

## INST.FED.DA PARAIBA/CAMPUS CAMPINA GRANDE

# Estudo Técnico Preliminar 7/2026

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 23325.003931.2023-05

## 2. Descrição da necessidade

A demanda em questão tem origem na necessidade de prover condições adequadas para o desenvolvimento de atividades esportivas institucionais, contemplando práticas educativas, de lazer e de competição para estudantes e comunidade escolar, conforme as modalidades esportivas oferecidas no âmbito da instituição. Essas atividades são essenciais não apenas para o desenvolvimento físico, mental e social dos participantes, mas também para o atendimento às diretrizes e objetivos pedagógicos da instituição, alinhando-se ao interesse público ao estimular um ambiente saudável, inclusivo, de integração e promoção da cidadania.

### Necessidades Identificadas

- Adequação, manutenção, renovação e ampliação dos materiais, vestuários e equipamentos destinados ao suporte das diferentes modalidades esportivas praticadas na instituição.
- Promoção de ações educativas, torneios internos, treinamentos regulares e competições oficiais que demandam insumos e equipamentos específicos para sua realização de forma segura e eficiente.
- Garantia de acesso igualitário a materiais esportivos de qualidade tanto para as atividades curriculares quanto para projetos de extensão e eventos esportivos do campus.
- Atendimento a protocolos de segurança nas práticas esportivas, como o fornecimento de equipamentos de proteção e manutenção de materiais em condições adequadas de uso.

### Demandas Geradas

Com base nas necessidades encontradas, originaram-se demandas específicas para o suprimento dos seguintes itens:

Item Necessário	Descrição	Finalidade
Compressor de ar semi-profissional	Equipamento elétrico monofásico para manutenção e inflagem de materiais esportivos e outros itens utilizados nas práticas esportivas.	Suporte à infraestrutura de equipamentos esportivos.
Coletes de Futebol Dupla Face	Vestuário numerado para identificação de equipes durante treinamentos e jogos, confeccionado em tecido tecnológico com proteção UV.	Organização de treinos, jogos e atividades recreativas.
Meias de Futebol com tecnologia Dri FIT	Meias com suporte de arco, calcanhar e biqueira reforçados, confeccionadas para maior conforto e desempenho esportivo.	Vestimenta adequada para práticas de futebol.
Caneleiras para Futebol	Equipamento de proteção para pernas, com amortecimento e sistema de ventilação.	Segurança dos praticantes em jogos e treinos de futebol.
Raquetes de Tênis de Mesa Profissional	Raquetes de alto desempenho, confeccionadas em fibra de carbono, para a prática e treinamento do tênis de mesa.	Fomento ao esporte e treinamento técnico.
Kimonos reforçados para Judô /Jiu-Jitsu	Vestuário esportivo específico para a prática de artes marciais, com identificação da instituição e faixa branca.	Capacitação de alunos e realização de eventos e aulas de artes marciais.
Tatames em EVA com encaixe	Superfície de absorção de impacto, dupla face, adequada para práticas de artes marciais e ginástica.	Preparação segura do espaço para atividades esportivas e lutas.
Bolas de Tênis de Mesa em ABS	Bolas oficiais de tênis de mesa, adequadas para treinamentos e competições.	Apoio à realização de aulas, projetos e torneios.
Bolas de Vôlei de Praia e de Quadra	Bolas oficiais para a prática de voleibol em diferentes ambientes.	Realização de treinos e atividades competitivas.
Mochilas tipo sacola para	Mochilas confeccionadas em tecido resistente para armazenamento e	Facilitar a logística de materiais entre

transporte de kimonos	transporte de vestuário esportivo.	espaços de treinamento.
Bolas oficiais de Futsal, Futebol de Campo, Handebol	Bolas para práticas esportivas, aprovadas por federações e em conformidade com padrões oficiais.	Garantia de qualidade e padronização nos eventos promovidos.
Bomba de ar com sistema Double Action	Equipamento portátil para inflagem rápida de bolas e outros materiais esportivos.	Manutenção da funcionalidade dos equipamentos esportivos.
Tornozeleira alça para cross over	Acessório para treinamento de força e condicionamento físico.	Aprimoramento dos treinos físicos gerais e específicos.
Aparador de chute e manopla de foco	Equipamentos para treinamentos de artes marciais, com materiais próprios para absorção de impacto.	Desenvolvimento técnico e segurança nas práticas de lutas.
Petecas de Badminton em nylon e Kits Badminton	Petecas resistentes e kits com raquetes desenvolvidos para práticas e treinamentos de badminton.	Promoção de modalidades de raquete nas atividades esportivas do campus.

Relação com o Interesse Público

Atender a essas necessidades possibilita a realização plena de práticas esportivas seguras, inclusivas e de qualidade, fomentando o desenvolvimento integral dos estudantes e usuários, o fortalecimento do ambiente escolar saudável e a promoção da representatividade da instituição em competições, projetos e ações voltadas à comunidade. A adequada provisão desses materiais e equipamentos contribui para a inclusão social, prevenção de risco nas atividades físicas e o estímulo de valores fundamentais como disciplina, respeito e cooperação, representando, assim, relevante atendimento ao interesse público.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Coordenação de Educação Física	Carlos Renato Paz

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

A adequada provisão de materiais, equipamentos e vestuários esportivos é fundamental para garantir o pleno desenvolvimento de atividades esportivas institucionais, promovendo benefícios físicos, sociais e pedagógicos para os estudantes e a comunidade escolar. Para assegurar tal atendimento, é imprescindível a definição de requisitos claros, alinhados às normativas vigentes e às práticas de sustentabilidade, respeitando o interesse público e o caráter competitivo do processo licitatório.

Requisitos Essenciais para o Atendimento da Demanda

- **Qualidade e Conformidade Técnica:** Todos os materiais e equipamentos devem atender aos padrões de qualidade e segurança estabelecidos por normas técnicas reconhecidas, garantindo durabilidade, funcionalidade e condições adequadas de uso nas atividades esportivas.
- **Adequação às Modalidades Esportivas:** Os itens fornecidos devem ser apropriados e compatíveis com as diferentes modalidades esportivas praticadas, conforme as necessidades identificadas para treinos, competições, projetos de extensão e eventos.
- **Segurança dos Usuários:** Devem ser observados requisitos específicos de proteção e segurança, conforme protocolos e normativas de cada modalidade, incluindo o uso de equipamentos de proteção individual (EPIs) para esportes de contato, absorção de impacto nos pisos e manutenção adequada dos materiais.
- **Acessibilidade e Inclusão:** Garantia de acesso igualitário aos materiais, equipamentos e vestuários, sem qualquer tipo de discriminação, promovendo a participação de todos os estudantes e membros da comunidade escolar.
- **Identificação Institucional:** Quando aplicável, os uniformes e vestuários esportivos devem permitir a personalização com identificação da instituição e numeração, respeitando as normas de cada modalidade.
- **Manutenção e Sustentabilidade:** Preferência por itens de fácil manutenção, longa durabilidade, possibilidade de reutilização e fabricação com materiais ambientalmente responsáveis.
- **Segurança no Transporte e Manuseio:** Os materiais devem ser fornecidos em formatos que facilitem seu armazenamento, transporte interno e externo e manipulação segura pelos usuários.

Tabela de Requisitos por Item

Item	Requisitos Essenciais
Compressor de ar	Capacidade adequada para inflagem de diferentes materiais esportivos, operação segura, compatibilidade elétrica e fácil mobilidade.
Coletes e meias de futebol	Tecido tecnológico, conforto térmico, resistência ao uso intenso, proteção UV (quando especificado), identificação numérica.
Caneleiras e outros EPIs	Eficiência na proteção, ventilação, materiais atóxicos, fácil higienização e conformidade com normas de segurança desportiva.

Raquetes, bolas e petecas	Atendimento a dimensões e especificações oficiais por modalidade, materiais homologados por federações e resistência ao uso frequente.
Kimonos e vestuários de artes marciais	Tecido resistente, acabamento reforçado, identificação institucional, tamanhos variados, faixa branca inclusa.
Tatames em EVA ou similares	Absorção eficaz de impacto, encaixe seguro, dupla face, fácil montagem/desmontagem e higienização.
Acessórios de treinamento (apador de chute, manopla, tornozeleira, mochila, bomba de ar)	Materiais resistentes e adequados para treinamento esportivo, segurança no uso, facilidade de transporte.

#### Normativos Aplicáveis

- **Lei nº 14.133/2021** – Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos, especialmente o artigo 12, inciso VII, relativo à consideração da sustentabilidade nas contratações, e o artigo 18, §1º, inciso II, quanto à obrigatoriedade de estudo técnico preliminar para fundamentar as contratações públicas.
- **Normas técnicas da ABNT** (Associação Brasileira de Normas Técnicas) referentes a cada modalidade esportiva e equipamentos correlatos, tais como:
  - NBR 16034: Materiais esportivos – Requisitos gerais de segurança;
  - NBR específicas para bolas, tatames e EPIs esportivos;
  - Normas das entidades nacionais (CBF, CBJ, CBHb, etc.) e internacionais para materiais oficiais;
- **Portarias do Ministério do Esporte e Ministério da Educação** quanto à promoção de segurança e inclusão nas práticas esportivas escolares.
- **Normas regulamentadoras do Ministério do Trabalho (NRs)** aplicáveis à segurança do trabalho em ambientes esportivos, quando pertinente.

#### Práticas de Sustentabilidade (Ambiental, Social e Econômica)

- **Dimensão Ambiental:** Priorizar itens com materiais recicláveis ou de baixo impacto ambiental, menor geração de resíduos, embalagens reduzidas ou biodegradáveis e processos de fabricação que atendam a critérios ecológicos.
- **Dimensão Social:** Garantir a acessibilidade e o acesso igualitário de todos os públicos, favorecendo práticas inclusivas e a participação da comunidade; considerar fornecedores comprometidos com responsabilidade social, trabalho digno e respeito aos direitos humanos.
- **Dimensão Econômica:** Buscar otimização dos recursos públicos mediante a aquisição de produtos de maior durabilidade e menor custo de manutenção, favorecendo soluções que proporcionem melhor relação custo-benefício e promovam o desenvolvimento local e regional sempre que possível.

Dessa forma, a observância estrita desses requisitos, associada ao cumprimento dos normativos técnicos e legais pertinentes, assegura que a necessidade institucional será plenamente atendida, fomentando práticas esportivas seguras, inclusivas, eficientes e alinhadas às diretrizes legais e aos princípios do interesse público.

## 5. Levantamento de Mercado

### 1 - Aquisição direta de todos os itens novos, seguindo especificações técnicas oficiais e normas de sustentabilidade.

A demanda seria atendida por meio de processo licitatório para a aquisição individualizada de cada item, priorizando fornecedores que comprovem conformidade técnica (ex: ABNT, federações esportivas) e critérios ambientais (materiais recicláveis, longa durabilidade). O mercado nacional apresenta ampla oferta desses materiais em diferentes faixas de preço e marcas, viabilizando competição e pesquisa de preços. Esta alternativa garante qualidade, padronização, possibilidade de identificação institucional e alinhamento com boas práticas de licitações públicas, contemplando todos os requisitos técnicos, legais e de sustentabilidade demandados no ETP.

#### Pontos Positivos:

- Garante conformidade técnica e sustentabilidade por meio de exigências específicas
- Favorece padronização e identificação institucional dos itens adquiridos
- Aumenta a transparência e a competição entre fornecedores devido ao processo licitatório
- Facilita a pesquisa de preços e a obtenção de melhores condições de mercado
- Minimiza riscos de aquisição de produtos de baixa qualidade ou fora das normas exigidas

#### Pontos Negativos:

- Processo licitatório pode aumentar o tempo até a aquisição dos itens
- Exigências de conformidade técnicas e ambientais podem restringir a participação de fornecedores menores
- Compra fragmentada pode reduzir o poder de negociação e ganhos de escala
- Elevação dos custos administrativos para gestão de múltiplos processos de aquisição
- Possível dificuldade em alinhar cronogramas de entrega dos diferentes itens adquiridos

### 2 - Contratação de kits esportivos pré-montados, abarcando os principais itens por modalidade e serviços de personalização.

O mercado oferece fornecedores de kits prontos ou sob encomenda por modalidade ou uso misto (ex: kit futebol, kit artes marciais, kit multiuso), agregando diversos materiais e vestuários em uma única solução. Nessa alternativa, os kits podem vir personalizados conforme identidade institucional, com opção de manutenção, troca de itens individuais e assistência técnica. A logística é facilitada, a reposição pode ser planejada em ciclos e o controle de estoque é centralizado. Porém, a flexibilidade para substituição pontual de itens específicos é menor e nem sempre todos os itens atendem ao mesmo padrão técnico exigido individualmente, dependendo do fornecedor.

**Pontos Positivos:**

- Facilidade logística na aquisição e distribuição dos kits
- Possibilidade de personalização conforme identidade institucional
- Reposição planejada e centralizada dos materiais esportivos
- Assistência técnica e manutenção inclusas pelo fornecedor
- Controle de estoque unificado e simplificado

**Pontos Negativos:**

- Menor flexibilidade para substituição de itens individuais
- Risco de alguns itens não atenderem ao padrão técnico específico
- Possibilidade de itens desnecessários incluídos no kit
- Dependência do fornecedor para manutenção e troca
- Dificuldade de ajuste a variações de demanda pontual por modalidade

**3 - Locação de equipamentos esportivos e terceirização de gestão de materiais esportivos.**

Algumas empresas especializadas oferecem contratos de locação de equipamentos esportivos, incluindo bolas, coletes, tatames, acessórios de proteção e até uniformes. A locação pode incluir manutenção preventiva, reposição e renovação automática dos itens, reduzindo investimentos iniciais e custos com logística e armazenamento próprio. Essa estratégia facilita atualização tecnológica e elimina o risco de obsolescência do material. Entretanto, nem todos os itens são facilmente encontrados para locação (notadamente vestuário personalizado e EPIs), o que pode limitar a padronização, e o custo recorrente a longo prazo pode ser maior em comparação à aquisição, além de depender de contratos bem redigidos para evitar descontinuidade de fornecimento.

**Pontos Positivos:**

- Redução do investimento inicial com aquisição de equipamentos
- Inclui manutenção preventiva e reposição dos itens locados
- Facilita a atualização tecnológica dos materiais esportivos
- Elimina a necessidade de logística e armazenamento próprio
- Diminui o risco de obsolescência do material

**Pontos Negativos:**

- Nem todos os itens, como vestuário personalizado e EPIs, estão disponíveis para locação
- Limitação na padronização dos materiais esportivos alugados
- Custo recorrente pode ser superior à aquisição no longo prazo
- Dependência de contratos detalhados para garantir a continuidade do fornecimento
- Possível dificuldade na customização de equipamentos locados

**Alternativa Escolhida**

Aquisição direta de todos os itens novos, seguindo especificações técnicas oficiais e normas de sustentabilidade.

**Justificativa**

A aquisição direta possibilita maior controle sobre a qualidade individual de cada item, assegura o atendimento a todas as normativas técnicas e legais específicas de cada modalidade esportiva, permite personalização e identificação institucional, e facilita o cumprimento criterioso dos requisitos de segurança, acessibilidade, sustentabilidade e padronização exigidos no ETP. Este modelo explora a competitividade do mercado, favorece o melhor custo-benefício a médio e longo prazo e garante flexibilidade para manutenção, reposição ou ampliação dos equipamentos conforme necessidades futuras, além de estar em total aderência à Lei nº 14.133/2021 e aos princípios do interesse público.

## 6. Descrição da solução como um todo

A solução escolhida para atendimento à demanda de materiais, equipamentos e vestuários esportivos institucionais é a **aquisição direta de todos os itens novos**, respeitando as especificações técnicas oficiais, requisitos de sustentabilidade e demais critérios definidos no Estudo Técnico Preliminar (ETP). Essa estratégia foi selecionada após análise comparativa das alternativas disponíveis no mercado, mostrando-se a mais eficaz e aderente aos objetivos institucionais, legais e pedagógicos, além de viabilizar o pleno atendimento das necessidades identificadas para o desenvolvimento de práticas esportivas seguras, inclusivas e alinhadas ao interesse público.

Descrição da Solução Escolhida

- **Aquisição direta e individualizada:** Todos os materiais esportivos, vestuários e equipamentos serão adquiridos diretamente no mercado, via processo licitatório, obedecendo rigorosamente os padrões técnicos estabelecidos por normas oficiais e critérios ambientais e de sustentabilidade.
- **Especificação detalhada dos itens:** Cada item possui requisitos específicos descritos em edital, como resistência, durabilidade, certificações de qualidade e conformidade legal, atendimento a normas da ABNT e de entidades esportivas oficiais, além de opções de personalização quando aplicável.
- **Controle de qualidade e padronização:** A solução prioriza itens homologados e de marcas reconhecidas, garantindo segurança, padronização e identidade institucional nos materiais fornecidos.
- **Alinhamento com práticas sustentáveis:** Exigências para aquisição incluem preferência por produtos de menor impacto ambiental, materiais recicláveis ou biodegradáveis e durabilidade ampliada, promovendo o uso racional dos recursos públicos.
- **Flexibilidade operacional:** A compra direta permite reposição, manutenção e ampliação dos estoques conforme a necessidade real da instituição, sem dependência de pacotes pré-fechados ou contratos de terceiros.

Como a Solução Atende às Necessidades Identificadas

- **Efetividade no atendimento às demandas específicas:** A aquisição direta de itens novos possibilita a obtenção *exata* dos materiais, equipamentos e vestuários necessários, correspondendo a cada especificidade das modalidades esportivas praticadas na instituição, seja para aulas, projetos, treinamento, festas esportivas ou competições internas/externas.
- **Garantia de segurança e acessibilidade:** Todos os itens são adquiridos com foco no atendimento às normas de segurança, qualidade e acessibilidade, promovendo a inclusão de todos os estudantes, prevenindo riscos e assegurando o uso seguro durante as práticas esportivas. Equipamentos de proteção e tatames, por exemplo, devem obedecer critérios de absorção de impacto e de fácil higienização.
- **Padronização e identidade institucional:** Vestuários (como coletes, meias, kimonos) e equipagens podem ser personalizados com a identificação da instituição e numerações individuais, fortalecendo o pertencimento dos alunos e a visibilidade institucional em eventos oficiais.
- **Promoção das práticas pedagógicas e saúde física/mental:** A provisão de materiais adequados suporta as práticas educativas, projetos de lazer, integração e torneios de forma eficiente e segura, favorecendo o desenvolvimento integral dos participantes.
- **Sustentabilidade e responsabilidade social:** A escolha de produtos com maior durabilidade, materiais recicláveis e processos ecologicamente corretos incentiva uma gestão pública sustentável, alinhada aos princípios do interesse público e responsabilidade ambiental.
- **Eficiência econômica e administrativa:** A licitação direta permite pesquisa de preços mais efetiva, competição entre fornecedores, melhor relação custo-benefício e otimização dos recursos públicos. A instituição detém gestão integral dos materiais, facilitando o controle de estoque, manutenção e substituição de itens.

Relação dos Itens Atendidos e Seus Objetivos

Item	Descrição	Finalidade
Compressor de ar semi-profissional	Equipamento para manutenção e inflagem de materiais esportivos	Suporte à infraestrutura, agilidade na preparação de bolas e acessórios
Coletes, Meias, Caneleiras	Vestuário numerado, proteção com tecnologia, EPIs adequados	Identificação, conforto e segurança nos treinos e jogos
Raquetes/Tênis de Mesa, Bolas diversas, Kits Badminton	Materiais homologados para diferentes modalidades	Fomento ao esporte, desenvolvimento técnico e inclusão
Kimonos, Tatames EVA	Vestuário resistente personalizado, superfície de impacto segura	Prática de artes marciais em ambiente adequado e protegido
Acessórios de treinamento	Aparador de chute, manopla, tornozeleiras, mochilas e bombas de ar	Aprimoramento técnico, logística facilitada e segurança

Principais Diferenciais da Solução Adotada

- **Controle rigoroso das especificações técnicas e processos licitatórios transparentes**, permitindo rastreabilidade e responsabilização dos fornecedores.
- **Atendimento abrangente a todas as dimensões da necessidade institucional:** física (materiais seguros), social (acesso universal), pedagógica (suporte ao ensino e extensão) e ambiental (sustentabilidade).
- **Facilidade na reposição e manutenção de itens** ao longo do tempo, sem dependência de pacotes fechados ou limitações contratuais de terceiros.

Portanto, a aquisição direta de materiais e equipamentos novos, conforme padrões oficiais e requisitos do ETP, representa a solução mais completa, segura, eficiente e alinhada às necessidades da instituição, reforçando o compromisso com o interesse público, desenvolvimento estudantil e gestão sustentável dos recursos.

## 7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Para estimar o quantitativo do referido serviço foi utilizado às séries históricas de aquisições de anos anteriores, bem como, uma margem de folga foi adotada em alguns itens, visando demandas futuras próximas. SUBCOMISSÃO DA BORBOREMA.

**TABELA CONSOLIDADA**

<b>COD.</b>	<b>UNID</b>	<b>ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS</b>	<b>QUANT.</b>	<b>VALOR UNID.</b>	<b>TOTAL ESTIMADO (R\$)</b>
623751	UNID	Compressor de ar, semi-profissional, tipo monofásico, potência mínima de 750 watts, velocidade mínima 3.450 rpm, pressão 115 psi, volume mínimo do reservatório 6 litros.	4	1.163,83	R\$ 4.655,32
469181	KIT	Coletes de Futebol Dupla Face - Kit com 25 peças – ADULTO, numerado de 01 à 25. Tecido: DRYFIT COM PROTEÇÃO UV Composição: 100% poliéster. Tamanho: Único (Expandi devido aos elásticos nas laterais). Medida: 42 cm de largura por 72 cm de comprimento aproximadamente. Um kit de cor rosa pink e verde limão e o outro kit com as cores: amarelo e azul	14	1.489,24	R\$ 20.849,36
487687	PAR	Meias de Futebol; com suporte de arco e tecido leve com tecnologia Dri FIT que ajuda a manter os pés secos. Características: A tecnologia Dri FIT afasta o suor para ajudar a manter os pés secos e confortáveis; Calcanhar e biqueira reforçados para maior durabilidade em áreas de alto desgaste; Esquerda / direita específica para melhor ajuste; Suporte de arco para um ajuste confortável e de suporte. Especificações: 100% TÊXTIL. TAMANHO: M; OU 38 - 42; COR: VERMELHO; MODELO REFERÊNCIA: Meias de Futebol Nike Academy Over The Calf	172	59,67	10.263,24
		Meias de Futebol; com suporte de arco e tecido leve com tecnologia Dri FIT que ajuda a manter os pés secos. Características: A tecnologia Dri FIT afasta o suor para ajudar a manter os pés secos e confortáveis;			

487687	PAR	Calcanhar e biqueira reforçados para maior durabilidade em áreas de alto desgaste; Esquerda / direita específica para melhor ajuste; Suporte de arco para um ajuste confortável e de suporte. Especificações: 100% TÊXTIL. TAMANHO: M ou 38 - 42;; COR: BRANCO; MODELO REFERÊNCIA: Meias de Futebol Nike Academy Over The Calf	172	59,30	R\$ 10.199,60
603104	PAR	Caneleiras para futebol. Face externa com material resistente e maiores impactos Face interna em NeoGel: material Garante amortecimento, proteção e maior conforto Proporciona compressão: melhor fixação e segurança Suporte com área de respiração: melhor transpiração e conforto Composição: externo em polipropileno e enchimento em EVA Tamanho: adulto único Linha: profissional Cor: caneleira verde musgo, suporte preto com detalhes cinza Acompanha suporte em tecido Medidas aproximadas: Comprimento: 15 cm Largura: 8 cm Itens inclusos: 1 Par de caneleira 1 Par de suporte . MODELO REFERÊNCIA: Caneleira Penalty Pró S11 + Suporte Tecido Original.	126	84,51	R\$ 10.648,26
602264	UNID	Raquetes de Tênis de Mesa Profissional 5 estrela; De Bastão Set Espinhas em Borracha com Saco Adulto; Treinamento de Clube; Descrição: 100% newmaterial: fibra de carbono + cola inversa; Tamanho: Estilo 2: Comprimento, Largura, Espessura 25 * 15 * 0.7cm, Lidar com comprimento 10cm, erro de cerca de 1cm	30	552,88	R\$ 16.586,40
602263	UNID	KIMONOS REFORÇADOS PARA JUDÔ/JIU-JITSU COM PATCH DE 15cm X 25cm COM A LOGOMARCA DO IFPB CAMPUS CAMPINA GRANDE CENTRALIZADA, SENDO POSICIONADO 10cm ABAIXO DO COLARINHO NAS COSTAS. TAMANHO INFANTIL M0, COR BRANCA, COM FAIXA BRANCA. CARACTERÍSTICAS: BLUSÃO CONFECCIONADO EM TECIDO TRANÇADO SUPER RESISTENTE COM GRAMATURA SUPERIORES A 200gr /m2, GOLA GROSSA DE LONA COM 4 OU 6 COSTURAS, CALÇA COM CORDÃO AJUSTÁVEL NA CINTURA, COM DUPLO TECIDO DA COXA ATÉ A BARRA E REFORÇOS EXTRAS. MODELO DE REFERÊNCIA MARCAS TORAH OU KEIKO. Fabricação nacional.	24	210,33	R\$ 5.047,92

602263	UNID	<p>KIMONOS REFORÇADOS PARA JUDÔ/JIU-JITSU COM PATCH DE 15cm X 25cm COM A LOGOMARCA DO IFPB CAMPUS CAMPINA GRANDE CENTRALIZADA, SENDO POSICIONADO 10cm ABAIXO DO COLARINHO NAS COSTAS. TAMANHO INFANTIL M0, COR AZUL, COM FAIXA BRANCA.</p> <p>CARACTERÍSTICAS: BLUSÃO CONFECCIONADO EM TECIDO TRANÇADO SUPER RESISTENTE COM GRAMATURA SUPERIORES A 200gr /m2, GOLA GROSSA DE LONA COM 4 OU 6 COSTURAS, CALÇA COM CORDÃO AJUSTÁVEL NA CINTURA, COM DUPLO TECIDO DA COXA ATÉ A BARRA E REFORÇOS EXTRAS. MODELO DE REFERÊNCIA MARCAS TORAH OU KEIKO. Fabricação nacional.</p>	24	224,00	R\$ 5.376,00
602263	UNID	<p>KIMONOS REFORÇADOS PARA JUDÔ/JIU-JITSU COM PATCH DE 15cm X 25cm COM A LOGOMARCA DO IFPB CAMPUS CAMPINA GRANDE CENTRALIZADA, SENDO POSICIONADO 10cm ABAIXO DO COLARINHO NAS COSTAS. TAMANHO INFANTIL M1, COR BRANCA, COM FAIXA BRANCA.</p> <p>CARACTERÍSTICAS: BLUSÃO CONFECCIONADO EM TECIDO TRANÇADO SUPER RESISTENTE COM GRAMATURA SUPERIORES A 200gr /m2, GOLA GROSSA DE LONA COM 4 OU 6 COSTURAS, CALÇA COM CORDÃO AJUSTÁVEL NA CINTURA, COM DUPLO TECIDO DA COXA ATÉ A BARRA E REFORÇOS EXTRAS. MODELO DE REFERÊNCIA, MARCAS TORAH OU KEIKO. Fabricação nacional.</p>	24	210,33	R\$ 5.047,92
602263	UNID	<p>KIMONOS REFORÇADOS PARA JUDÔ/JIU-JITSU COM PATCH DE 15cm X 25cm COM A LOGOMARCA DO IFPB CAMPUS CAMPINA GRANDE CENTRALIZADA, SENDO POSICIONADO 10cm ABAIXO DO COLARINHO NAS COSTAS. TAMANHO INFANTIL M1, COR AZUL, COM FAIXA BRANCA.</p> <p>CARACTERÍSTICAS: BLUSÃO CONFECCIONADO EM TECIDO TRANÇADO SUPER RESISTENTE COM GRAMATURA SUPERIORES A 200gr /m2, GOLA GROSSA DE LONA COM 4 OU 6 COSTURAS, CALÇA COM CORDÃO AJUSTÁVEL NA CINTURA, COM DUPLO TECIDO DA COXA ATÉ A BARRA E REFORÇOS</p>	24	224,00	R\$ 5.376,00

		EXTRAS. MODELO DE REFERÊNCIA, MARCAS TORAH OU KEIKO. Fabricação nacional.			
602263	UNID	<p>KIMONOS REFORÇADOS PARA JUDÔ/JIU-JITSU COM PATCH DE 15cm X 25cm COM A LOGOMARCA DO IFPB CAMPUS CAMPINA GRANDE CENTRALIZADA, SENDO POSICIONADO 10cm ABAIXO DO COLARINHO NAS COSTAS. TAMANHO INFANTIL M2, COR BRANCA, COM FAIXA BRANCA.</p> <p>CARACTERÍSTICAS: BLUSÃO CONFECCIONADO EM TECIDO TRANÇADO SUPER RESISTENTE COM GRAMATURA SUPERIORES A 200gr /m2, GOLA GROSSA DE LONA COM 4 OU 6 COSTURAS, CALÇA COM CORDÃO AJUSTÁVEL NA CINTURA, COM DUPLO TECIDO DA COXA ATÉ A BARRA E REFORÇOS</p> <p>EXTRAS. MODELO DE REFERÊNCIA, MARCAS TORAH OU KEIKO. Fabricação nacional.</p>	24	210,33	R\$ 5.047,92
602263	UNID	<p>KIMONOS REFORÇADOS PARA JUDÔ/JIU-JITSU COM PATCH DE 15cm X 25cm COM A LOGOMARCA DO IFPB CAMPUS CAMPINA GRANDE CENTRALIZADA, SENDO POSICIONADO 10cm ABAIXO DO COLARINHO NAS COSTAS. TAMANHO INFANTIL M2, COR AZUL, COM FAIXA BRANCA.</p> <p>CARACTERÍSTICAS: BLUSÃO CONFECCIONADO EM TECIDO TRANÇADO SUPER RESISTENTE COM GRAMATURA SUPERIORES A 200gr /m2, GOLA GROSSA DE LONA COM 4 OU 6 COSTURAS, CALÇA COM CORDÃO AJUSTÁVEL NA CINTURA, COM DUPLO TECIDO DA COXA ATÉ A BARRA E REFORÇOS</p> <p>EXTRAS. MODELO DE REFERÊNCIA, MARCAS TORAH OU KEIKO. Fabricação nacional.</p>	24	224,00	R\$ 5.376,00
602263	UNID	<p>KIMONOS REFORÇADOS PARA JUDÔ/JIU-JITSU COM PATCH DE 15cm X 25cm COM A LOGOMARCA DO IFPB CAMPUS CAMPINA GRANDE CENTRALIZADA, SENDO POSICIONADO 10cm ABAIXO DO COLARINHO NAS COSTAS. TAMANHO INFANTIL M3, COR BRANCA, COM FAIXA BRANCA.</p> <p>CARACTERÍSTICAS: BLUSÃO CONFECCIONADO EM TECIDO TRANÇADO SUPER RESISTENTE COM GRAMATURA SUPERIORES A 200gr /m2, GOLA GROSSA DE LONA COM 4 OU 6</p>	24	210,33	R\$ 5.047,92

		COSTURAS, CALÇA COM CORDÃO AJUSTÁVEL NA CINTURA, COM DUPLO TECIDO DA COXA ATÉ A BARRA E REFORÇOS EXTRAS. MODELO DE REFERÊNCIA, MARCAS TORAH OU KEIKO. Fabricação nacional.			
602263	UNID	<p>KIMONOS REFORÇADOS PARA JUDÔ/JIU-JITSU COM PATCH DE 15cm X 25cm COM A LOGOMARCA DO IFPB CAMPUS CAMPINA GRANDE CENTRALIZADA, SENDO POSICIONADO 10cm ABAIXO DO COLARINHO NAS COSTAS. TAMANHO INFANTIL M3, COR AZUL, COM FAIXA BRANCA.</p> <p>CARACTERÍSTICAS: BLUSÃO CONFECCIONADO EM TECIDO TRANÇADO SUPER RESISTENTE COM GRAMATURA SUPERIORES A 200gr /m2, GOLA GROSSA DE LONA COM 4 OU 6 COSTURAS, CALÇA COM CORDÃO AJUSTÁVEL NA CINTURA, COM DUPLO TECIDO DA COXA ATÉ A BARRA E REFORÇOS EXTRAS. MODELO DE REFERÊNCIA, MARCAS TORAH OU KEIKO. Fabricação nacional.</p>	24	224,00	R\$ 5.376,00
602263	UNID	<p>KIMONOS REFORÇADOS PARA JUDÔ/JIU-JITSU COM PATCH DE 15cm X 25cm COM A LOGOMARCA DO IFPB CAMPUS CAMPINA GRANDE CENTRALIZADA, SENDO POSICIONADO 10cm ABAIXO DO COLARINHO NAS COSTAS. TAMANHO INFANTIL M4, COR BRANCA, COM FAIXA BRANCA.</p> <p>CARACTERÍSTICAS: BLUSÃO CONFECCIONADO EM TECIDO TRANÇADO SUPER RESISTENTE COM GRAMATURA SUPERIORES A 200gr /m2, GOLA GROSSA DE LONA COM 4 OU 6 COSTURAS, CALÇA COM CORDÃO AJUSTÁVEL NA CINTURA, COM DUPLO TECIDO DA COXA ATÉ A BARRA E REFORÇOS EXTRAS. MODELO DE REFERÊNCIA: MARCAS TORAH OU KEIKO. Fabricação nacional.</p>	24	210,33	R\$ 5.047,92
		<p>KIMONOS REFORÇADOS PARA JUDÔ/JIU-JITSU COM PATCH DE 15cm X 25cm COM A LOGOMARCA DO IFPB CAMPUS CAMPINA GRANDE CENTRALIZADA, SENDO POSICIONADO 10cm ABAIXO DO COLARINHO NAS COSTAS. TAMANHO INFANTIL M4, COR AZUL, COM FAIXA BRANCA.</p> <p>CARACTERÍSTICAS: BLUSÃO CONFECCIONADO</p>			

602263	UNID	EM TECIDO TRANÇADO SUPER RESISTENTE COM GRAMATURA SUPERIORES A 200gr /m2, GOLA GROSSA DE LONA COM 4 OU 6 COSTURAS, CALÇA COM CORDÃO AJUSTÁVEL NA CINTURA, COM DUPLO TECIDO DA COXA ATÉ A BARRA E REFORÇOS EXTRAS. MODELO DE REFERÊNCIA: MARCAS TORAH OU KEIKO. Fabricação nacional.	24	210,33	R\$ 5.047,92
602263	UNID	KIMONOS TRANÇADOS PARA JUDÔ/JIU-JITSU COM PATCH DE 20cm X 30cm COM A LOGOMARCA DO IFPB CAMPUS CAMPINA GRANDE CENTRALIZADA, SENDO POSICIONADO/COSTURADO 13cm ABAIXO DO COLARINHO NAS COSTAS. TAMANHO ADULTO A0, COR BRANCA, COM FAIXA BRANCA. CARACTERÍSTICAS: BLUSÃO CONFECCIONADO EM TECIDO TRANÇADO SUPER RESISTENTE COM GRAMATURA SUPERIORES A 400gr/m2, GOLA GROSSA DE LONA COM 4 OU 6 COSTURAS, CALÇA COM CORDÃO AJUSTÁVEL NA CINTURA, COM DUPLO TECIDO DA COXA ATÉ A BARRA, E REFORÇOS EXTRAS. MODELO DE REFERÊNCIA: MARCAS TORAH OU KEIKO. Fabricação nacional.	24	688,66	R\$ 16.527,84
602263	UNID	KIMONOS TRANÇADOS PARA JUDÔ/JIU-JITSU COM PATCH DE 20cm X 30cm COM A LOGOMARCA DO IFPB CAMPUS CAMPINA GRANDE CENTRALIZADA, SENDO POSICIONADO/COSTURADO 13cm ABAIXO DO COLARINHO NAS COSTAS. TAMANHO ADULTO A0, COR AZUL, COM FAIXA BRANCA. CARACTERÍSTICAS: BLUSÃO CONFECCIONADO EM TECIDO TRANÇADO SUPER RESISTENTE COM GRAMATURA SUPERIORES A 400gr/m2, GOLA GROSSA DE LONA COM 4 OU 6 COSTURAS, CALÇA COM CORDÃO AJUSTÁVEL NA CINTURA, COM DUPLO TECIDO DA COXA ATÉ A BARRA, E REFORÇOS EXTRAS. MODELO DE REFERÊNCIA: MARCAS TORAH OU KEIKO. Fabricação nacional.	24	688,66	R\$ 16.527,84
		KIMONOS TRANÇADOS PARA JUDÔ/JIU-JITSU COM PATCH DE 20cm X 30cm COM A LOGOMARCA DO IFPB CAMPUS CAMPINA GRANDE CENTRALIZADA, SENDO POSICIONADO/COSTURADO 13cm ABAIXO DO			

602263	UNID	COLARINHO NAS COSTAS. TAMANHO ADULTO A1, COR BRANCA, COM FAIXA BRANCA. CARACTERÍSTICAS: BLUSÃO CONFECCIONADO EM TECIDO TRANÇADO SUPER RESISTENTE COM GRAMATURA SUPERIORES A 400gr/m2, GOLA GROSSA DE LONA COM 4 OU 6 COSTURAS, CALÇA COM CORDÃO AJUSTÁVEL NA CINTURA, COM DUPLO TECIDO DA COXA ATÉ A BARRA, E REFORÇOS EXTRAS. MODELO DE REFERÊNCIA: MARCAS TORAH OU KEIKO. Fabricação nacional.	24	688,66	R\$ 16.527,84
602263	UNID	KIMONOS TRANÇADOS PARA JUDÔ/JIU-JITSU COM PATCH DE 20cm X 30cm COM A LOGOMARCA DO IFPB CAMPUS CAMPINA GRANDE CENTRALIZADA, SENDO POSICIONADO/COSTURADO 13cm ABAIXO DO COLARINHO NAS COSTAS. TAMANHO ADULTO A1, COR AZUL, COM FAIXA BRANCA. CARACTERÍSTICAS: BLUSÃO CONFECCIONADO EM TECIDO TRANÇADO SUPER RESISTENTE COM GRAMATURA SUPERIORES A 400gr/m2, GOLA GROSSA DE LONA COM 4 OU 6 COSTURAS, CALÇA COM CORDÃO AJUSTÁVEL NA CINTURA, COM DUPLO TECIDO DA COXA ATÉ A BARRA, E REFORÇOS EXTRAS. MODELO DE REFERÊNCIA: MARCAS TORAH OU KEIKO. Fabricação nacional.	24	688,66	R\$ 16.527,84
602263	UNID	KIMONOS TRANÇADOS PARA JUDÔ/JIU-JITSU COM PATCH DE 20cm X 30cm COM A LOGOMARCA DO IFPB CAMPUS CAMPINA GRANDE CENTRALIZADA, SENDO POSICIONADO/COSTURADO 13cm ABAIXO DO COLARINHO NAS COSTAS. TAMANHO ADULTO A2, COR BRANCA, COM FAIXA BRANCA. CARACTERÍSTICAS: BLUSÃO CONFECCIONADO EM TECIDO TRANÇADO SUPER RESISTENTE COM GRAMATURA SUPERIORES A 400gr/m2, GOLA GROSSA DE LONA COM 4 OU 6 COSTURAS, CALÇA COM CORDÃO AJUSTÁVEL NA CINTURA, COM DUPLO TECIDO DA COXA ATÉ A BARRA, E REFORÇOS EXTRAS. MODELO DE REFERÊNCIA: MARCAS TORAH OU KEIKO. Fabricação nacional.	24	688,66	R\$ 16.527,84
		KIMONOS TRANÇADOS PARA JUDÔ/JIU-JITSU COM PATCH DE 20cm X 30cm COM A			

602263	UNID	<p>LOGOMARCA DO IFPB CAMPUS CAMPINA GRANDE CENTRALIZADA, SENDO POSICIONADO/COSTURADO 13cm ABAIXO DO COLARINHO NAS COSTAS. TAMANHO ADULTO A2, COR AZUL, COM FAIXA BRANCA.</p> <p>CARACTERÍSTICAS: BLUSÃO CONFECCIONADO EM TECIDO TRANÇADO SUPER RESISTENTE COM GRAMATURA SUPERIORES A 400gr/m2, GOLA GROSSA DE LONA COM 4 OU 6 COSTURAS, CALÇA COM CORDÃO AJUSTÁVEL NA CINTURA, COM DUPLO TECIDO DA COXA ATÉ A BARRA, E REFORÇOS EXTRAS. MODELO DE REFERÊNCIA: MARCAS TORAH OU KEIKO.</p> <p>Fabricação nacional.</p>	24	688,66	R\$ 16.527,84
602263	UNID	<p>KIMONOS TRANÇADOS PARA JUDÔ/JIU-JITSU COM PATCH DE 20cm X 30cm COM A LOGOMARCA DO IFPB CAMPUS CAMPINA GRANDE CENTRALIZADA, SENDO POSICIONADO/COSTURADO 13cm ABAIXO DO COLARINHO NAS COSTAS. TAMANHO ADULTO A3, COR BRANCA, COM FAIXA BRANCA.</p> <p>CARACTERÍSTICAS: BLUSÃO CONFECCIONADO EM TECIDO TRANÇADO SUPER RESISTENTE COM GRAMATURA SUPERIORES A 400gr/m2, GOLA GROSSA DE LONA COM 4 OU 6 COSTURAS, CALÇA COM CORDÃO AJUSTÁVEL NA CINTURA, COM DUPLO TECIDO DA COXA ATÉ A BARRA, E REFORÇOS EXTRAS. MODELO DE REFERÊNCIA: MARCAS TORAH OU KEIKO.</p> <p>Fabricação nacional.</p>	24	688,66	R\$ 16.527,84
602263	UNID	<p>KIMONOS TRANÇADOS PARA JUDÔ/JIU-JITSU COM PATCH DE 20cm X 30cm COM A LOGOMARCA DO IFPB CAMPUS CAMPINA GRANDE CENTRALIZADA, SENDO POSICIONADO/COSTURADO 13cm ABAIXO DO COLARINHO NAS COSTAS. TAMANHO ADULTO A3, COR AZUL, COM FAIXA BRANCA.</p> <p>CARACTERÍSTICAS: BLUSÃO CONFECCIONADO EM TECIDO TRANÇADO SUPER RESISTENTE COM GRAMATURA SUPERIORES A 400gr/m2, GOLA GROSSA DE LONA COM 4 OU 6 COSTURAS, CALÇA COM CORDÃO AJUSTÁVEL NA CINTURA, COM DUPLO TECIDO DA COXA ATÉ A BARRA, E REFORÇOS EXTRAS. MODELO DE REFERÊNCIA: MARCAS TORAH OU KEIKO.</p> <p>Fabricação nacional.</p>	24	688,66	R\$ 16.527,84

464876	UNID	TATAME PRODUZIDO EM EVA (etileno acetato de vinila). COM ENCAIXE. MEDINDO 1m x 1m. ESSPESSURA DE 40mm. DUPLA FACE/BICOLOR (AZUL E VERMELHO ou AMARELO E VERDE). DEVE APRESENTAR SISTEMA AVANÇADO DE ABSORÇÃO DE IMPACTO. COM EFEITO MEMÓRIA. PRÓPRIO PARA PRÁTICAS ESPORTIVAS DAS LUTAS. Modelo de Referencia: BRINK ou REICHEL. Fabricação nacional.	200	150,67	R\$ 30.134,00
450272	KIT	KIT COM 100 BOLAS PLÁSTICO ABS 40+ 3 ESTRELAS. BOLA OFICIAL TÊNIS DE MESA; DESCRIÇÃO: Bola de ping pong, de 03 estrelas; 40mm; com peso e pingo consistentes, material feito do novo plástico ABS aprovado pela ITTF para competições oficiais em 2017; Peso: 2,8g; Cor: Branca ou Laranja; Material: Plástico ABS; Dimensão: 40mm oficial.	6	312,90	R\$ 1.877,40
603096	UNID	BOLA DE VÔLEI DE PRAIA. unisex, indicada para uso adulto; cor Azul/Amarelo; Tamanho Oficial size; Altura: 9 polegadas; Comprimento do produto montado ou fora da embalagem 8.8 polegadas; Peso 386 g; Largura do produto montado ou fora da embalagem 9.1 polegadas; Material Multi; Dimensões do produto: 23.11 x 22.35 x 20.32 cm; 280 g; MODELO REFERÊNCIA: MIKASA VLS300, BEACH CHAMP – OFFICIAL GAME BALL OF THE FIVB.	30	560,00	R\$ 16.800,00
399575	UNID	BOLA DE VOLEIBOL DE QUADRA: •Bola oficial de vôlei aprovada pela FIVB federação; internacional de voleibol; •Bola oficial da CBV confederação brasileira de voleibol; Possui 18 painéis aerodinâmicos; Tamanho 5; Superfície em material patenteado Super Composite Cover; Sistema Double Dimple; Laminada com uma tecnologia diferenciada para um melhor deslize; Indicada para Competição de Vôlei, aprovada pela CBV; cor: azul e amarelo.	44	514,17	R\$ 22.623,48
240869	UNID	MOCHILA TIPO SACOLA (CILÍNDRICA) PARA TRANSPORTAR KIMONOS. CONFECCIONADA EM TECIDO TRANÇADO 100% ALGODÃO. COM ALÇA DE APOIO E AJUSTE DE ABERTURA. TAMANHO ÚNICO. PESO 1 KG. COR: PRETA OU AZUL. MODELO DE REFERÊNCIA: SACOLA AZUL MARCA TORAH. Fabricação nacional.	45	178,27	R\$ 8.022,15

442687	UNID	BOLA OFICIAL DE FUTSAL, COM 11 GOMOS, SEM COSTURA, LAMINADO PU PRO; CÂMARA 6D; SISTEMA DE FORRO TERMOFIXO; CAMADA INTERNA NEOTEC; MIOLO CAPSULA SIS; TAMANHO: 61 - 64 CM DE DIÂMETRO. PESO: 410 - 440 G. CONSTRUÍDA COM TECNOLOGIA TERMOTEC; PRODUTO DE FABRICAÇÃO NACIONAL. CERTIFICADO PELA FIFA; SERÁ EXIGIDO AMOSTRA MODELO DE REFERÊNCIA: BOLA DE FUTSAL PENALTY MAX 1000.	75	445,52	R\$ 33.414,00
305427	UNID	BOLA DE HANDEBOL 32 GOMOS OFICIAL TAMANHO H2; APROVADA PELA CBHB; CIRCUNFERÊNCIA: 54-56CM, PESO 325-375 gramas; MATÉRIA PRIMA: PU; CONSTRUÇÃO: COSTURADA A MÃO, CÂMARA DE AR: EM LÁTEX; REMOVÍVEL E LUBRIFICADO; COMPOSIÇÃO: 80% PU, 8% NEOPRENE, 2% LÁTEX, 10% TECIDO COR: VERDE E AZUL; MODELO DE REFERENCIA: BOLA DE HANDEBOL KEMPA OFICIAL LEO - TAMANHO 2 - VERDE.	70	320,60	R\$ 22.442,00
305430	UNID	BOLA DE HANDEBOL 30 GOMOS OFICIAL TAMANHO H3; APROVADA PELA CBHB; CIRCUNFERÊNCIA: 58-60CM, PESO 425-475 gramas, MATÉRIA PRIMA: PU; CONSTRUÇÃO: COSTURADA A MÃO, CÂMARA DE AR: EM LÁTEX; REMOVÍVEL E LUBRIFICADO; COMPOSIÇÃO: 80% PU, 8% NEOPRENE, 2% LÁTEX, 10% TECIDO COR: AZUL; MODELO DE REFERENCIA: BOLA HANDEBOL KEMPA SPECTRUM SYNERGY PLUS - TAM. 3 - PU - AZUL	70	356,33	R\$ 24.943,10
450241	UNID	BOLA OFICIAL DE FUTEBOL DE CAMPO; APROVADA PELA FIFA; CIRCUNFERÊNCIA: 58-70CM; PESO: 420-445G; COMPOSIÇÃO: 100% TPU; COM COSTURA; PRODUTO DE FABRICAÇÃO NACIONAL; MODELO DE REFERÊNCIA: BOLA DE FUTEBOL DE CAMPO ADIDAS TIRO CLUB.	20	149,00	R\$ 2.980,00
		Bomba de Ar. possui sistema Double Action que tem ação de inflar nos dois sentidos e uma câmara de ar maior, que proporciona um enchimento mais rápido e com uma excelente pressão de ar. Com agulhas rosqueáveis e prolongador flexível e retrátil, ideal para bolas de futebol, basquete, handebol e também para			

632984	UNID	bicicletas; Fabricado com plástico rígido e de alta resistência; Possui uma mangueira flexível, para facilitar o ajuste; acompanha 2 agulhas; Origem: Importado; contém 1 bomba e 2 agulhas; acompanha calibrador de bolas para acoplar na bomba; Se conecta a todo tipo de bombas; Enche e calibra ao mesmo tempo; com medidor de pressão para todos os tipos de bolas e pneus. MODELO REFERÊNCIA: Bomba de Ar Poker C/ Calibrador Acoplado Dupla Ação + Bico Agulha.	25	54,07	R\$ 1.351,75
460694	PAR	<b>Tornezeleira alça para cross over, desenvolvida especialmente para treinos em cross over, sua estrutura foi desenvolvida em poliamida e sua parte interna em Neoprene. Com argolas soldadas e fabricadas em aço. Ajuste por velcro de alta qualidade e com fita que passa por baixo dos pés, para uma melhor fixação.</b>	50	64,12	R\$ 3.206,00
450236	KIT	Aparador De Chute + Manopla De Foco Kit Muay Thai. Fabricado em policloreto de alta resistência, projetado para receber muita porrada sem desgastar. Preenchido com duas camadas de diferentes densidades proporcionando proteção e conforto ao atleta. O APARADOR DE CHUTE MUAY-THAI (PAR): A parte de trás do aparador possui acolchoamento para acomodar o antebraço. Ela é composta de um pegador anatômico deixando a pegada confortável e segura, também possui dois fechos em velcro proporcionando um melhor ajuste em diferentes tamanhos de braços /punhos. Pensando no conforto do atleta os fechos possuem um acabamento de proteção evitando que a pele esfole durante o treino. A Manopla de foco (PAR), tem seu formato anatômico proporcionando maior precisão no deferimento dos socos. Ela é fabricada em PU reforçado a manopla de foco é preenchida com duas camadas de diferentes densidades proporcionando proteção ao atleta. Preenchimento: Espuma alta densidade e EVA;	45	322,25	R\$ 14.501,25

466187	KIT	Peteca de Badminton de Nylon: sua estrutura possui extensão de nylon fixa em base esférica de cortiça; Cor: Amarela; Peso aproximado: 6g cada; Dimensões aproximadas: 6,5cm x 8,5cm; Tubo com 6 unidades.	19	70,21	R\$ 1.333,99
464878	KIT	<i>Kit Badminton 2 Raquetes + 3 Petecas: Especificações do Kit Badminton: Composição das raquetes: Aço; Cor: Preto e laranja; Peso aproximado da raquete: 115g; Peso aproximado da peteca: 6g; Dimensões aproximadas da raquete: 66cm x 20cm x 3 cm; Dimensões aproximadas da peteca: 6,5cm x 6,5cm x 8,5 cm.</i>	27	94,67	R\$ 2.556,09

## 8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 443.401,63

Diante ao exposto, a estimativa total do valor da contratação é de aproximadamente **R\$ 443.401,63**

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A aquisição do material supracitado faz-se necessário com parcelamento, pois, não dispomos de orçamento suficiente para a solução como um todo. Sendo assim, essa aquisição deverá ser feita em partes, já que é inviável no momento o atendimento de toda a demanda de uma vez só.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação dos materiais supracitados neste ETP é destinado a atender a demanda *campus* e está vinculada ao Programa Anual de Contratações (PAC) do Ministério da Economia. O referido programa busca consolidar todas as contratações/aquisições que o órgão ou entidade pretende realizar no exercício subsequente.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A presente contratação almeja a aquisição de vários materiais que atendam além dos requisitos técnicos /específicos já citados, busca também atender aos seguintes requisitos: economicidade, eficácia, eficiência e melhor aproveitamento dos recursos materiais e/ou financeiros da administração pública.

### 13. Providências a serem Adotadas

A presente aquisição de material requer por parte da administração o acompanhamento de profissional qualificado para analisar, julgar e receber os materiais solicitados de forma a verificar que todas as especificações técnicas e exigências solicitadas foram cumpridas.

### 14. Possíveis Impactos Ambientais

- Não se aplica, nesse caso.

### 15. Declaração de Viabilidade

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

#### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Sim, a contratação é viável, pois foi conduzida uma análise criteriosa dos requisitos técnicos, soluções disponíveis no mercado e estimativas de custos. A solução identificada atende plenamente às necessidades operacionais e estratégicas, garantindo alta disponibilidade dos serviços essenciais. Além disso, a previsão orçamentária confirma a compatibilidade financeira da contratação, assegurando transparência e eficiência no 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](#).

**ALUSKA FARIAS DE OLIVEIRA AMARAL**

Pregoeiro



Assinou eletronicamente em 27/03/2026 às 10:44:22.