

Estudo Técnico Preliminar 93/2024

1. Informações Básicas

Número do processo: 23345.001769.2024-25

2. Descrição da necessidade

A aquisição de equipamentos e materiais esportivos, instrumentos musicais e materiais para eventos e lazer, conforme previsto no IRP (nº 81/2024 - Pregão 90012/2024, visa atender à demanda das atividades educacionais, culturais e de recreação promovidas pela instituição. A compra desses itens é essencial para garantir a continuidade e o aprimoramento das ações voltadas ao desenvolvimento físico, cultural e social dos envolvidos, principalmente nas áreas de esportes, música e lazer.

Justificativa:

- 1. **Equipamentos e materiais esportivos:** Necessários para a realização de atividades físicas, competições e eventos esportivos nas unidades, promovendo a saúde, bem-estar e a integração da comunidade. Estes itens são fundamentais para o incentivo à prática de esportes e para a manutenção de uma infraestrutura adequada para os participantes.
- 2. **Instrumentos musicais:** Essenciais para o desenvolvimento de atividades culturais, como aulas de música, apresentações e eventos musicais. A aquisição desses itens visa proporcionar melhores condições para o aprendizado e a prática musical, além de valorizar a cultura e a arte no ambiente educacional e comunitário.
- 3. **Materiais para eventos e lazer:** Necessários para a realização de eventos culturais, recreativos e de lazer, que visam a inclusão social e o fortalecimento do vínculo comunitário. Estes materiais possibilitarão a organização de eventos, festas, exposições e atividades que promovem o bem-estar e a convivência social.

A aquisição destes itens por meio do IRP (nº 81/2024 Pregão 90012/2024 permitirá a adequação das condições de infraestrutura e o atendimento das necessidades dos usuários, garantindo a continuidade das atividades previstas no planejamento anual da instituição. Dessa forma, torna-se útil e prática a realização deste ETP para a compra de insumos e materiais gráficos para as áreas de extensão do Campus, no que se refere à estruturação de eventos institucionais e divulgação da Instituição para a comunidade interna e externa.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Diretoria de Extensão (DEX) Campus Machado	Pedro Luiz Costa Carvalho

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

Os requisitos necessários para a contratação de serviços e fornecimento de materiais gráficos, conforme detalhamento dos itens a seguir, que deverão ser fornecidos de acordo com as especificações e condições estabelecidas:

- 1. Entrega: Os materiais deverão ser entregues conforme as descrições especificadas, respeitando as quantidades e o local indicado.
- 2. Lotes: O fornecedor deverá garantir a entrega dos materiais em lotes mínimos, conforme indicado na descrição de cada item.
- 3. Qualidade: Os produtos devem atender às especificações de qualidade e impressão detalhadas, além de estarem em conformidade com as normas pertinentes.

4. Prazo: O prazo de entrega deve ser acordado entre as partes, garantindo a disponibilidade dos materiais no momento da solicitação
5. O fornecedor deve atender a todas as condições e exigências do edital do pregão, garantindo a entrega de produtos conforme as especificações, prazos e demais condições previstas.
6. O pagamento será realizado conforme as condições estabelecidas no contrato, após a entrega e aceitação dos materiais, e mediante a apresentação da nota fiscal correspondente.

Esses requisitos visam assegurar a contratação de produtos e serviços de alta qualidade, com a devida conformidade legal, para atender às necessidades institucionais nas áreas esportiva, cultural e de lazer, com eficiência e dentro dos prazos estabelecidos

5. Levantamento de Mercado

Os valores informados neste ETP, está registrado no Termo de Referência 147/2024, referente a IRP (nº 81/2024 - UASG: 158137): Pregão 90012/2024 e todo processo de levantamento de mercado foi realizado pela Reitoria e pelos setores responsáveis de acordo com a legislação vigente.

6. Descrição da solução como um todo

A solução visa atender às necessidades de fornecimento de equipamentos e materiais essenciais para a realização de atividades esportivas, eventos culturais, e instrumentos musicais e de lazer.

Essa aquisição será realizada por meio de registro de preços, permitindo que os itens sejam adquiridos conforme a demanda ao longo do período de validade do contrato. Isso proporciona maior flexibilidade e eficiência na compra dos produtos, atendendo a diferentes necessidades logísticas, sem a necessidade de nova licitação para cada compra, e abrange os seguintes grupos de produtos:

1. Equipamentos e materiais esportivos: Inclusão de diversos itens necessários para a promoção e a realização de atividades físicas e esportivas, como bolas, redes, cones, uniformes, entre outros.
2. Materiais para eventos: Inclui materiais diversos para a organização de eventos, como tendas, cadeiras, sistemas de som, equipamentos para iluminação, entre outros itens.
3. Instrumentos musicais: Fornecimento de instrumentos necessários para a realização de eventos musicais, aulas de música ou outros fins culturais, como pianos, guitarras, violões, baterias, teclados e outros instrumentos.
4. Materiais de lazer: Inclui equipamentos para atividades de lazer, como brinquedos, jogos, mesas de ping-pong, e outros produtos que incentivam atividades recreativas e de convivência social.

Essa aquisição tem por objetivo atender à demanda de diversas unidades que necessitam desses materiais para o desenvolvimento de atividades voltadas ao esporte, cultura e lazer, proporcionando acesso adequado e de qualidade aos materiais solicitados. O processo também visa garantir o fornecimento contínuo e eficiente, com uma abordagem de compra que favorece a economia de escala e a agilidade nas aquisições.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

As quantidades foram calculadas considerando o histórico de consumo, a necessidade de reposição e o planejamento das atividades esportivas, culturais e de lazer.

Os itens a serem adquiridos incluem equipamentos e materiais esportivos, materiais para eventos, instrumentos musicais e itens de lazer. A estimativa leva em conta tanto a variedade de produtos quanto a previsão de uso de cada categoria, garantindo que as quantidades fornecidas atendam de forma adequada a todas as unidades demandantes.

Importante destacar que as quantidades são estimativas, ou seja, o número total de produtos que será efetivamente contratado pode variar ao longo do período de vigência do registro de preços, de acordo com as necessidades do uso desses materiais.

Dessa forma, a estimativa tem como objetivo assegurar que o fornecimento será suficiente para atender às necessidades previstas, garantindo a continuidade das atividades programadas, sem falhas no fornecimento.

ITEM 01 CATMAT: 305575

Quantidades estimada: 10

Tipo: Material de consumo Descrição: BOLA BASQUETEBOL Descrição Detalhada: BOLA DE BASQUETEBOL Bola Oficial de Basquete, tamanho masculino, matrizada, confeccionada com microfibra. Bola aprovada pela Federação Internacional de Basquete (FIBA). Bola com selo da Confederação Brasileira de Basquetebol (CBB). **CARACTERÍSTICAS** Peso: 580-620 g /Circunferência: 75-77 10 cm Gomos: 8 Laminado: Microfibra Construção: Matriz da Câmara: D Miolo: Modelo de referência: Cápsula SIS (modelo 7.8)

ITEM 02 CATMAT: 464684

Quantidades estimada: 10

Tipo: Material de consumo Descrição: Bola de Futebol de Campo oficial Descrição Detalhada: BOLA DE FUTEBOL DE CAMPO **CARACTERÍSTICAS** Peso: 420-445g Circunferência: 68,5-69,5 cm Gomos: 14 Laminado: Ecoknit Construção: Termotec Câmara: 6D Sistema de Forro: Termofixo Ecológico Camada Interna: Neotec Ecológico Processo Extra: Dupla Colagem Miolo: Cápsula SIS Bola oficial aprovada pela CBF e FIFA Modelo referência (S11 Ecoknit).

ITEM 03 CATMAT: 343576

Quantidades estimada: 10

Tipo: Material de consumo Descrição: BOLA FUTSAL Descrição Detalhada: BOLA FUTSAL **CARACTERÍSTICAS** Peso: 410-430g Circunferência: 62,5-63,5cm Gomos: 11 Laminado: PU PRÓ Construção: Termotec Câmara: 6D Sistema de Forro: Termofixo Camada Interna: Neotec Processo Extra: Dupla Colagem Mio

ITEM 04 CATMAT: 450233

Quantidades estimada: 5

Tipo: Material de consumo Descrição: Bola HANDEBOL Descrição Detalhada: BOLA DE HANDEBOL tipo H2L Bola Aprovada pela Confederação Brasileira de Handebol (CBHB) e pela Federação Internacional de Handebol (IHF). **CARACTERÍSTICAS** Peso: 325-375g Circunferência: 54-56 cm Gomos: 32 Laminado: PU PRÓ Construção: Costurada à mão Câmara: Airbility Sistema de forro: Triaxial Camada interna: Evacel Miolo: Tipo Modelo : (H2L pro X)

ITEM 05 CATMAT: 303865

Quantidades estimada: 5

Tipo: Material de consumo Descrição: BOLA HANDEBOL MASCULINA Descrição Detalhada: BOLA DE HANDEBOL H3L Bola aprovada pela Confederação Brasileira de Handebol (CBHB) e pela Federação Internacional de Handebol (IHF). **CARACTERÍSTICAS** Peso: 425-475g Circunferência: 58-60 cm Gomos: 32 Laminado: PU PRÓ Construção: Costurado à mão Câmara: Airbility Modelo referência (H3L Pró X ou Grip X)

ITEM 06 CATMAT: 403837

Quantidades estimada: 10

Tipo: Material de consumo **Descrição:** BOLA VOLEIBOL **Descrição Detalhada:** BOLA DE VOLEIBOL Bola oficial aprovada pela Federação Internacional de Voleibol (FIVB) e Federação Brasileira de Voleibol (FBV). **CARACTERÍSTICAS** laminado: microfibra gomos: Câmara: 6D. Sistema de forro: Termofixo. Camada interna: Neotec. Processo extra: Dupla colagem. Miolo: Cápsula SIS, 65-67cm, 0,28kg, 4-5lbs.

ITEM 07 CATMAT: 258982

Quantidades estimada: 5

Tipo: Material de consumo **Descrição:** BOLA DE VOLEI DE PRAIA **Descrição Detalhada:** BOLA DE VOLEIBOL DE PRAIA Bola Oficial de Vôlei de Praia, com 18 gomos, confeccionada com microfibra PU. Exclusiva tecnologia Termotec com absorção de 0% de água, ideal para a modalidade. Diâmetro: 65 - 67 cm Peso: 260 - 280 g Câmara: Câmara Airbility Construção: Termotec Material: Microfibra Miolo: Miolo Slip System Removível e Lubrificado. Aprovada pela FIVP e FBVP. Modelo referência (BV 550)

ITEM 08 CATMAT: 287851

Quantidades estimada: 5

Tipo: Material de consumo **Descrição:** Rede de voleibol em malha algodão **Descrição Detalhada:** REDE DE VOLEIBOL PROFISSIONAL 2 LONAS SEDA Desenvolvida para campeonatos oficiais e aprovada por Federações Malha 10cm Fio "seda" 2,5mm Tamanho 10,00m x 1m Extensores em "seda" e cabo de aço para fixação Quadro estrutural confeccionado com corda de "seda" 6mm 2 "lonas" confeccionadas em PVC emborrachado, com costura dupla. "Lona" sup. 7cm e "lona" inf. 6cm 4 ponteiros metálicas Maior durabilidade.

ITEM 09: CATMAT: 312786

Quantidades estimada: 50

Tipo: Material de consumo **Descrição:** TROFÉU ACRÍLICO **Descrição Detalhada:** Troféu base dupla de MDF medindo 8x13cm e 10x5cm ambas de 15mm de espessura, na cor preta brilhante m, parte decima em metal zamak com desenvolvimento de arte alusiva ao evento, tamanho 12cm. Altura total 15cm. A arte será produzida e fornecida pelo IFSULDEMINAS.

ITEM 10: CATMAT: 602259 Quantidades estimada: 500

Tipo: Material de consumo **Descrição:** Medalha **Descrição Detalhada:** Medalha para premiação dos eventos promovidos pelo IFSULDEMINAS, fundida em zamac, em formato ser enviado posteriormente, com detalhes vazados, pintura colorida, 80mm de diâmetro e 4,5 mm de espessura, banho ouro velho escovado, prata e bronze, detalhes em alto e baixo relevo (frente e verso), com fita personalizada de

ITEM 11: CATMAT: 475545 Quantidades estimada: 50

Tipo: Material de consumo **Descrição:** AGASALHO DESPORTIVO **Descrição Detalhada:** CONJUNTO DE AGASALHO ESPORTIVO - COMPOSTO DE BLUSAO DE MANGA COMPRIDA COM PUNHO E CALÇA COMPRIDA, MODELO UNISSEX. O TECIDO EM MALHA DUPLA 100% DE POLIÉSTER RECICLADO, FEITO COM TECIDO RESPIRÁVEL, LEVES E DURÁVEIS . MODELO DA CALÇA COM COS, COM CORDAO E ELASTICO NA CINTURA E COM 2 BOLSOS LATERAIS, BARRAMENTO COM ELASTICO DE 4 CM DE LARGURA COSTURA REFORCADA, BARRAMENTO DA CALÇA COSTURADO, BARRA BATIDA COM COSTURA. MODELO DO BLUSAO FECHADO ATÉ EM CIMA COM ZIPER COM GOLA ALTA, COM ACABAMENTO DE PUNHO RIBANA COM COSTURA DUPLA, BLUSAO FECHADO COM ZIPER, PUNHO DO BLUSAO EM RIBANA COM COSTURA DUPLA REFORCADA, ACABAMENTO DO BLUSAO OVERLOCADO. LOCOMARCA DA INSTITUIÇÃO NA FRENTE DO BLUSÃO E NAS COSTAS COM O NOME DA INSTITUIÇÃO E DO CAMPUS. TECNOLOGIA AEROREADY QUE REMOVE O SUOR PARA MANTER O CONFORTO É OBRIGATÓRIO QUE OS MESMOS SEJAM NO PROCESSO DE TRANSFER SUBLIMÁTICO. TAMANHOS: P, M, G, GG COR: A COMBINAR LOCOMARCA: IF MODELO: Conforme a arte ser enviada pelo IFSULDEMINAS.

ITEM 12 CATMAT: 471929 Quantidades estimada: 20

Tipo: Material de consumo **Descrição:** Instrumento musical **Descrição Detalhada:** INSTRUMENTO MUSICAL - VIOLÃO DE CORDA, Linha: Brasil, Acabamento do corpo: Verniz fosco, Material do tampo: Marupá, Material do

fundo: Cedro, Material das laterais: Cedro, Material do braço: Cedro, Orientação da mão: Destro, Tipo de violão: Clássico, Tipo de saída: Jack, Com corte: Sim, modelo referência Modelo: Giannini NFL CEDR CEQ - 6 CORDAS E TAMANHO MUSICAL DE 39,4.

ITEM 13 CATMAT: 391376 Quantidades estimada: 25

Tipo: Material de consumo Descrição: Tatame Descrição Detalhada: Piso borracha sintética / Tatame em EVA 1x1 30mm, com sistema de encaixe que proporciona a junção perfeita das peças e textura que proporciona alta aderência evitando derrapagens e escorregões .O tatame é produzido em E.V.A com qualidade e densidade adequadas para garantir a segurança e o conforto do usuário em diversas aplicações. Os seus encaixes proporcionam a junção perfeita das peças, permitindo a montagem em diferentes configurações e tamanhos. A textura do tatame, além de apresentar design agradável e conforto ao contato com a pele, proporciona alta aderência, protegendo o usuário de derrapagens e escorregões. Com sistema avançado de absorção de impacto, o tatame apresenta o "Efeito Memória", que é quando o material retorna rapidamente ao seu formato original, após ser pressionado, evitando ondulações na superfície

ITEM 14 CATMAT: 445317 Quantidades estimada: 30

Tipo: Material de consumo Descrição: Baquetas para caixa Descrição Detalhada: BAQUETA At3 Marfim Ponta Madeira Quadrton Marching Band Par. Drums Corp AT3 Comprimento: 41,50cm Diâmetro: 1,72cm Madeira: Marfim Tipo de ponta: Madeira Indicado para: Quadrton

ITEM 15 CATMAT: 303860 Quantidades estimada: 4

Tipo: Material de consumo Descrição: REDE ESPORTE Descrição Detalhada: REDE DE BASQUETE REDE OFICIAL DE BASQUETE Material seda Malha 7cm Tamanho: 45cm (Oficial Fio 4.0 mm)

ITEM 16 CATMAT: 450272 Quantidades estimada: 50

Tipo: Material de consumo Descrição: Bola de tênis de Mesa Descrição Detalhada: Bola Tênis de Mesa DHS 3 Estrelas, Características Principais: Nível, profissional; Modelo dos Jogos, Olímpicos, Composição: Acetato de Celuloide Peso Aproximado: 2,7 g, Tamanho 40mm.

ITEM 17 CATMAT: 237975 Quantidades estimada: 4

Tipo: Material de consumo Descrição: REDE DE FUTSAL Descrição Detalhada: Rede para gol de futsal, Dimensões: 3,20 m na largura, 2,10m de altura, 0,40m de recuo superior e 1,00 m de recuo inferior; Malha (Distância entre nós): 12x12cm; Fio: Confeccionada no fio 4 mm de polietileno de alta densidade – 100% virgem, com tratamento contra as ações do tempo (U.V); Cor: Branca.

ITEM 18 CATMAT: 602240 Quantidades estimada: 2

Tipo: Material de consumo Descrição: Uniforme Profissional Descrição Detalhada: Jogo de Camisa Completo Cada jogo contém: 22 camisas sendo 2 de goleiro e 22 calções e 22 meióes. DESCRIÇÃO Gênero: Masculino Modalidade: futebol de campo Modelo: conforme amostra em anexo Gola: Em V Manga: Curta Tecnologia: Dri-Fit Definição da Tecnologia: Tecido de desempenho que afasta o suor da pele para ajudá-lo a se manter seco e confortável. Numeração: na frente e nas costas de acordo com a CBF Logo: conforme amostra Composição: 100% Poliéster Dimensões Aproximadas: P: 53x71 cm (LxA), M: 55x73 cm (LxA), G: 57x75 cm (LxA), GG: 59x77 cm (LxA). Cores: conforme amostra em anexo Calção DESCRIÇÃO Modelo: Liso (conforme amostra em anexo) Composição: 100% Poliéster. Numeração: na frente Dimensões Aproximadas: P: 35x52 cm (LxA), M: 37x54 cm (LxA), G: 39x56 cm (LxA), GG: 41x58 cm (LxA), EGG: 44x60 cm (LxA). A arte produzida e fornecida pelo IFSULDEMINAS.

ITEM 19 CATMAT: 602241 Quantidades estimada: 2

Tipo: Material de consumo Descrição: Uniforme Profissional Descrição Detalhada: Jogo de Camisa completo Cada jogo contém: 12 camisas sendo 2 de goleiro, 10 calções, 2 calças e 12 meióes. DESCRIÇÃO Gênero: UNISSEX (Masculino e feminino) Modalidade: futsal Modelo: Liso (conforme amostra em anexo) Gola: Em V Manga: Curta Tecnologia: Dri-Fit Definição da Tecnologia: Tecido de desempenho que afasta o suor da pele para ajudá-lo a se manter seco e confortável. Numeração: na frente e nas costas de acordo com a CBFS Logo: conforme amostra Composição: 100% Poliéster Dimensões Aproximadas: P: 53x71 cm (LxA), M: 55x73 cm (LxA), G: 57x75 cm (LxA), GG: 59x77 cm (LxA). Cores: conforme amostra em anexo Calção DESCRIÇÃO Modelo: Liso (conforme amostra em anexo) Composição: 100% Poliéster. Numeração: na frente Dimensões Aproximadas: P: 35x52 cm (LxA), M: 37x54 cm (LxA), G: 39x56 cm (LxA), GG: 41x58 cm (LxA), EGG: 44x60 cm (LxA). Cores: conforme amostra em anexo Calça para goleiro O modelo conta com áreas acolchoadas e proporciona total liberdade de movimentos. Gênero:

Masculino Indicado para: Jogo Numeração: na frente Composição: 58% Poliéster 42% Algodão Dimensões Aproximadas: P: 31x43 cm (LxA), M: 33x45 cm (LxA), G: 35x47 cm (LxA), GG: 37x49 cm (LxA). A arte produzida e fornecida pelo IFSULDEMINAS.

ITEM 20 CATMAT: 614422 Quantidades estimada: 2

Tipo: Material de consumo Descrição: Uniforme Profissional Descrição Detalhada: Jogo de Camisa completo Cada jogo contém: 16 camisas sendo 2 de goleiro, 14 calções, 2 calças de goleiro e 16 meiões. DESCRIÇÃO Gênero: UNISSEX (Masculino e feminino). Modalidade: Handebol Modelo: Liso (conforme amostra em anexo) Gola: Em V Manga: Curta Tecnologia: Dri-Fit Definição da Tecnologia: Tecido de desempenho que afasta o suor da pele para ajudá-lo a se manter seco e confortável. Numeração: na frente e nas costas de acordo com a CBH Logo: conforme amostra Composição: 100% Poliéster Dimensões Aproximadas: P: 53x71 cm (LxA), M: 55x73 cm (LxA), G: 57x75 cm (LxA), GG: 59x77 cm (LxA). Cores: conforme amostra em anexo Calção DESCRIÇÃO Modelo: Liso (conforme amostra em anexo) Composição: 100% Poliéster. Numeração: na frente Dimensões Aproximadas: P: 35x52 cm (LxA), M: 37x54 cm (LxA), G: 39x56 cm (LxA), GG: 41x58 cm (LxA), EGG: 44x60 cm (LxA). Cores: Laranja claro + preto + azul Calça para goleiro O modelo conta com áreas acolchoadas e proporciona total liberdade de movimentos. Gênero: Masculino Indicado para: Jogo Numeração: na frente Composição: 58% Poliéster 42% Algodão Dimensões Aproximadas: P: 31x43 cm (LxA), M: 33x45 cm (LxA), G: 35x47 cm (LxA), GG: 37x49 cm (LxA). A arte produzida e fornecida pelo IFSULDEMINAS.

ITEM 21 CATMAT: 602239 Quantidades estimada: 2

Tipo: Material de consumo Descrição: Uniforme Profissional Descrição Detalhada: JOGO DE CAMISA COMPLETO Cada jogo contém: 12 camisas regatas, 12 bermudas e 12 meiões. Modalidade: Basquete Gênero: UNISSEX (Masculino e feminino) Gola: Em V Material: Poliéster Manga: Regata Numeração: na frente e nas costas de acordo com a CBB Composição : 100% Poliéster Dimensões Aproximadas: P: 50x66 cm (LxA), M: 52x68 cm (LxA), G: 54x70 cm (LxA), GG: 56x72 cm (LxA). Bermuda Material: Poliéster Composição: 100% Poliéster Dimensões Aproximadas: P: 38x50 cm (LxA).M: 40x52 cm (LxA).G: 42x54 cm (LxA). GG: 44x56 cm (LxA). Bolso: Com bolso Estilo da Peça: Lisa (conforme amostra em anexo) Cós: Com elástico Numeração: na frente Cores; A arte produzida e fornecida pelo IFSULDEMINAS. OBS: (Este jogo de camisa será de cores mais claras)

ITEM 22 CATMAT: 602239 Quantidades estimada: 2

Tipo: Material de consumo Descrição: Uniforme Profissional Descrição Detalhada: JOGO DE CAMISA COMPLETO Cada jogo contém: 12 camisas regatas, 12 bermudas e 12 meiões. Modalidade: Basquete Gênero: UNISSEX (Masculino e feminino) Gola: Em V Material: Poliéster Manga: Regata Numeração: na frente e nas costas de acordo com a CBB Composição : 100% Poliéster Dimensões Aproximadas: P: 50x66 cm (LxA), M: 52x68 cm (LxA), G: 54x70 cm (LxA), GG: 56x72 cm (LxA). Bermuda Material: Poliéster Composição: 100% Poliéster Dimensões Aproximadas: P: 38x50 cm (LxA).M: 40x52 cm (LxA).G: 42x54 cm (LxA). GG: 44x56 cm (LxA). Bolso: Com bolso Estilo da Peça: Lisa (conforme amostra em anexo) Cós: Com elástico Numeração: na frente Cores; conforme a arte ser enviada pelo IFSULDEMINAS. OBS: Jogo de camisa será de cores mais escuras.

ITEM 23 CATMAT: 471994 Quantidades estimada: 2

Tipo: Material de consumo Descrição: Equipamento / Acessórios Desporto Descrição Detalhada: Bomba de inflar bolas, com tecnologia "double action" (enche nos dois sentidos), com mangueira de ar em borracha com Nylon e liga de zinco . Agulha em liga de zinco e tampa de borracha, pronta para uso. Composição: tubo: policarbonato / haste: acrilato nitrílico butadieno estireno / T Handle: polipropileno / fechos: acrilato nitrílico butadieno estireno.

ITEM: 24 CATMAT: 466183 Quantidades estimada: 1

Tipo: Material de consumo Descrição: APITO, MATERIAL PLÁSTICO Descrição Detalhada: Apito esportivo profissional tipo Fox 40, medidas aproximadas (2,0x4,0x2,2 cm) plástico abs atóxico e bocal de silicone na cor preta, com potência de 115 decibéis. Cordão de 33,5 cm

ITEM 25 CATMAT: 607525 Quantidades estimada: 2

Tipo: Material de consumo Descrição: Bolsa Transporte Descrição Detalhada: Saco para transporte de bolas com capacidade para 12 ou mais bolas. Material: Poliéster Dimensões: 65 X 20 X 40 CM Aplicação: Transporte Material Esportivo Características Adicionais: Tela De Náilon E Alça Reforçada

ITEM 26 CATMAT: 343579 Quantidades estimada: 2

Tipo: Material de consumo Descrição: Cone Descrição Detalhada: Cone de treinamento fabricado em polietileno nas cores laranja e com faixas brancas. 50 cm de altura e bases quadradas de 28,5 x 28,5cm .

ITEM 27 CATMAT: 410868 Quantidades estimada: 4

Tipo: Material de consumo Descrição: REDE ESPORTE, NOME REDE DE ESPORTE - COMPONENTE / ACESSÓRIO Descrição Detalhada: Rede Tênis de Mesa - Material: Nylon e ferro; - Detalhamento: A rede é adaptável a diversos tipos e tamanhos de mesa de ping-pong. Possui o padrão oficial das federações e confederações de tênis de mesa, a rede pode ser utilizada tanto em competições, quanto em treinos ou lazer; - Tamanho aproximado: 140 x 14 x 0,2cm; - Peso aproximado: 191g.

ITEM 28 CATMAT: 602264 Quantidades estimada: 4

Tipo: Material de consumo Descrição: Raquete tênis de mesa Descrição Detalhada: Raquete de tênis de mesa, com 05 folhas de madeira e 02 borrachas, com side tape na lateral para melhor proteção da madeira, pronta para uso.

ITEM: 29 CATMAT: 452690 Quantidades estimada: 2

Tipo: Material de consumo Descrição: Porta Lata Descrição Detalhada: Cesta plástica de polietileno com alça ajustável, medidas de suporte aproximadamente 20 cm de comprimento, 16 cm de largura e 29 cm de altura com a alça recolhida e 29cm de altura com a alça expandida. Com 6 divisórias internas para garrafas de 500 ml a 1L.

ITEM 30 CATMAT: 251593 Quantidades estimada: 2

Tipo: Material permanente Descrição: Poste de rede de vôlei Descrição Detalhada: Poste rede voleibol, material: ferro galvanizado, tamanho: oficial, tamanho para fixação de aproximadamente 0,50 cm, tubo de 3 polegadas, parede com no mínimo 1 mm, pintura epóxi branca. Características adicionais: com guincho e roldana

ITEM 31 CATMAT: 449754 Quantidades estimada: 1

Tipo: Material de consumo Descrição: Cabo aço Descrição Detalhada: Cabo de aço galvanizado com alma de fibra, diâmetro de 6,35 mm (1/4"), estrutura 6x7 fios, acabamento polido. Contando com bobina de 100 metros, com capacidade de carga de até 2.416 kg. Ideal para uso em elevação e movimentação de cargas, oferecendo resistência e durabilidade em condições adversas.

ITEM 32 CATMAT: 399469 Quantidades estimada: 1

Tipo: Material de consumo Descrição: Clips de cabo de aço Descrição Detalhada: Clipe de aço galvanizado, para cabo de aço de 1/4" para fixação e com diâmetro de 6,35mm e largura de 2,5 cm de altura e espaço de furo de 1,5 cm

ITEM: 33 CATMAT: 218050 Quantidades estimada: 1

Tipo: Material de consumo Descrição: Esticador de cabos de aço Descrição Detalhada: Esticador de cabo de aço galvanizado, com dimensões 1/4 polegadas com gancho ajustável nas extremidade e para tensionar/esticar cabos de aço e cordoalhas.

ITEM: 34 CATMAT: 602656 Quantidades estimada: 2

Tipo: Material de consumo Descrição: Equipamento / Acessórios Desporto Descrição Detalhada: kit de 3 cartões de arbitragem, com área de anotação no verso feitos de pvc aproximadamente 11x8cm. cartões nas cores: Amarelo, vermelho e azul.

ITEM: 35 CATMAT: 602897 Quantidades estimada: 2

Tipo: Material de consumo Descrição: Prancheta magnética Descrição Detalhada: Material: Metal com Acabamento em Plástico Tamanho: 24 x 36 cm. Características Adicionais: Magnética; Uso: tática esportiva; acompanha caneta e imãs. DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR: Prancheta Magnética para acompanhamento tático no futsal. Acompanha 5 botões azuis e 5 botões vermelhos magnéticos e numerados representando os jogadores. Um botão branco magnético representando a bola. Acompanha também um pincel atômico, com apagador.

ITEM: 36 CATMAT: 225146 Quantidades estimada: 2

Tipo: Material de consumo Descrição: REDE FUTEBOL DE CAMPO Descrição Detalhada: Rede oficial de futebol de campo em polietileno hexagonal. Para trave o modelo tradicional (ou véu), fio 4 milímetros de Polipropileno (PP -

Seda) sem nós, produto de linha profissional com tratamento UV e alta resistência. A rede mede 7,50 comprimento x 2,50 altura x 1.60 de profundidade.

ITEM: 37 CATMAT: 261355 Quantidades estimada: 1

Tipo: Suporte de Halter Descrição: Suporte de anilhas Descrição Detalhada: Suporte para anilhas de 1kg à 25 kg, com 10 pinos para encaixe de suas anilhas e uma capacidade para até 500kg. O Suporte possui suas manoplas emborrachadas. Características: Cor: Preto Capacidade (kg): 500kg Material: Estrutura Metalon aço Manoplas: Borracha Pintura: Eletrostática Dimensões: 100 x 45 x 104 cm (C x L x A) Peso: 10kg.

ITEM: 38 CATMAT: 261355 Quantidades estimada: 1

Tipo: Material Permanente Descrição: Suporte Barra Descrição Detalhada: Suporte de parede para armazenar 10 barras olímpicas simultaneamente. Construída sobre aço carbono, com cortes a laser e pintura a pó eletrostática, medidas: 123 X 10 X 0,5 (C X L X A). Pintura eletrostática. Peso: 12Kg.

ITEM: 39 CATMAT: 480139 Quantidades estimada: 1

Tipo: Material Permanente Descrição: Aparelho / equipamento para condicionamento físico Descrição Detalhada: Banco Regulável que possui 7 estágios de regulação. Construído em metalon 80x40. Acabamento em cromo, 30° de inclinação para melhorar a execução do exercício. Encosto com regulação. Acabamento cortado a laser. Espuma em alta densidade. Revestido em couro sintético. Fácil montagem e desmontagem. Comprimento Total: 180 cm, Largura: 1,70, Largura Estofado: 28,5cm, Altura: 1,40 cm, Capacidade de carga: 300kg. Cor preta. Pintura eletrostática.

ITEM: 40 CATMAT: 261352 Quantidades estimada: 1

Tipo: Material Permanente Descrição: Estante halteres Descrição Detalhada: Suporte Torre Chão com capacidade para 20 halteres com porta halteres reforçado para maior durabilidade do seu acessório Material: Aço. Dimensões: 0,30 x 0,30 x 1,24 (CxLxA). Peso: 6 kg Acompanha 10 pares de Halter Bola Emborrachado feito em ferro fundido e seu emborrachamento sendo de borracha injetada de cores variadas. Peso dos halteres: 1 par de 1kg, 1 par de 2kgs, 1 par de 3kgs, 1 par de 4kgs, 1 par de 5kgs, 1 par de 6kgs, 1 par de 7kgs, 1 par de 8kgs, 1 par de 9kgs, 1 par de 10kgs.

ITEM: 41 CATMAT: 224827 Quantidades estimada: 2

Tipo: Plataforma Para Ginástica Descrição: PLATAFORMA PARA GINÁSTICA Descrição Detalhada: Step de EVA desenvolvido com borracha siliconada anti-impacto de alta resistência com plataforma superior antiderrapante. Dimensões: GG:90x28X14 (C x L x A). Cor: preto e azul.

ITEM: 42 CATMAT: 602141 Quantidades estimada: 1

Tipo: Material de consumo Descrição: CANELEIRA Descrição Detalhada: Kit contendo 10 pares de caneleiras /tornozeliras confeccionada com material emborrachado de alta resistência. Enchimento com grãos de ferro. Fechamento com Velcro. Costuras reforçadas feitas com linhas de alta resistência. Revestimento interno em borracha. Cor: preta. Pesos: 1 par de 1 kg. 1 par de 2 kg. 1 par de 3 kg. 1 par de 4 kg. 1 par de 5 kg. 1 par de 6 kg. 1 par de 7 kg. 1 par de 8 kg. 1 par de 9 kg. 1 par de 10 kg.

ITEM: 43 CATMAT: 614866 Quantidades estimada: 1

Tipo: Material Permanente Descrição: Equipamento Para Condicionamento Físico Descrição Detalhada: Protetor de Barra que amortece o impacto ao realizar os exercícios de agachamento com barra. Ajuste em velcro; Estofado em EVA; Revestido em material sintético super resistente. Características: Tamanho: 44 comprimento x 30 altura. Cor : preto. Dobrável: Sim. Lavável: Sim. Regulável: Sim. fechamento em fita alto colante reforçado.

ITEM: 44 CATMAT: 486808 Quantidades estimada: 2

Tipo: Material Permanente Descrição: Puxador de Barra Descrição Detalhada: Puxador Barra Reta Tríceps Pulley Profissional. Possui articulação no centro da barra que permite um giro para movimento durante o exercício, feita de aço 1045, maciço, cromado, com pegas emborrachadas para maior segurança. Comprimento: 51 cm. Peso: 1,9 Kg. Capacidade: 120Kg.

ITEM: 45 CATMAT: 468958 Quantidades estimada: 1

Tipo: Polipropileno Descrição: Piso Sintético Descrição Detalhada: Kit contendo 130 m2 de Piso fabricado com borracha 100% sustentável produzido com polímeros especiais sendo, 70% grânulos de látex reciclado de placas de solado e 30% de grânulos de pneu pigmentado e vulcanizado com agente de vulcanização. Apresenta capacidade de absorção de impacto e antiderrapante Espessura: 25mm. Placas 50 x 50 cm.

ITEM: 46 CATMAT: 480142 Quantidades estimada: 1

Tipo: Material Permanente Descrição: Aparelho / Equipamento Para Condicionamento Físico Descrição Detalhada: Máquina Adutora/Abdutora Conjugada. Acabamento: Carenagens em PS alto impacto (Fechamento Parcial). Bateria de Peso: Aço Fundido. Cabo de aço em Nylon (alta resistência) na cor preta. Carga da Máquina: 60Kg / torre. Espuma Material: Densidade AG 120. Estofado: Courvin padrão "Náutico" Antimofo. Guia de Bateria: Aço carbono. Pino Mola c/ regulagem e rosca reforçada. Pintura eletrostática (alta resistência a corrosão). Seletor de carga de fácil encaixe. Solda: MIG, garantindo qualidade e durabilidade. Tubulação: 2 a 3 polegadas com 2,25 a 3mm de espessura.

ITEM: 47 CATMAT: 480148 Quantidades estimada: 1

Tipo: Material Permanente Descrição: Mesa flexora Descrição Detalhada: Cadeira Extensora /Flexora Conjugada Sentada. Acabamento: Carenagens em PS alto impacto (Fechamento Parcial) Bateria de Peso: Aço Fundido. Cabo de aço em Nylon (alta resistência) na cor preta. Carga da Máquina: 60Kg / torre. Espuma Material: Densidade AG 120. Estofado: Courvin padrão "Náutico" Antimofo. Guia de Bateria: Aço carbono. Pino Mola c/ regulagem e rosca reforçada. Pintura eletrostática (alta resistência a corrosão). Seletor de carga de fácil encaixe Solda: MIG, garantindo qualidade e durabilidade. Tubulação: 2 a 3 polegadas com 2,25 a 3mm de espessura.

ITEM: 48 CATMAT: 442719 Quantidades estimada: 1

Tipo: Material Permanente Descrição: Equipamentos para recreação e desportos Descrição Detalhada: Hack machine. Tubulação Aço Carbono: 3 e 4 polegadas e Oblongo (150mm x 50mm) com 2,65 a 3mm de espessura Solda: MIG, garantindo qualidade e durabilidade. Acabamento: Carenagens em PS alto impacto. Pino Seletor Carga: Tamanho Grande, Manípulo Vermelho Pintura eletrostática (alta resistência a corrosão). Estofado: Courvin padrão "Náutico" Antimofo Espuma Material: Aglomerado AG 140. Cores: estrutura e estofados pretos. Dimensão: 2,00 x 1,20 x 1,50 (CxLxA). Peso total: 150 kg.

ITEM: 49 CATMAT: 399598 Quantidades estimada: 1

Tipo: Material Permanente Descrição: Barra de Ling Descrição Detalhada: Espalдар pra alongamento. Fabricado em tubo de ferro 40x40mm=4cmx4cm. Como parede de 1,5mm. Pintura eletrostática em pó preta. Resistente a ferrugem. MEDIDAS: Altura: 220cm. Largura: 100cm. Distância da barra superior da parede: 44,5cm. Distância entre a parede: 30cm. Distância entre barras: 21cm. PESO SUPORTADO: 150KG.

ITEM: 50 CATMAT: 473444 Quantidades estimada: 1

Tipo: Material Permanente Descrição: Puxador na remada Descrição Detalhada: Puxador Romano Pegada tripla Remada Aberta Revestido Maciço com Giro. Uso Profissional com pegadas emborrachadas e aderente. Confeccionado aço. Pegadores emborrachado para mais segurança e conforto ao atleta. Comprimento: 100 cm

ITEM: 51 CATMAT: 614866 Quantidades estimada: 2

Tipo: Material Permanente Descrição: Barras Maciças Descrição Detalhada: Barras maciças de aço cromado e rosca rápida. 40 cm de comprimento, 28,5 mm de diâmetro, Suporta ate 250 kg. Acompanha: 1 par de porcas. Material: Aço Maciço 1020. Peso aproximado da barra: 2,2 kg.

ITEM: 52 CATMAT: 461980 Quantidades estimada: 1

Tipo: Material Permanente Descrição: Barra H Descrição Detalhada: Barra H com 3 Pegadas Comuns, fabricada com todos os grips recartilhados. CARACTERÍSTICA: Material: Aço. Pintura: Eletrostática. Dimensões : Largura 25 cm, Comprimento 1,95 cm Altura 4 cm. Peso: 13 kg.

ITEM: 53 CATMAT: 464980 Quantidades estimada: 1

Tipo: Material Permanente Descrição: Barra de musculação Descrição Detalhada: Barra de musculação fabricada em Aço Maciço com Recartilho na Pegada. Sistemas de Travas por Presilhas. Características: Dimensões: 1,20m.

Diâmetro: 1- 1/8" (28mm). Confeccionada em aço carbono 1045 com acabamento em Zinco. Pegada recartilhada para maior firmeza durante os treinos. Suporta até 250kg de carga. Peso aproximado: 9KG. Obs: Acompanha duas presilhas.

ITEM: 54 CATMAT: 461980 Quantidades estimada: 1

Tipo: Material Permanente Descrição: Barra de musculação Descrição Detalhada: Barra de musculação fabricada em Aço Maciço com Recartilho na Pegada. Sistemas de Travas por Presilhas. Características: Dimensões: 1,50 m. Diâmetro: 1- 1/8" (28mm). Confeccionada em aço carbono 1045 com acabamento em Zinco. Suporta até 250 kg de carga. Peso aproximado: 10KG. Obs: Acompanha duas presilhas.

ITEM: 55 CATMAT: 461980 Quantidades estimada: 1

Tipo: Barra Descrição: Barra de musculação Descrição Detalhada: Barra de musculação fabricada em Aço Maciço com Recartilho na Pegada. Sistemas de Travas por Presilhas. Características: Dimensões: 1,80m. Diâmetro: 1- 1/8" (28mm). Confeccionada em aço carbono 1045 com acabamento em Zinco. Suporta até 250kg de carga. Peso aproximado: 10KG. Obs: Acompanha duas presilhas.

ITEM: 56 CATMAT: 602264 Quantidades estimada: 4

Tipo: Material de consumo Descrição: Raquete de tênis de mesa Descrição Detalhada: Raquete de tênis de mesa - Material: Madeira e Borracha; - Cabo: Retângulo (Padrão); - Nível de Velocidade: 6; - Nível de Efeito: 5; - Nível de Controle: 5; - Cabeça: Com proteção emborrachada lisa; - Peso: 159g (+ ou - 10g); - Medidas: 25cm X 15cm X 1cm (Comprimento X Largura X Espessura).

ITEM: 57 CATMAT: 602264 Quantidades estimada: 2

Tipo: Material de consumo Descrição: Raquete de tênis de mesa Descrição Detalhada: Raquete tênis de mesa para iniciantes - Perfil: Iniciante; - Material: Madeira e Borracha: Lisa com esponja; - Esponja: 2mm; - Cabo: Retângulo (Padrão); - Nível de Velocidade: 5; - Nível de Efeito: 3; - Nível de Controle: 4; - Cabeça: Com proteção emborrachada; - Peso: 165g (+ ou - 10g); - Medidas: 25cm X 15cm X 1,2cm (Comprimento X Largura X Espessura);

ITEM: 58 CATMAT: 363479 Quantidades estimada: 4

Tipo: Material de consumo Descrição: Peteca Badminton Descrição Detalhada: Peteca Badminton - Perfil: Badminton; - Material: Nylon com base de cortiça sintética; - Detalhamento: Cor amarela; CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS PESO APROXIMADO 10 G, CORPO NÁILON, COMPRIMENTO 62/70

ITEM: 59 CATMAT: 457603 Quantidades estimada: 1

Tipo: Material de consumo Descrição: Equipamento , acessórios desporto, material: alumínio e nylon, tipo: conjunto raquetes e petecas, dimensões: 10 x 21 x 68 cm, uso: prática de badminton, características adicionais: contendo 4 raquetes 3 petecas, cor preto e laranja Descrição Detalhada: Kit Badminton - Detalhamento: O kit conta com a combinação de 4 resistentes raquetes de aço, 3 petecas de nylon (material leve e resistente), 1 jogo de rede (rede de postes), suporte e uma bolsa de transparência frontal para armazenamento, é um verdadeiro combo de saúde, diversão e lazer para você aproveitar com os amigos; - Tamanho aproximado da raquete: 66 x 20 x 3cm; - Peso aproximado da raquete: 115g;

ITEM: 60 CATMAT: 339800 Quantidades estimada: 5

Tipo: Material de consumo Descrição: CORDA DE PULAR, MATERIAL NÁILON, MATERIAL MANOPLA MADEIRA, COMPRIMENTO 2,50 Descrição Detalhada: Material: Polipropileno (PP) e PVC; - Detalhamento: A corda permitir ajuste no comprimento da corda para a medida ideal compatível com a sua altura, garantindo um melhor desempenho na atividade, para realizar o ajuste, retire a tampa laranja girando no sentido anti-horário e remova a corda acoplada de dentro da manopla. Desencaixe e retire a presilha fixada na corda. Com a ajuda de um objeto cortante, corte-a no comprimento ideal; - Tamanho aproximado: 275 x 0,6cm;

ITEM: 61 CATMAT: 602862 Quantidades estimada: 1

Tipo: Material Permanente Descrição: MESA DE PEBOLIM, NOME MESA DE PEBOLIM Descrição Detalhada: Mesa de Pebolim Totó Profissional Gold Ahead Sports Preto A mesa é feita de MDF laminado de PVC, as hastes são de aço cromado, os jogadores são de plástico ABS e os porta bebidas dobráveis também são de plástico Inclui: 2 bolas, 4 niveladores de pernas para jogos de mesa justos, jogadores, unidades de pontuação de ábaco, retornos de bolas laterais e suportes para bebidas, para que você tenha tudo o que precisa para um jogo divertido para a família. A

unidade de futebol de mesa é preta com detalhes cromados, por isso certamente combina com qualquer ambiente contemporâneo. Especificações técnicas Marca de referência: Ahead Sports Cor: Preto Tamanho: 55 polegadas Altura: 33 polegadas (83,8 cm) Largura: 30 polegadas (76,2cm) Comprimento: 55 polegadas (139cm) Material da estrutura: Madeira Projetada Peso: 52kg, Material: Aço Garantia: 3 Meses

ITEM: 62 CATMAT: 447979 Quantidades estimada: 5

Tipo: Material de consumo Descrição: Jogo dominó, material: madeira, aplicação: lazer e entretenimento Descrição Detalhada: Dominó Profissional De Osso Maleta Luxo Com 28 Peças. Material: Couro Sintético, melanina, madeira. Cor: Marrom. Componentes incluídos: maleta e pedras. Dimensões da peça: maleta - 19,5 x 12x3 cm/pedras - 49 x 24 x 9 mm.

ITEM: 63 CATMAT: 235500 Quantidades estimada: 5

Tipo: Material de consumo Descrição: JOGO XADREZ, JOGO DE XADREZ Descrição Detalhada: Jogo Xadrez Dobrável Peças E Tabuleiro De Madeira 29 x 29 Dimensões do produto 73,7C x 73,7L centímetros.

ITEM: 64 CATMAT: 304848 Quantidades estimada: 1

Tipo: Material permanente Descrição: Antena de vôlei Descrição Detalhada: Antena rede voleibol, material: fibra de vidro, tamanho: oficial, cor: vermelha e branca. Bastão/vara flexível com 1,80m de comprimento e aproximadamente 10mm.

ITEM: 65 CATMAT: 602334 Quantidades estimada: 500

Tipo: Material de consumo Descrição: Calendário Tipo Papel: Papel Couchê Fosco , Gramatura: 150 G/M2, Comprimento: 20 CM, Altura: 14 CM, Características Adicionais: Conforme Modelo Do Órgão , Tipo Impressão: 4 X 4 Cores Descrição Detalhada: Calendário de mesa - ano 2026. Medidas: 19 cm de comprimento x 13,5 cm de altura x 3,5 cm de largura Base: Cartão branco triplex 325g (não personalizável) Impressão: Colorida a laser, resistente à borrões e desbotamento Papel das páginas: Couchê 180g Estrutura: 12 páginas, cada mês de um lado, presas com garras Wire-o Opção de Personalização: arte fornecida pelo órgão.

ITEM: 66 CATMAT: 282623 Quantidades estimada: 500

Tipo: Material de consumo Descrição: Agenda Descrição Detalhada: Agenda 2026 Diária Personalizada. - Capa dura COM IMPRESSÃO COLORIDA - arte fornecida pelo órgão - Miolo Diário com 336 páginas. - Um dia por página , exceto Sábado e Domingo - Com tabelas, índice telefônico, informações diversas, calendários de planejamento. - Disponível em papel offset 60g/m². -Medida da Agenda 14,5 x 20cm.

ITEM: 67 CATMAT: 369530 Quantidades estimada: 500

Tipo: Material de consumo Descrição: CANECA CERÂMICA, BRANCA, 300 ML, 9,5 CM, 8 CM, ALIMENTOS LÍQUIDOS, SEM PIRES, PERSONALIZADA COM ALÇA/PERSONALIZADA/IMPRESSÃO 4/0 Descrição Detalhada: Caneca Cerâmica Capacidade: 300 ML, Altura: 9 CM, Diâmetro: 8 CM, Características Adicionais: Com Alça /Personalizada/Impressão 4/0 Arte fornecida pelo órgão

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 221.644,51

A contratação está estimada em R\$ R\$ 221.644,51, com base nos valores descritos no termo de referência 147 /2024 e quantidades estimadas para atendimentos das demandas institucionais.

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Os objetos serão comprados conforme cronograma de demandas da Diretoria de Extensão, tendo em vista a disponibilidade de recursos financeiros.

O parcelamento da solução para a aquisição de equipamentos e materiais esportivos, eventos, instrumentos musicais e de lazer é justificado pela necessidade de flexibilidade, melhor gestão do orçamento, redução de risco de

obsolescência e a possibilidade da aquisição o de acordo com a necessidade das ações institucionais, assegurando o atendimento das demandas de maneira eficiente, adaptável e economicamente viável.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não será necessário contratações correlatas ou Interdependentes, visto que todo material será confeccionado e personalizado e entregue de acordo as descrições contidas no termo de referencia 147/2024, e toda a gestão do material será feita pela Diretoria de Extensão e Coordenação de Esporte e Lazer do Campus.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

O item será adquirido de acordo com a demanda da Diretoria de Extensão e Coordenação de Esporte e Lazer e o objeto da presente contratação, para aquisição, conforme recebimento aquisição de equipamentos e materiais esportivos, eventos, instrumentos musicais e de lazer, encontra-se no Plano de Contratações Anual (PCA) 2024 do Campus Machado do IFSULDEMINAS.

Alinhamento com PCA 158304-75/2024.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A contratação através do Pregão 90012/2024 - Registro de Preços para a aquisição de equipamentos e materiais esportivos, eventos, instrumentos musicais e de lazer para o Campus Machado do IFSULDEMINAS, conforme o IRP nº 81/2024 - UASG: 158137, visa alcançar diversos benefícios tanto para a instituição quanto para a comunidade atendida, como:

1. Apoio ao Desenvolvimento Educacional

- Equipamentos e materiais esportivos: Possibilitam a melhoria nas atividades físicas e esportivas, promovendo a saúde, o bem-estar e o desenvolvimento de habilidades físicas nos alunos.
- Instrumentos musicais: Contribuem para a formação cultural dos estudantes, permitindo a ampliação de atividades no campo da música, com impacto positivo no aprendizado e na criatividade.
- Materiais para eventos e lazer: Favorecem a organização de eventos culturais e recreativos, incentivando a integração social e a participação ativa da comunidade acadêmica.

2. Melhoria na Infraestrutura do Campus

- Equipamentos e materiais de qualidade: Com o registro de preços, a instituição pode realizar aquisições de forma contínua e planejada, garantindo que a infraestrutura do campus esteja sempre atualizada e adequada às necessidades dos alunos e da comunidade.
- Atualização tecnológica: A aquisição de novos equipamentos pode incluir tecnologias mais modernas, o que eleva o nível de ensino e as atividades extracurriculares, como práticas esportivas, culturais e de lazer.

3. Eficiência na Gestão de Recursos

- Registro de preços: O formato de registro de preços oferece flexibilidade e economia, permitindo a aquisição de materiais conforme a demanda e ao longo do tempo, sem a necessidade de novos processos licitatórios. Isso gera mais agilidade e redução de custos operacionais.
- Facilidade na aquisição de itens: A utilização do registro de preços facilita a compra de materiais quando necessário, sem complicações burocráticas, o que permite uma resposta rápida a necessidades emergentes do campus.

4. Promoção da Inclusão e Integração Comunitária

- Atividades de lazer e eventos: Ao possibilitar eventos culturais, recreativos e de lazer, o projeto visa integrar melhor os alunos, servidores e a comunidade local, contribuindo para o fortalecimento dos vínculos sociais e culturais dentro da instituição.

5. Atenção às Necessidades Diversas da Comunidade Acadêmica

- A diversidade dos materiais a serem adquiridos (esportivos, musicais, eventos, lazer) atende a diferentes interesses e necessidades dentro do campus, proporcionando uma formação mais completa para os alunos e oportunidades para o desenvolvimento de talentos em várias áreas.

6. Fomento ao Bem-Estar e à Qualidade de Vida

- O acesso a materiais e equipamentos esportivos e de lazer favorece um ambiente saudável e equilibrado, promovendo o bem-estar físico e mental de alunos, professores e servidores, além de contribuir para a construção de um campus mais atrativo e dinâmico.

7. Aprimoramento das Atividades de Ensino

- A aquisição de instrumentos musicais e materiais específicos para eventos pode enriquecer as atividades pedagógicas e culturais, promovendo uma abordagem mais prática e diversificada no ensino, além de estimular a criatividade e a expressão artística dos alunos.

13. Providências a serem Adotadas

A Diretoria de Extensão do Campus Machado juntamente com a Coordenação de Esporte e Lazer, e em co-participação com a Reitoria, acompanhará a confecção dos produtos, bem como a qualidade dos mesmos e entrega conforme descrição no processo, bem como fará o gerenciamento dos prazos de entrega, uso correto e resíduos, após a utilização dos mesmos.

14. Possíveis Impactos Ambientais

A contratação prevista pode gerar alguns impactos ambientais, tanto positivos quanto negativos. Esses impactos devem ser analisados com cuidado para minimizar os efeitos adversos e promover a sustentabilidade, como: aquisição de equipamentos e materiais frequentemente envolve embalagens plásticas, de papelão e outros materiais descartáveis, que podem gerar resíduos.

Caso não haja um planejamento adequado para o descarte ou reutilização dessas embalagens, pode ocorrer aumento da quantidade de lixo no campus.

A troca de equipamentos antigos por novos pode gerar resíduos como instrumentos musicais ou materiais esportivos em fim de vida útil, que, se não forem reciclados ou descartados corretamente, podem contribuir para a poluição ambiental.

A reciclagem de equipamentos antigos, pode contribuir para a redução de resíduos e a reutilização de materiais. Programas de reutilização de instrumentos musicais, por exemplo, podem reduzir a quantidade de resíduos gerados e também a implementação de práticas de gestão de resíduos, como a destinação adequada de embalagens e materiais recicláveis, pode minimizar os impactos negativos.

Embora a aquisição de equipamentos e materiais para eventos, lazer, esportes e música tenha o potencial de gerar impactos ambientais, é possível minimizar esses impactos e transformar o processo em uma oportunidade para promover práticas ecológicas e educativas no campus.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Considerando os benefícios que trazem a prática desportiva, culturais, artísticas e de lazer, bem como a necessidade de materiais e equipamentos adequados a realização dessas atividades, manifestamos viável o processo de aquisição.

16. Responsáveis

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

Despacho: SEGUE ETP PARA REVISÃO

PEDRO LUIZ COSTA CARVALHO

DIRETOR DE EXTENSÃO Campus Machado