



Estado do Ceará

Poder Executivo Municipal

Prefeitura Municipal de Jaguaribara



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 021000001/24

1. Descrição da Necessidade da Contratação

Esta contratação visa atender à necessidade premente de manutenção e recuperação dos alambrados localizados em diversos equipamentos esportivos sob a administração da Secretaria de Educação do Município de Jaguaribara/CE. Estes alambrados desempenham um papel crucial na garantia da segurança dos usuários durante a prática de esportes e, portanto, sua integridade é de interesse público elevado.

O problema identificado é a condição deteriorada de muitos desses alambrados, que agora apresentam riscos à segurança devido à corrosão, desgaste das telas e tubos, e falhas estruturais. Tal condição compromete não apenas a segurança física dos usuários, mas também a continuidade das atividades esportivas, essenciais para o desenvolvimento educacional e social da comunidade local.

Com base na Lei 14.133/2021, a contratação para a manutenção e recuperação dos alambrados busca promover o princípio da eficiência e do interesse público, ao assegurar que os recursos municipais sejam utilizados de forma a maximizar o bem-estar da população, garantindo a segurança e a promoção de atividades esportivas. A jurisprudência nessa área reforça a obrigatoriedade da Administração Pública em manter seu patrimônio em bom estado, a fim de atender às suas finalidades institucionais e sociais.

Assim, a contratação desses serviços é justificada pela necessidade de restaurar e assegurar a funcionalidade e a segurança dos equipamentos esportivos do município, contribuindo para o bem-estar e desenvolvimento da comunidade de Jaguaribara/CE.

2. Área requisitante

Área requisitante	Responsável
Fundo Municipal de Educacao-FME	GUILHERME BEZERRA DE LIMA

3. Descrição dos Requisitos da Contratação

A descrição dos requisitos da contratação é fundamental para garantir a escolha da solução mais adequada, observando critérios e práticas de sustentabilidade, bem como a conformidade com leis e regulamentações específicas. Nesta seção, são estabelecidos padrões mínimos de qualidade e desempenho que devem ser atendidos, assegurando que a futura contratação seja eficiente, econômica e

Edmundo
L. S. L.



sustentável.

- **Requisitos Gerais:**
 - Execução de serviços de manutenção e recuperação de alambrados em conformidade com as normas técnicas vigentes.
 - Utilização de materiais de qualidade comprovada, assegurando resistência e durabilidade.
 - Adequação e segurança das estruturas após a execução dos serviços, conforme padrões estabelecidos pela ABNT.
- **Requisitos Legais:**
 - Observância da Lei 14.133/2021, garantindo o atendimento a todos os princípios e diretrizes legais aplicáveis à licitação e contratos públicos.
 - Cumprimento das normas de segurança do trabalho durante a execução dos serviços.
 - Atendimento a todas as normativas ambientais, assegurando o mínimo impacto ao meio ambiente.
- **Requisitos de Sustentabilidade:**
 - Preferência por materiais recicláveis ou de baixo impacto ambiental.
 - Adoção de práticas de gestão de resíduos, incluindo a coleta seletiva e destinação adequada dos materiais descartados.
 - Utilização de estratégias que minimizem o consumo de recursos naturais, como água e energia, durante a execução dos serviços.
- **Requisitos da Contratação:**
 - Execução de substituição de telas e tubos de aço galvanizado conforme especificações detalhadas.
 - Pintura dos tubos industriais com esmalte sintético de alta performance, garantindo aderência e resistência.
 - Instalação minuciosa e segura dos materiais, evitando danos às estruturas adjacentes e reduzindo a interrupção das atividades nos locais de execução.
 - Qualificação técnica do pessoal envolvido na execução dos serviços contratados, assegurando a eficiência e qualidade do trabalho realizado.

Os requisitos necessários para a contratação visam assegurar o atendimento às necessidades detectadas no levantamento técnico, promovendo a sustentabilidade e a eficiência na aplicação dos recursos públicos, ao mesmo tempo em que proporcionam segurança e qualidade aos equipamentos esportivos municipais. Todos os requisitos elencados são essenciais para a garantia de um processo licitatório competitivo e eficaz.

4. Levantamento de mercado

O levantamento de mercado foi realizado com o objetivo de identificar as principais soluções de contratação disponíveis para os serviços de manutenção e recuperação de alambrado, visando atender às necessidades específicas da Prefeitura Municipal de Jaguaribara/CE. As principais soluções identificadas foram:

- **Contratação direta com fornecedor:** Consiste em selecionar um fornecedor especializado na manutenção e recuperação de alambrados por meio de um processo de dispensa ou inexigibilidade de licitação, conforme previsto na Lei 14.133.



- **Contratação através de terceirização:** Envolve a realização de um processo licitatório para a seleção de uma empresa terceirizada responsável pela execução dos serviços, seguindo as normas regulamentares.
- **Formas alternativas de contratação:** Incluem parcerias públicas com entidades qualificadas, quando houver viabilidade de colaboração mútua, ou o uso de convênios com outras esferas governamentais que já tenham expertise na realização desse tipo de serviço.

Após a análise das soluções de contratação, a opção mais adequada para atender às necessidades de manutenção e recuperação de alambrado dos equipamentos esportivos do município é a **contratação direta com fornecedor especializado**. Essa solução se justifica pela especificidade dos serviços requeridos e pela urgência em realizar as intervenções necessárias para garantir a segurança e a continuidade das atividades esportivas. A contratação direta também permite uma melhor adaptação às características locais e à condição dos alambrados, resultando em uma solução mais eficaz e econômica.

5. Descrição da solução como um todo

A solução proposta para a contratação dos serviços de manutenção e recuperação de alambrados em diversos equipamentos esportivos da Secretaria de Educação do Município de Jaguaribara/CE envolve uma abordagem abrangente e cuidadosamente planejada para atender às necessidades identificadas de forma eficaz e eficiente. A seguir, descrevemos os principais elementos que compõem essa solução:

- **Execução dos Serviços:** A manutenção e recuperação dos alambrados serão realizadas com a substituição de telas e tubos de aço galvanizado, que oferecem resistência à corrosão e durabilidade. Os tubos deverão seguir o padrão específico de diâmetro nominal de 50mm, garantindo a robustez estrutural necessária.
- **Materiais e Equipamentos:** O fornecimento dos materiais de alta qualidade necessários, como telas de aço galvanizado e esmalte sintético para pintura, está incluso na contratação. Todos os materiais atenderão às normas brasileiras de segurança e qualidade, assegurando durabilidade e confiabilidade.
- **Conformidade Normativa:** Os serviços serão executados em conformidade com as normas técnicas brasileiras vigentes, como as da ABNT, para garantir a qualidade e segurança exigidas pela legislação, promovendo a segurança dos usuários dos equipamentos esportivos.
- **Procedimentos Operacionais:** Durante a execução dos serviços, medidas serão adotadas para preservar a integridade das instalações esportivas adjacentes, minimizando interferências e assegurando a continuidade das atividades esportivas e educacionais.
- **Meio Ambiente e Sustentabilidade:** A solução considera o uso de materiais que minimizam o impacto ambiental e possuem potencial para reciclagem, além de prever a gestão adequada dos resíduos gerados durante a execução dos serviços.

Em síntese, esta solução foi identificada como a mais adequada existente no mercado, uma vez que combina economicidade, eficiência e sustentabilidade para atender de forma plena às necessidades públicas identificadas, em conformidade com as diretrizes estabelecidas pela Lei 14.133/2021. Este planejamento não só proporciona o alinhamento com os objetivos estratégicos do município, mas também promove o



Estado do Ceará

Poder Executivo Municipal

Prefeitura Municipal de Jaguaribara



desenvolvimento e o bem-estar da comunidade local.

6. Estimativa das quantidades a serem contratadas

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
1	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE ALAMBRADO	200,000	Metro
Especificação: Serviços de manutenção e recuperação de alambrado com substituição de telas e tubos de aço galvanizado de no máximo 50mm com material necessário inclusos, o serviço deverá ser executado no órgão requisitante de acordo com o termo de referência.			
2	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PINTURA EM ALAMBRADO	94,000	Metro Quadrado
Especificação: Serviço de manutenção em tubos industriais com pintura em esmalte, incluindo os materiais necessários, o serviço deverá ser executado no órgão requisitante de acordo com o termo de referência.			

7. Estimativa do valor da contratação

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE ALAMBRADO	200,000	Metro	263,83	52.766,00
Especificação: Serviços de manutenção e recuperação de alambrado com substituição de telas e tubos de aço galvanizado de no máximo 50mm com material necessário inclusos, o serviço deverá ser executado no órgão requisitante de acordo com o termo de referência.					
2	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO E RECUPERAÇÃO DE PINTURA EM ALAMBRADO	94,000	Metro Quadrado	47,20	4.436,80
Especificação: Serviço de manutenção em tubos industriais com pintura em esmalte, incluindo os materiais necessários, o serviço deverá ser executado no órgão requisitante de acordo com o termo de referência.					

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\$ 57.202,80 (cinquenta e sete mil, duzentos e dois reais e oitenta centavos)

8. Justificativas para o parcelamento ou não da solução

Considerando as disposições da Lei nº 14.133/2021, este estudo técnico preliminar estabelece como critério a adoção do parcelamento para a contratação dos serviços de manutenção e recuperação de alambrados em equipamentos esportivos do Município de Jaguaribara/CE. As justificativas para esta decisão estão detalhadas a seguir:

- **Avaliação da Divisibilidade do Objeto:** A manutenção e recuperação dos alambrados pode ser tecnicamente dividida em lotes, sem comprometer a funcionalidade ou os resultados pretendidos. Cada lote pode ser definido com base em localização geográfica ou tipo específico de serviço (substituição de telas e tubos ou pintura).
- **Viabilidade Técnica e Econômica:** A divisão dos serviços em lotes é viável técnica e economicamente, assegurando que as operações sejam realizadas com qualidade. Esta abordagem permitirá que as empresas especializadas em

Centro Administrativo Porcino Maia

Av. Bezerra de Menezes, 350 – Centro- Jaguaribara – Ceará – CEP: 63.490-000 - Telefone 88 - 3568.4534

Edson
Edson



diferentes áreas participem e, potencialmente, ofereçam soluções mais inovadoras e eficazes.

- **Economia de Escala:** Mesmo com o parcelamento, não se prevê perda significativa de economia de escala, pois os serviços de manutenção e recuperação de partes específicas dos alambrados podem ser realizados de forma eficiente em lotes, com inspeção e controle de qualidade assegurados em cada fase.
- **Competitividade e Aproveitamento do Mercado:** O parcelamento permitirá uma maior competitividade no processo licitatório, facilitando a participação de empresas de menor porte que não teriam capacidade para assumir a totalidade do serviço. Isto ampliará o leque de fornecedores e maximizará o aproveitamento das oportunidades de mercado.
- **Decisão pelo Parcelamento:** A decisão por parcelar o objeto deve-se ao entendimento de que a divisão não prejudicará a execução dos serviços e permitirá a obtenção de propostas mais vantajosas, além de favorecer a inovação e a sustentabilidade econômica ao longo do ciclo de vida do serviço.
- **Análise do Mercado:** A análise de mercado indica que o setor de manutenção e recuperação de estruturas esportivas é composto por diversas empresas que operam em diferentes escalas. O parcelamento se alinha às práticas do setor e pode resultar em propostas mais competitivas.
- **Consideração de Lotes:** Os serviços serão divididos em lotes específicos por tipo, como manutenção estrutural e pintura, e por regiões, para facilitar o acesso e otimização logística, sempre assegurando que tal organização não impacte negativamente na obtenção de economia de escala.
- **Justificativas Baseadas em Dados:** As decisões são suportadas por dados de mercado e análises técnicas que fundamentam a opção por parcelar o objeto, reforçando a transparência e conformidade com as normativas vigentes.

9. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação dos serviços de manutenção e recuperação de alambrado em diversos equipamentos esportivos pertencentes à Secretaria de Educação do Município de Jaguaribara/CE está plenamente alinhada com o Plano de Contratações Anual da Prefeitura Municipal de Jaguaribara para o exercício financeiro de 2024.

Este alinhamento é evidenciado pelo fato de que a manutenção e recuperação dos alambrados são consideradas essenciais para garantir a segurança e a integridade das infraestruturas esportivas, que são prioritárias para o município no ano em questão.

O processo de planejamento leva em consideração a necessidade de preservar os espaços dedicados à educação e ao esporte, assegurando que estejam em condições adequadas para o uso da comunidade, o que reflete diretamente nas diretrizes estabelecidas pelo município para o desenvolvimento social e educacional.

Além disso, a previsão e inclusão deste projeto no plano anual asseguram que ele receba a devida atenção e alocação de recursos, justificando a urgência e relevância na execução das manutenções necessárias.

Ednardo
Ednardo



10. Resultados pretendidos

Com a presente contratação dos serviços de manutenção e recuperação de alambrado em diversos equipamentos esportivos pertencentes à Secretaria de Educação do Município de Jaguaribara/CE, almejam-se os seguintes resultados:

- **Segurança e Integridade:** Garantir a segurança dos usuários dos equipamentos esportivos, por meio da recuperação estrutural dos alambrados, prevenindo acidentes e assegurando a integridade física dos praticantes de atividades esportivas.
- **Continuidade das Atividades Esportivas:** Minimizar interrupções nas atividades esportivas e educacionais, permitindo que os espaços esportivos sejam utilizados plenamente pela comunidade, o que contribui para o desenvolvimento social e bem-estar dos moradores de Jaguaribara.
- **Durabilidade e Sustentabilidade:** Aumentar a durabilidade das estruturas de alambrado utilizando materiais que sejam resistentes a condições climáticas adversas, o que também promove a sustentabilidade, reduzindo a necessidade de manutenções frequentes.
- **Valorização dos Espaços Públicos:** Melhorar a estética e funcionalidade dos equipamentos esportivos, tornando-os mais atrativos e adequados para eventos educacionais e comunitários, o que pode resultar em maior engajamento da população em atividades esportivas.
- **Eficiência Econômica:** Alcançar uma solução econômica que represente um uso eficiente dos recursos públicos disponíveis, evitando gastos excessivos e garantindo o melhor aproveitamento do orçamento destinado a esta contratação.
- **Impacto Positivo na Comunidade:** Promover um impacto positivo duradouro na comunidade local, ao proporcionar espaços esportivos seguros e em boas condições, incentivando a prática de esportes e atividades físicas para todas as faixas etárias.

Esses objetivos alinhados aos princípios da Lei 14.133/2021 visam atender ao interesse público e incentivar o desenvolvimento sustentável, conforme previsto na nova legislação de licitações.

11. Providências a serem adotadas

Abaixo seguem as providências que deverão ser adotadas para assegurar a execução adequada da contratação dos serviços de manutenção e recuperação de alambrados nos equipamentos esportivos do município de Jaguaribara/CE:

- **Designação de Equipe:** Designar uma equipe de servidores qualificados para acompanhar os processos de licitação e execução dos serviços, garantido o cumprimento dos requisitos estabelecidos no contrato.
- **Capacitação de Servidores:** Realizar treinamentos específicos para capacitar os servidores responsáveis pela fiscalização e gestão do contrato, garantindo o entendimento claro das especificações técnicas e condições do projeto.
- **Elaboração de Cronograma:** Desenvolver um cronograma detalhado de execução das atividades, com prazos definidos para cada etapa do serviço, permitindo um

*Reginaldo
Edson*
C. H. ...



acompanhamento efetivo por parte dos gestores.

- **Monitoramento e Relatórios:** Estabelecer um sistema de monitoramento contínuo para registrar o andamento dos serviços. Serão elaborados relatórios periódicos para avaliação de desempenho e identificação de desvios ou necessidades de ajustes.
- **Verificação de Materiais:** Implementar controles rigorosos para receber e verificar os materiais utilizados nos serviços, garantindo que atendam aos padrões e especificações técnicas definidas.
- **Reuniões de Alinhamento:** Realizar reuniões regulares entre a equipe do projeto e os prestadores de serviço para discutir o progresso, abordar questões e assegurar que os objetivos do contrato estão sendo cumpridos.
- **Planejamento de Gestão de Resíduos:** Preparar um plano para gestão e descarte apropriado dos resíduos gerados durante a manutenção, garantindo o atendimento às normas ambientais vigentes.
- **Comunicação com a Comunidade:** Desenvolver uma estratégia de comunicação eficaz para informar a comunidade local sobre o cronograma das obras e quaisquer impactos temporários nas atividades esportivas.

12. Justificativa para adoção do registro de preços

No presente processo de contratação para serviços de manutenção e recuperação de alambrados em diversos equipamentos esportivos do Município de Jaguaribara/CE, a decisão pela não adoção do sistema de registro de preços foi baseada nas seguintes justificativas:

- **Especificidade e Urgência dos Serviços:** A natureza específica e a urgência dos reparos identificados no levantamento realizado previamente indicam que a contratação deve ser realizada de forma direta e única, sem necessidade de múltiplas aquisições futuras que justifiquem um sistema de registro de preços.
- **Peculiaridades Locais:** Considerando as condições locais e a particularidade dos equipamentos esportivos envolvidos, foi entendido que uma contratação única permite uma melhor adaptação às necessidades imediatas, garantido uma abordagem mais personalizada e eficaz para a resolução dos problemas identificados.
- **Econômico-financeiro:** A estimativa de custos já foi claramente definida e delineada, sugerindo que a execução dos serviços em uma única contratação dinamiza o processo e permite um melhor controle orçamentário, ao invés de fragmentar as despesas por meio de um registro de preços.
- **Regularidade nas Demandas:** Não há evidências na atual conjuntura da administração que indiquem uma demanda contínua ou regular suficiente para justificar um registro de preços. Os serviços são pontuais e atingem necessidades específicas que foram claramente mapeadas.
- **Segurança Jurídica:** A escolha por não utilizar o registro de preços está em consonância com a Lei 14.133, especialmente quando se observa o princípio de obtenção de maior vantagem para a administração pública, garantindo um procedimento mais ágil e eficaz ao caso específico sem a necessidade de previsão de aquisições futuras.
- **Alinhamento com os Objetivos da Contratação:** A não adoção do registro de preços está alinhada ao planejamento estratégico municipal, focando na

Edson
Assessor



Estado do Ceará

Poder Executivo Municipal

Prefeitura Municipal de Jaguaribara



agilidade e eficácia para a manutenção prioritária dos equipamentos esportivos, que são essenciais para o bem-estar e desenvolvimento comunitário.

Essas justificativas evidenciam que, para o contexto particular da demanda atual, a utilização de um sistema de registro de preços não atende aos melhores interesses da administração e dos objetivos da contratação.

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

Com base na análise do contexto da contratação dos serviços de manutenção e recuperação de alambrado em diversos equipamentos esportivos pertencentes à Secretaria de Educação do Município de Jaguaribara/CE, decidiu-se pela vedação da participação de empresas na forma de consórcio para este processo licitatório. Essa decisão está fundamentada em princípios e jurisprudências estabelecidas na Lei nº 14.133/2021, conforme os seguintes pontos:

- **Complexidade do Objeto:** A natureza dos serviços a serem contratados, considerada como não complexa, sugere que a formação de consórcios não é necessária. A Lei nº 14.133/2021, em seu arcabouço normativo, prevê consórcios para situações em que há necessidade de somatório de capacidades técnicas e financeiras que não estão evidentes neste caso.
- **Economia de Escala:** A vedação ao consórcio busca promover a participação de empresas que, individualmente, possam atender à demanda, o que está alinhado com a observância da economicidade. O envolvimento de consórcios poderia gerar custos adicionais desnecessários, contrários aos objetivos de economicidade e eficiência estabelecidos pela lei.
- **Competitividade:** Proibir consórcios pode ampliar a competitividade, permitindo que mais empresas, especialmente pequenas e médias, participem do processo licitatório. Essa abordagem favorece um ambiente mais competitivo e diversificado, atendendo ao princípio da competitividade da Lei nº 14.133/2021.
- **Gestão Simplificada:** A gestão de um contrato com um único prestador de serviço é geralmente menos complexa em comparação a múltiplos consorciados. A vedação atende ao princípio da eficiência, uma vez que facilita o gerenciamento e a fiscalização do contrato.
- **Segurança Jurídica:** Optar por não permitir a formação de consórcios elimina possíveis riscos associados a disputas internas entre consorciados, garantindo maior segurança jurídica e fluidez no cumprimento das obrigações contratuais.

Por essas razões, a participação de empresas na forma de consórcio não será permitida neste processo, alinhando-se ao planejamento estratégico do município e às disposições da Lei nº 14.133/2021.

14. Possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras

No contexto da contratação dos serviços de manutenção e recuperação de alambrados em diversos equipamentos esportivos pertencentes à Secretaria de Educação do Município de Jaguaribara/CE, é importante conduzir uma análise detalhada dos possíveis impactos ambientais associados à execução do projeto,

Assinatura
Assinatura



conforme previsto pela Lei 14.133/2021.

- **1. Geração de Resíduos Sólidos:** O processo de manutenção e recuperação dos alambrados pode gerar resíduos sólidos, como restos de telas de alambrado e tubos metálicos danificados.
- **Medida Mitigadora:** Implementar um plano de gestão de resíduos que inclua a segregação, reuso e reciclagem dos materiais, sempre que possível, e garantir que a disposição final seja realizada em conformidade com as regulamentações ambientais locais.
- **2. Uso de Produtos Químicos:** A aplicação de tintas e revestimentos pode envolver o uso de produtos químicos que, se não manuseados corretamente, podem poluir o solo e a água.
- **Medida Mitigadora:** Utilizar produtos com base em água ou que sejam ambientalmente amigáveis, além de treinar os trabalhadores para o manuseio seguro desses produtos e garantir o armazenamento adequado após seu uso.
- **3. Ruído e Emissões de Poeira:** As atividades de manutenção podem gerar ruídos e poeira, afetando a qualidade do ar e causando incômodo às comunidades vizinhas.
- **Medida Mitigadora:** Adotar barreiras acústicas se necessário, e utilizar equipamentos com sistemas de redução de poeira, além de programar a execução das atividades em horários que minimizem o impacto na rotina da comunidade.
- **4. Impacto na Vegetação Local:** As obras podem demandar intervenções em áreas verdes próximas aos equipamentos esportivos.
- **Medida Mitigadora:** Planejar cuidadosamente a ocupação do espaço de trabalho para evitar intervenções desnecessárias na vegetação, e implementar um programa de replantio caso alguma remoção seja inevitável.
- **5. Consumo de Recursos Naturais:** A produção e transporte de materiais novos para a obra podem levar ao consumo de recursos naturais e emissões de gases de efeito estufa.
- **Medida Mitigadora:** Favorecer o uso de materiais reciclados ou reutilizáveis e priorizar fornecedores locais para reduzir o impacto negativo associado ao transporte.

Os impactos ambientais e suas respectivas medidas mitigadoras devem ser sistematicamente monitorados ao longo do projeto, garantindo a minimização dos danos ambientais e o cumprimento da legislação vigente, em especial àquelas normatizações relacionadas à Lei 14.133/2021.

15. Posicionamento conclusivo sobre a viabilidade e razoabilidade da contratação

Após análise detalhada dos aspectos técnicos, orçamentários e normativos referentes à contratação dos serviços de manutenção e recuperação de alambrado nos equipamentos esportivos vinculados à Secretaria de Educação do Município de Jaguaribara/CE, conclui-se pela viabilidade e razoabilidade da aludida contratação, alinhando-se com os dispositivos previstos na Lei nº 14.133/2021.

- A necessidade de manutenção e recuperação dos alambrados constitui medida

Edson
Assessor



Estado do Ceará

Poder Executivo Municipal

Prefeitura Municipal de Jaguaribara



essencial para garantir a segurança dos usuários e a continuidade das atividades esportivas e educacionais. Esta necessidade é fundamentada no levantamento técnico realizado, que categorizou o estado de conservação dos alambrados e definiu a urgência nos reparos.

- Os pressupostos de planejamento previstos nos artigos da Lei 14.133/2021 foram estritamente observados, incluindo a análise técnica e econômica, bem como a adequação aos princípios de economicidade e eficiência. Estes princípios foram fundamentais na escolha do processo licitatório e na elaboração do estudo técnico preliminar.
- Os valores estimados para a contratação estão em conformidade com os preços de mercado e foram obtidos seguindo os critérios estabelecidos pela referida lei, garantindo assim a razoabilidade e transparência do processo.
- A contratação destes serviços permitirá o melhor aproveitamento das estruturas esportivas do município, trazendo impactos positivos no incentivo à prática esportiva e contribuindo para o desenvolvimento educacional e social da região.
- Portanto, com base nos elementos expostos, esta contratação se mostra viável tanto do ponto de vista técnico quanto econômico, bem como alinhada ao interesse público, atendendo aos requisitos legais estabelecidos pela Lei 14.133/2021.

Jaguaribara / CE, 23 de outubro de 2024

EQUIPE DE PLANEJAMENTO

Guilherme Bezerra de Lima
assinado eletronicamente
GUILHERME BEZERRA DE LIMA
MEMBRO

Eduardo Bandeira Medrado
assinado eletronicamente
EDUARDO BANDEIRA MEDRADO
MEMBRO

Regina Alves Costa
assinado eletronicamente
REGINA ALVES COSTA
MEMBRO