

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR DE MATERIAL ESPORTIVO

INTRODUÇÃO

O Estudo Técnico Preliminar – ETP é o documento constitutivo da primeira etapa do planejamento de uma contratação, que caracteriza o interesse público envolvido e a sua melhor solução. Ele serve de base ao Termo de Referência a ser elaborado, caso se conclua pela viabilidade da contratação.

O ETP tem por objetivo identificar e analisar os cenários para o atendimento de demanda registrada no Documento de Formalização da Demanda – DFD, bem como demonstrar a viabilidade técnica e econômica das soluções identificadas, fornecendo as informações necessárias para subsidiar a tomada de decisão e o prosseguimento do respectivo processo de contratação.

Referência: Inciso XI, do art. 2º e art. 11 da IN SGD/ME nº 94/2022.

Este estudo técnico preliminar tem como objetivo analisar e definir os requisitos para a aquisição de pratos para treinamento na modalidade de tiro esportivo, kits de uniformes completos para as escolinhas sociais e um placar eletrônico (instalar no devido local a contratada) necessário para a prática de diversas modalidades no Ginásio de Esportes Jorge Silva no município de Morro da Fumaça. Dessa forma, atenderá as demandas em particular, dentro de um planejamento que regem a administração pública.

1- DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

O Fundo Municipal de Esporte e Turismo de Morro da Fumaça, entende como é fundamental o incentivo do esporte como meio de promoção da saúde, integração social de crianças, jovens e adultos inclusive na descoberta de talentos, e identifica a necessidade de adquirir materiais esportivos que se destinam ao desenvolvimento e incentivo das atividades municipal.

Esta contratação é direcionada para equipar adequadamente a equipe de tiro ao prato, as escolinhas de rendimento e a melhoria no Ginásio Esportivo, possibilitando a prática diversificada de modalidades esportivas e atendendo assim uma forma ampla de faixas etárias e habilidades.

A falta de equipamentos adequados pode prejudicar o desempenho e evolução dos alunos nas diversas modalidades esportivas, e também representa

uma barreira para a ampliação da oferta de atividades. A inclusão de novos materiais gera o engajamento de mais alunos na prática do esporte, como ferramenta de educação e cidadania.

A aquisição de materiais esportivos novos de qualidade é, portanto, imprescindível para oferecer infraestrutura adequada que incentive a prática esportiva regular, promovendo o bem-estar físico, mental e a interação.

Portanto, essa contratação não apenas atende à necessidade imediata de suprimentos, mas também se alinha aos objetivos de cada uma em fortalecer o setor esportivo para o desenvolvimento social, saúde e inclusão.

A gestão da oferta de equipamentos esportivos de qualidade e acessíveis é crucial para a concretização desses objetivos, justificando a pertinência e a essencialidade desta contratação para o bem-estar dos alunos como direitos fundamentais.

2 – PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

O município de Morro da Fumaça está elaborando seu primeiro plano anual de contratações dessa necessidade, durante o exercício financeiro de 2024 para o ano de 2025, por esta razão, até o momento, não existe esta previsão.

3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Esta será uma aquisição de materiais esportivos para serem utilizado pelo Fundo Munipal de Esporte e Turismo do municipio de Morro a Fumaça/SC. Esses materiais pretendidos com a presente aquisição dos mesmos, em observância das legislações e regulamentações aplicáveis, além de padrões mínimos de qualidade e desempenho, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital por meio de especificações usuais de mercado, e processo licitatório nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS ITENS
01	PRATO TRAP AMERICANO
02	KIT UNIFORME ESPORTIVO COMPLETO

3.1 - Requisitos Gerais:

- Atendimento às especificações técnicas e padrões de qualidade, garantindo a segurança e a usabilidade dos materiais em diferentes condições de uso.
- Conformidade com as normas técnicas aplicáveis a cada tipo de material esportivo, tanto em termos nacionais quanto internacionais, se necessário.
- Adequação ao uso intensivo, com materiais de comprovada durabilidade e resistência.

3.2 - Requisitos de Sustentabilidade:

- Materiais que contemplem critérios de sustentabilidade, como a utilização de recursos reciclados ou recicláveis e baixo consumo de energia no processo produtivo.
- Observando nas práticas que minimizem o impacto ambiental tanto no que se refere à produção quanto à logística de entrega desses materiais.
- Fornecimento de itens passíveis de manutenção ou reparo, visando prolongar sua vida útil e reduzindo a necessidade de novas aquisições (caso necessário alguma reposição, que a empresa esteja hábil a nos atender).

4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Considerando nessas pesquisas os espaços de atendimento que serão as escolas da rede municipal de ensino, priorizando a pertinência do gasto público eficiente, e a capacidade na continuidade e praticidade dos atendimentos para os alunos, professores e funcionários dos locais referidos. Visto que os padrões de mercado e as respectivas modalidades de ensino, apresentem características mínimas de cada proposta, de forma a atingir o resultado esperado. Segue tabela com descritivo, quantidades e valores:

ITEM	PRODUTOS	UNID.	QTDE	VALOR	TOTAL
1	Prato TRAP AMERICANO - pratos ecológicos , que produzem resíduos biodegradáveis e não poluentes. Tiro esportivo - utilidade: Tiro ao prato, Modalidade Trap Americano. Medidas: D: 108mmx A: 28mm - Peso 105gr - Peso da Caixa: 15kg - cor: Laranja. Quantidade aproximada na caixa = 145 discos	CAIXA	205	212,00	43.460,00
2	UNIFORME ESPORTIVO COMPLETO: conforme descrição abaixo: CAMISA PARA ESPORTES - camisas confeccionadas em malha 100% poliéster, com acabamento (dry cacharrel), fio 75/36 x 75/36, tecido liso opaco, gramatura 120 a 140 gramas para as camisas, tamanho g adulto, gola "padre" (com tecidos transpassados) pespontada com reforço interno de ombro a ombro na cor da camisa, e nas mangas punho de 1,5 cm na cor a ser indicada pelo comprador. Com recortes frontal e costas e detalhes de fitilho (viéz) frontal e costas. A camisa pode conter quantas cores o comprador achar necessário, com uma quantidade máxima de 10 (dez) estampas na mesma. A cor da camiseta, bem como a aplicação de logomarcas (em cores diversas), deverá ser feitas em transfer digital. Poderá ser apresentado um modelo diferente para cada lote de 5 camisetas. Todas deverão ser numeradas conforme solicitação. Os brasões e escudos, deverão ser feitos através de sistema de aplique (Patch) alto relevo. MEIÃO DE JOGO, matéria prima helanca, 100% poliamida, com calcanhar de algodão, tamanho do 37 ao 44, com duas cores cada meião a ser solicitada pelo comprador. Aplicação do Brasão do Município em cada meião, bordado no tamanho de 10x10cm, colorido. SHORTS DE JOGO: matéria-prima 100% poliéster, malha dupla, tamanho grande, elástico na cintura e cordas para amarrar, na cor preta. O calção pode conter quantas cores o comprador achar necessário, com uma quantidade máxima de 05 (cinco) estampas na mesmo. A cor do calção, bem como a aplicação de logomarcas (em cores diversas), deverá ser feitas em transfer digital. Poderá ser apresentado um modelo diferente para cada lote de 5 calções. Todas deverão ser numeradas conforme solicitação. Deverá ser aplicado, em tecido, 3 listras de 0,5cm em cada lateral do calção, na posição vertical, partindo da	KIT	420	115,00	48.300,00

	altura do elástico e terminando com o a bainha do mesmo. Os brasões e escudos, deverão ser feitos através de sistema de aplique (Patch) alto relevo. TODAS AS ESTAMPAS E CORES DA CAMISA E CALÇÃO, DEVEM SER FEITOS ATRAVÉS DO SISTEMA DE TRANSFER DIGITAL. O FORNECEDOR DEVERÁ FAZER O DESENVOLVIMENTO DO LAYOUT, COM A QUANTIDADE DE ALTERAÇÕES QUE SE FIZER NECESSÁRIO, ATÉ A APROVAÇÃO DO CONTRATANTE. AS LOGOS UTILIZADAS, SEM QUANTIDADE LIMITE, SERÃO DISPONIBILIZADAS PELO CONTRATANTE EM ARQUIVO JPEG OU IMAGEM EM FOTO.				
3	Placar Eletrônico: É composto de: um cronômetro digital contendo minutos, segundos e décimos de segundos - podendo operar regressivamente de 99 minutos a 0 segundos e progressivamente de 0 segundos a 99 minutos; dois indicadores de pontos, um para a equipe local e outro para a equipe visitante - podendo ser registrados de 0 a 199 pontos; um indicador de períodos, que indica "sets" ou tempo, tendo o recurso de indicar de 0 a 09 períodos; um indicador de vantagem, utilizado em voleibol; um indicador de pedido de tempo; e dois indicadores de faltas coletivas, podendo registrar até 09 faltas. COMUNICAÇÃO: WIRELESS (Comando Sem Fio); TAMANHO: 185cm X 135cm; APLICAÇÃO: IN-DOOR (Para Uso Em Áreas Cobertas); ALIMENTAÇÃO: 110V OU 220V Automático. O contratado tem que instalar o placar no local que deve ser.	Unid.	1	14.640,00	14.640,00
VALOR TOTAL : 106.400,00					

5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

Conforme as etapas de planejamento para a contratação de material esportivo, destinados a atender as necessidades do fundo municipal de esporte, procedeu-se ao levantamento de mercado evidenciando que os preços estimados são compatíveis com os valores praticados pelo mercado, inclusive consultado outros municípios, identificou-se como viável:

- A realização de processo licitatório, em razão do cumprimento dos padrões legais, uma vez que o objeto não se enquadra em inexigibilidade tampouco em dispensa de licitação.

- Será feito pregão eletrônico, (por item) visto que os materiais pretendidos com a presente licitação tem natureza de bens comuns.

6- DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

De acordo com a aquisição de materiais esportivos no presente ETP, que trata de itens prontos para oferecimento de atividades no fundo municipal de esporte e turismo, destaca-se que a contratada deverá fazer a substituição de materiais, ou equipamentos em desacordo com as especificações ou considerados impróprios pelo responsável da fiscalização e conferência do recebimento dos materiais.

A solução escolhida é de licitação por item e que a empresa nos forneça os materiais acima citados, conforme normas técnicas e especificações constante em termo de referência, limitando-se aos valores referenciais obtidos em pesquisa de mercado.

7- ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Diante das cotações de mercado que foi realizada e tabela de valores de referência constantes no termo de referência, o valor estimado da contratação é de **R\$106.400,00**.

8 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Tratando se dos itens que envolve este ETP, a aquisição se dará por ITEM. Pois a junção dessas aquisições em lote único poderia dificultar a competição e até mesmo vir a atrapalhar a licitação. Assim, dará oportunidade de mais de uma empresa conseguir ganhar em partes a licitação e dessa forma talvez conseguiremos receber os materiais em menos tempo do que o previsto sem que nos gere prejuízo algum.

O cumprimento com cada item será exigido conforme o ETP sem haver diferenciação quanto a qualidade dos materiais e entrega conforme descritivo e condições exigidos no Termo de Referência.

9 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A aquisição de material de consumo do tipo esportivo, tem como resultados pretendidos:

- Melhoria da infraestrutura esportiva, com material de alta qualidade e resistência, propiciando desenvolvimento saudável de atividades físicas e esportivas entre os alunos;
- Atendimento eficaz às demandas das diferentes modalidades esportivas promovidas pelos professores nas escolas;
- Incremento na participação em programas esportivos, visto que um equipamento adequado e de qualidade incentiva a adesão à práticas esportivas regulares;
- Contribuição para o incentivo ao esporte como ferramenta de inclusão social, desenvolvimento pessoal e construção de hábitos mais saudáveis;
- Otimização do uso de recursos públicos através do planejamento estratégico da aquisição, garantindo a economicidade e eficiência na gestão dos bens adquiridos;
- Alinhamento com o desenvolvimento nacional sustentável, priorizando materiais com possibilidade de reciclagem ou já reciclados, e promovendo políticas de sustentabilidade ambiental.

O resultado desse ETP irá trazer aos nossos alunos e professores mais dinâmicas em suas atividades que serão ofertadas, pois serão novos materiais de diferentes modalidades disponibilizados à todos.

10 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS

- Elaboração do Termo de Referência contendo todas as informações necessárias para definição do objeto em questão, com as respectivas especificações técnicas;
- Execução do processo licitatório, conforme Lei nº 14.333/2021 instruções técnicas municipais, análise e parecer da consultoria jurídica;
- Estabelecimento de métodos de inspeção e aceitação dos materiais esportivos, garantindo conformidade com o Termo de Referência.
- Identificar o responsável que irá receber os materiais para fiscalizar que esteja dentro das conformidades dos padrões solicitados.

11 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não há necessidade de contratações/aquisições correlatas ao objeto neste ETP em questão.

12 – IMPACTOS AMBIENTAIS

Os fornecedores deverão atender aos critérios de sustentabilidade previstos em legislação vigente. Quanto à geração de lixo comum pelas embalagens dos produtos, estes deverão ser encaminhados para a reciclagem.

13 – VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Visto tudo que está exposto neste ETP, conclui-se viável esta contratação de materiais esportivos diante de todos os demonstrativos de resultados em relação aos alunos, professores estarão bem equipadas para melhor atender à todos.

Kauã Teixeira Correa
Matrícula nº 7018

Morro da Fumaça, SC, 06 de agosto de 2024.