualidade, visto que a variedade de fornecedores e lotes poderia não garantir a uniformidade dos produtos entregues.
- **Risco de Alteração de Valores no SRP:** Conforme o disposto no Art. 82 da Lei 14.133, o SRP prevê a possibilidade de alteração de preços registrados. Esse fator pode representar uma vulnerabilidade para o orçamento definido para a aquisição dos kits pedagógicos, comprometendo a economicidade esperada.
- **Complexidade Reduzida da Contratação:** A natureza simplificada e de menor complexidade do fornecimento dos kits pedagógicos permite uma contratação direta mais eficaz, suprimindo a necessidade de processos administrativos mais extensos como o SRP.

Assim sendo, a decisão pela não adoção do sistema de registro de preços está embasada na análise técnica e econômica detalhada que visa garantir que a contratação atenda plenamente às necessidades e interesses públicos envolvidos, respeitando os princípios estabelecidos na Lei nº 14.133/2021, em especial os da



1388



eficiência, economicidade, rapidez e ajustamento ao planejamento estratégico.

13. Da vedação da participação de empresas na forma de consórcio

A participação de empresas na forma de consórcio nesta contratação específica para aquisição de kits pedagógicos destinados aos professores da rede de ensino da Secretaria de Educação do Município de Nova Russas será vedada. Essa posição é fundamentada nos princípios e diretrizes estabelecidos pela Lei nº 14.133/2021, especialmente no que tange ao planejamento e à eficiência das contratações públicas.

A vedação baseia-se nos seguintes pontos:

- **Princípio da Eficiência:**

A gestão e coordenação de consórcios podem gerar complexidades adicionais e maiores desafios na administração do contrato. Considerando a natureza e a urgência da demanda, a contratação direta de fornecedores individuais assegura uma maior eficiência no cumprimento dos prazos estabelecidos e na entrega dos kits pedagógicos, garantindo que os professores recebam os materiais a tempo para o início das atividades letivas.

- **Controle de Qualidade e Responsabilidade:**

A participação de empresas consorciadas pode diluir a responsabilidade pela entrega dos itens com qualidade. Com a contratação direta de fornecedores individuais, torna-se mais simples estabelecer e monitorar padrões de qualidade, além de responsabilizar diretamente o fornecedor por eventuais falhas ou inadequações nos produtos.

- **Complexidade na Fiscalização:**

A fiscalização de contratos realizados com consórcios pode demandar uma maior quantidade de recursos humanos e materiais da administração pública. Dado o contexto e as capacidades da Prefeitura de Nova Russas, opta-se pelo modelo de contratação que facilite a fiscalização e administração do contrato.

- **Compatibilidade com as Necessidades Locais:**

A necessidade de apoio imediato e eficaz no contexto educacional municipal justifica a preferência por fornecedores únicos e diretos, evitando a burocracia e os potenciais atrasos inerentes à formação e operação de consórcios.

- **Referências Legais e Normativas:**

Em conformidade com a Lei nº 14.133/2021, Art. 18, IX, que estipula que o parcelamento da contratação é permitido desde que seja economicamente vantajoso, e observando este mesmo dispositivo, conclui-se que, para esta demanda específica, a vedação a consórcios se apresenta como a solução mais eficaz e vantajosa economicamente.

Dessa forma, fundamenta-se a posição contra a participação de empresas na forma de consórcio nesta licitação para a aquisição de kits pedagógicos, priorizando assim a eficiência, responsabilidade, controle de qualidade e simplicidade na fiscalização e execução do contrato.





14. Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras

Os seguintes possíveis impactos ambientais estão associados à aquisição dos kits pedagógicos destinados aos professores da rede de ensino da Secretaria de Educação do Município de Nova Russas, conforme estabelecido na Lei 14.133. Abaixo, listamos os principais impactos identificados e as medidas mitigadoras propostas para minimizar esses efeitos:

- **Impacto:** Consumo de papel na produção de agendas e livros.
 - **Medida Mitigadora:** Optar por fornecedores que utilizam papel reciclado ou material com certificação de manejo florestal sustentável, de acordo com as normas ambientais estabelecidas.
 - **Fundamentação:** Conforme o artigo 23, §3º da Lei 14.133, que permite a utilização de outros sistemas de custos adotados pelo ente federativo, desde que respeitadas práticas sustentáveis.
- **Impacto:** Emissão de gás carbono no processo de transporte e distribuição dos materiais.
 - **Medida Mitigadora:** Incentivar a aquisição de fornecedores locais ou regionais para reduzir a distância e, conseqüentemente, as emissões de transporte.
 - **Fundamentação:** Conforme o artigo 11, inciso IV da Lei 14.133, que incentiva o desenvolvimento nacional sustentável.
- **Impacto:** Geração de resíduos sólidos pela embalagem dos produtos.
 - **Medida Mitigadora:** Exigir que os fornecedores utilizem embalagens biodegradáveis ou retornáveis e minimizar o uso de materiais plásticos.
 - **Fundamentação:** Em alinhamento com o artigo 26, inciso II da Lei 14.133, que permite a margem de preferência para bens reciclados, recicláveis ou biodegradáveis.
- **Impacto:** Uso de tintas na impressão que podem conter compostos orgânicos voláteis (VOCs).
 - **Medida Mitigadora:** Solicitar que os itens impressos sejam realizados com tintas de base vegetal ou outras alternativas menos nocivas ao meio ambiente.
 - **Fundamentação:** De acordo com o artigo 4º, §1º da Lei 14.133, são considerados inadmissíveis em concorrências itens que causem impactos ambientais não mitigados.
- **Impacto:** Consumo de energia na produção dos kits pedagógicos.
 - **Medida Mitigadora:** Dar preferência a fornecedores que utilizem fontes de energia renovável em seu processo produtivo.
 - **Fundamentação:** Cumprindo com o artigo 5º da Lei 14.133, que trata do desenvolvimento sustentável, eficiência e economicidade.

15. Posicionamento conclusivo sobre a viabilidade e razoabilidade da contratação

A contratação para aquisição de kits pedagógicos destinados aos professores da rede de ensino da Secretaria de Educação do Município de Nova Russas é julgada viável e razoável com base nos seguintes aspectos:

- **Interesse Público:** A demanda atende ao interesse público, sendo alinhada às diretrizes educacionais e ao compromisso do Município de Nova Russas com a valorização e o apoio aos profissionais da educação. Este é um ponto de destaque,





conforme artigo 18, §1º, inciso I, da Lei 14.133/2021.

- **Planejamento Estratégico:** A aquisição está em consonância com o planejamento estratégico da Secretaria de Educação, alinhando-se aos objetivos definidos no plano anual de contratações. Segundo o artigo 18, inciso II da Lei 14.133/2021, o alinhamento com o planejamento da Administração é essencial para viabilizar a contratação.
- **Análise de Mercado:** O levantamento de mercado indicou que há fornecedores qualificados capazes de atender às especificações técnicas solicitadas, garantindo diversidade de opções e possibilidade de escolha por melhor proposta. Esta prática está amparada pelo artigo 18, §1º, inciso V, da Lei 14.133/2021, que exige análise de alternativas possíveis.
- **Economia de Escala:** A contratação centralizada dos kits pedagógicos demonstra potencial para obter economias de escala, resultando em melhor aproveitamento dos recursos orçamentários disponíveis. Esta abordagem está em conformidade com o artigo 23, caput, da Lei 14.133/2021, que ressalta a necessidade de considerar economia de escala.
- **Gestão Sustentável:** Foram consideradas práticas sustentáveis na escolha dos materiais para os kits pedagógicos, priorizando fornecedores que utilizam papel reciclado, tintas de base vegetal e embalagens biodegradáveis. Essas ações mitigadoras de impacto ambiental atendem ao disposto no artigo 18, §1º, inciso XII, da Lei 14.133/2021.
- **Impactos Ambientais:** As medidas mitigadoras para os possíveis impactos ambientais associados à aquisição dos kits pedagógicos foram bem definidas, contribuindo para um processo de compra mais sustentável. Isto está de acordo com a exigência de consideração dos impactos ambientais prevista no artigo 18, §1º, inciso XII, da Lei 14.133/2021.
- **Formação Continuada:** A seleção dos livros e itens pedagógicos visa contribuir significativamente para a formação continuada dos professores, alinhando-se às iniciativas da Secretaria de Educação para o desenvolvimento profissional. Este objetivo está em linha com a promoção de eficiência e eficácia nas contratações, conforme artigo 11, parágrafo único, da Lei 14.133/2021.
- **Transparência e Motivação:** A definição das condições de contratação, pagamento e execução observou os princípios da transparência e da motivação, garantindo segurança jurídica e viabilidade técnica e econômica para a Administração. Este alinhamento é essencial conforme disposto no artigo 18, §1º, inciso IX, da Lei 14.133/2021.

Portanto, considerando todos os elementos acima detalhados e a análise realizada, conclui-se pela viabilidade e razoabilidade da contratação para a aquisição dos kits pedagógicos destinados aos professores da rede de ensino da Secretaria de Educação do Município de Nova Russas. Tais procedimentos são coerentes com as determinações legais e contribuem diretamente para a melhoria da qualidade educacional no município.





Nova Russas
PREFEITURA

GESTÃO
DE
TODOS



Nova Russas / CE, 15 de julho de 2024

EQUIPE DE PLANEJAMENTO

MARCOS RUAN RODRIGUES DOS SANTOS
PRESIDENTE

GUILHERME VIEIRA PINTO DA SILVA
MEMBRO

