

# Estudo Técnico Preliminar 225/2024

## 1. Informações Básicas

Número do processo: 23105.029008/2024-61

## 2. Descrição da necessidade

**OBJETO:** Aquisição de materiais de premiações esportivas para os jogos Universitários Instituto de Natureza e cultura.

A necessidade de aquisição de materiais de premiações esportivas surge no contexto da realização do VII Jogos Universitários do Instituto de Natureza e Cultura (INC/UFAM) em 2024. Este evento é uma tradição anual que visa promover a integração entre os estudantes, incentivar a prática esportiva, e reconhecer o mérito e esforço dos participantes por meio de premiações.

A justificativa para a aquisição do objeto deste Estudo Técnico Preliminar (ETP) está na necessidade de fornecer materiais de premiação esportiva para o VII Jogos Universitários do Instituto de Natureza e Cultura (INC/UFAM) em 2024. Estes materiais são fundamentais para:

- 1. Reconhecimento e Valorização dos Atletas: A premiação com troféus e medalhas de qualidade reconhece e valoriza o esforço e o desempenho dos participantes nas diversas modalidades esportivas. Isso é crucial para motivar os atletas e incentivar a prática esportiva contínua.
- 2. Manutenção da Tradição do Evento: Os Jogos Universitários são uma tradição anual que promove a integração e a competição saudável entre os estudantes. A entrega de premiações de qualidade preserva e fortalece a importância histórica e cultural do evento.
- 3. Imagem Institucional: Premiações bem-feitas e de alta qualidade refletem positivamente na imagem do INC/UFAM, demonstrando o compromisso da instituição com a excelência e com a valorização das atividades esportivas e dos seus alunos.
- 4. Incentivo à Participação: A expectativa de receber prêmios estimula um maior número de estudantes a participar dos jogos, promovendo a inclusão, a diversidade e a competição saudável.
- 5. Requisitos do Evento: A premiação é um componente essencial da organização do evento, e a falta dela comprometeria a realização completa e satisfatória dos jogos, afetando a motivação dos participantes e a percepção do público em relação ao evento.

Portanto, a aquisição dos materiais de premiação é imprescindível para o sucesso dos VII Jogos Universitários do INC/UFAM, garantindo o reconhecimento adequado dos atletas, a continuidade da tradição, e o fortalecimento da imagem institucional.

## 3. Área requisitante

| Área Requisitante          | Responsável                  |
|----------------------------|------------------------------|
| Coordenação Administrativa | William Rafael Gomes Barroso |

## 4. Descrição dos Requisitos da Contratação

A contratação deve atender às exigências legais e administrativas conforme estabelecido pela Lei nº 14.133/2021 e outras normativas correlatas. A empresa contratada deve demonstrar capacidade técnica e experiência comprovada na produção e fornecimento de materiais de premiação esportiva de alta qualidade.

**Da entrega:**

O material deverá ser entregue no endereço: Instituto de Natureza e Cultura – INC, Estrada 1º de Maio, s/n, Bairro: Colônia, Benjamin Constant/AM, CEP: 69630-000.

A entrega deverá ser realizada de segunda a sexta, das 8:00 às 11:00 e das 14:00 às 17:00, mediante Solicitação de Fornecimento, emitida pela Coordenação Administrativa do Instituto de Natureza e Cultura ou responsável por ela indicado.

A Solicitação de Fornecimento mencionada anteriormente consiste em uma comunicação do contratante à contratada, informando a quantidade a ser fornecida e o prazo para a entrega. Tal pedido poderá ser realizado por e-mail.

A contratada deverá apresentar documento de fornecimento em 02 (duas) vias, uma das quais será devolvida com recibo do responsável pelo recebimento e servirá de subsídio para a emissão do documento de cobrança mensal.

A empresa contratada se responsabilizará pelo transporte e entrega dos materiais e por eventuais danos causados aos produtos por seus empregados, mesmo nas dependências físicas do INC/UFAM.

Outros requisitos necessários constarão no Termo de Referência.

## 5. Levantamento de Mercado

Os produtos elencados pertencem ao Planejamento Anual de Contratações 2024 do Instituto de Natureza e Cultura - INC. Eles atendem as necessidades descritas no item 2 deste estudo técnico. Foram observados os aspectos de viabilidade mercadológica, economicidade, eficácia, eficiência e padronização.

As pesquisas de preços foram realizadas previamente, utilizando o Compras Net, <https://www.comprasnet.gov.br>, objetivando aproximar ao máximo ao valor de referência dos itens aqui presentes, tendo em vista o interesse público e o princípio da economicidade. Os resultados obtidos consistem em uma cesta de preços aceitáveis e estão em concordância com a Instrução Normativa nº 73/2020 de 05 de Agosto de 2020.

Documento constante no autos do processo sob o número: Anexo Cotação de Preços – Materiais de premiação esportiva (Anexo cotação de preços 15.08.24 (2191419)).

## 6. Descrição da solução como um todo

Os VII Jogos Universitários do INC/UFAM representam um evento anual de grande importância para a instituição, promovendo a integração, a prática esportiva e o reconhecimento dos talentos esportivos dos alunos. Para garantir o sucesso do evento e a devida valorização dos participantes, é necessário adquirir materiais de premiação esportiva.

Aquisição de materiais de premiação esportiva (troféus e medalhas) para atender as demandas do VII Jogos Universitários do Instituto de Natureza e Cultura (INC/UFAM), conforme condições, quantidades, exigências e estimativas encaminhadas pelo setor solicitante, descritas no Termo de Referência.

**A aquisição envolve os seguintes itens, conforme especificações técnicas descritas:**

### Troféus

**Item 1:** Troféu Material: Polipropileno , Altura: 71 CM, Características Adicionais: Base Quadrada Com Tampa , Finalidade: Honra Ao Mérito - 1 unidade

**Item 2:** Troféu Material: Polipropileno , Acabamento Superficial: Metalização Brilhante , Material Base: Polipropileno , Altura: 30 CM, Cor: Prata/Dourada , Formato: De Acordo Projeto, Características Adicionais: Estatueta , Finalidade: Honra Ao Mérito - 9 unidades

**Item 3:** Troféu Material: Acrílico , Material Base: Acrílico , Altura: 20 CM, Cor: Azul/Vermelha , Formato: Boneco , Características Adicionais: Base Oval Com 12 Cm De Diâmetro - 9 unidades

**Item 5:** Troféu Material: Acrílico , Acabamento Superficial: Polido , Material Base: Mdf , Altura: 16 CM, Largura: 8 CM, Formato: De Acordo Projeto , Características Adicionais: Impressão Colorida , Finalidade: Premiação - 10 unidades

**Item 6:** Troféu Material: Acrílico , Acabamento Superficial: Acrílico , Material Base: Acrílico , Altura: 25 CM, Largura: 15 CM, Formato: De Acordo Projeto , Características Adicionais: Personalização A Laser - 9 unidades

### Medalhas

**Item 4:** Medalha Material: Acrílico , Tamanho: 7 X 7 CM, Espessura: 10 MM, Características Adicionais: Impressão De Três Cores Em Serigrafia , Componentes: Cordão Em Cetim 75 X 4 Cm - 625 unidades

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

A estimativa das quantidades a serem contratadas para a aquisição dos materiais de premiação esportiva para o VII Jogos Universitários do Instituto de Natureza e Cultura (INC/UFAM) é baseada nas necessidades identificadas pelo setor solicitante e detalhadas no Documento de Formalização da Demanda. As quantidades são especificadas conforme cada item a ser adquirido, visando garantir que todos os prêmios necessários para o evento estejam disponíveis.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 11.025,24

Para elaboração da estimativa de valor, utilizou-se os relatorios pesquisa de preço resumido e detalhado, em conformidade com a IN 65/2021. Documento consta nos autos do processo: **Anexo Relatório Resumido de Pesquisa de Preços 205-202 (2191418).**

| ITEM | ESPECIFICAÇÃO                                                                                                                                                                                                                                         | CATMAT | UNIDADE DE MEDIDA | QUANTIDADE | VALOR UNITÁRIO | VALOR TOTAL |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-------------------|------------|----------------|-------------|
| 1    | Troféu Material: Polipropileno , Altura: 71 CM, Características Adicionais: Base Quadrada Com Tampa , Finalidade: Honra Ao Mérito                                                                                                                     | 263185 | UN                | 1,00       | 297,0000       | 297,0000    |
| 2    | - Troféu Material: Polipropileno , Acabamento Superficial: Metalização Brilhante , Material Base: Polipropileno , Altura: 30 CM, Cor: Prata/Dourada , Formato: De Acordo Projeto, Características Adicionais: Estatueta , Finalidade: Honra Ao Mérito | 296442 | UN                | 9,00       | 204,1525       | 1.837,3725  |
| 3    | Troféu Material: Acrílico , Material Base: Acrílico , Altura: 20 CM, Cor: Azul/Vermelha , Formato: Boneco ,                                                                                                                                           | 355909 | UN                | 9,00       | 181,5000       | 1.633,50    |

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                   |        |    |        |          |                        |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|--------|----------|------------------------|
|                             | Características<br>Adicionais: Base Oval<br>Com 12 Cm De Diâmetro                                                                                                                                                                                 |        |    |        |          |                        |
| 4                           | Medalha Material:<br>Acrílico , Tamanho: 7 X<br>7 CM, Espessura: 10<br>MM, Características<br>Adicionais: Impressão<br>De Três Cores Em<br>Serigrafia , Componentes:<br>Cordão Em Cetim 75 X 4<br>Cm                                              | 358141 | UN | 625,00 | 7,7950   | 4.871,875              |
| 5                           | Troféu Material: Acrílico<br>, Acabamento<br>Superficial: Polido ,<br>Material Base: Mdf ,<br>Altura: 16 CM, Largura:<br>8 CM, Formato: De<br>Acordo Projeto ,<br>Características<br>Adicionais: Impressão<br>Colorida , Finalidade:<br>Premiação | 607081 | UN | 10,00  | 50,0000  | 500,00                 |
| 6                           | Troféu Material: Acrílico<br>, Acabamento<br>Superficial: Acrílico ,<br>Material Base: Acrílico ,<br>Altura: 25 CM, Largura:<br>15 CM, Formato: De<br>Acordo Projeto ,<br>Características<br>Adicionais:<br>Personalização A Laser                | 617448 | UN | 9,00   | 209,5000 | 1.885,50               |
| <b>VALOR TOTAL ESTIMADO</b> |                                                                                                                                                                                                                                                   |        |    |        |          | <b>R\$ 11.025,2475</b> |

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

A opção pelo não parcelamento do objeto se deve aos seguintes motivos:

1. Natureza do Objeto: O objeto em questão, que é a aquisição de materiais de premiação esportiva (troféus e medalhas), não é passível de parcelamento, dado o seu caráter específico e a necessidade de uniformidade dos itens.
2. Quantidade e Complexidade: A totalidade dos itens a serem contratados é pequena e de complexidade baixa, o que não justifica a divisão em parcelas.
3. Facilidade de Gerenciamento: Um único fornecedor facilitará o gerenciamento do contrato e o controle da qualidade dos produtos fornecidos, garantindo que todos os itens atendam aos padrões estabelecidos no Termo de Referência.
4. Eficiência na Execução: Acredita-se que a contratação de uma única empresa fornecedora resultará em maior eficiência tanto na execução quanto no controle do fornecimento, evitando problemas de coordenação e garantindo a entrega dos materiais dentro do prazo estabelecido.
5. Subcontratação: Pelos motivos expostos, não será permitida a subcontratação do objeto. A responsabilidade pela entrega dos materiais de premiação esportiva deve ser integralmente da empresa contratada, assegurando a qualidade e a uniformidade dos itens fornecidos.

Portanto, a solução não será parcelada, garantindo um processo mais simples e eficaz para a aquisição dos materiais de premiação esportiva necessários para os VII Jogos Universitários do Instituto de Natureza e Cultura (INC/UFAM).

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não haverá contratações correlatas e/ou interdependentes com o objeto da contratação em referência.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A contratação encontra-se relacionada no **Documento de Formalização da Demanda 719/2024** do Instituto de Natureza e Cultura e vinculada ao Plano de Contratações Anual da Universidade Federal do Amazonas - 2024.

A aquisição de materiais de premiações esportivas para os jogos Universitários Instituto de Natureza e cultura, são de suma importância, haja vista, a necessidade da utilização desses materiais como parte imprescindível para o sucesso dos VII Jogos Universitários do INC/UFAM, garantindo o reconhecimento adequado dos atletas, a continuidade da tradição, e o fortalecimento da imagem institucional, o que fundamenta-se no Ensino, Pesquisa e Extensão, conforme definido na missão institucional da UFAM:

“Produzir e difundir saberes, com excelência acadêmica, nas diversas áreas do conhecimento, por meio do ensino, da pesquisa e da extensão, contribuindo para a formação de cidadãos e para o desenvolvimento da Amazônia”.

11.2 A contratação encontra-se prevista no Plano Anual de Contratações da UFAM do ano de 2024 e em consonância com o Plano de Desenvolvimento Institucional-PDI 2016-2025 da Universidade Federal do Amazonas.

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

Dentre os benefícios a serem alcançados no processo de aquisição dos materiais de premiação esportiva estão:

### **Reconhecimento e Valorização dos Atletas:**

A premiação com troféus e medalhas de alta qualidade proporciona reconhecimento e valorização dos esforços e desempenhos dos atletas, incentivando a participação contínua nas atividades esportivas.

### **Fortalecimento da Tradição do Evento:**

Manter a tradição dos Jogos Universitários com premiações bem-feitas reforça a importância histórica e cultural do evento, promovendo a continuidade e a reputação positiva do INC/UFAM.

### **Motivação dos Participantes:**

A perspectiva de receber prêmios atraentes e de qualidade motiva os estudantes a se engajarem mais nas competições, aumentando a participação e o nível de desempenho.

**Imagem Institucional:**

Premiações de qualidade refletem positivamente na imagem do INC/UFAM, demonstrando o compromisso da instituição com a excelência e a valorização das atividades esportivas e dos seus alunos.

**Organização e Gestão Eficiente:**

A contratação de um único fornecedor facilita a gestão do contrato e o controle da qualidade dos materiais fornecidos, garantindo que todos os itens atendam às especificações e sejam entregues dentro do prazo.

**Incentivo à Competitividade Saudável:**

Prêmios de qualidade promovem uma competitividade saudável entre os participantes, incentivando o desenvolvimento de habilidades esportivas e a busca pela excelência.

**Integração e Socialização:**

Os Jogos Universitários promovem a integração e a socialização entre os estudantes, e a premiação adequada reforça o espírito de comunidade e colaboração dentro da instituição.

**Sucesso do Evento:**

A garantia de prêmios adequados e de qualidade contribui para o sucesso geral do evento, proporcionando uma experiência positiva tanto para os participantes quanto para o público.

## 13. Providências a serem Adotadas

**Não se verifica a necessidade de providências a serem adotadas pela Administração previamente à celebração do contrato, como capacitação de servidores ou empregados para a gestão e fiscalização contratual ou qualquer adequação quanto a serviços de logística e uso de equipamentos necessários do ambiente institucional.**

Quanto à Contratada, deve garantir a entrega dos materiais de premiação esportiva no prazo estabelecido pela Contratante, assegurando que todos os itens atendam às especificações técnicas detalhadas no Termo de Referência.

Por se tratar de materiais de premiação, a instituição deve estar atenta à exigência de conformidade com as especificações técnicas e de qualidade dos produtos adquiridos da empresa vencedora. É imprescindível:

1. Certificação e Conformidade para verificar se os materiais (troféus e medalhas) possuem certificações que atestem a qualidade e a durabilidade dos produtos, conforme as normas e padrões exigidos.
2. Controle de Qualidade para implementar um rigoroso controle de qualidade para rejeitar o recebimento de produtos em desacordo com as especificações técnicas exigidas, garantindo que os itens entregues estejam em perfeitas condições e conforme o projeto aprovado.

## 14. Possíveis Impactos Ambientais

**Geração de Resíduos Sólidos:**

1. **Impacto:** A produção e o descarte de troféus e medalhas podem gerar resíduos sólidos, especialmente se materiais como polipropileno e acrílico não forem reciclados adequadamente.

2. **Mitigação:** Escolher fornecedores que utilizem materiais recicláveis e que adotem práticas sustentáveis em sua produção. Implementar um programa de reciclagem para os materiais de premiação que não forem mais utilizados.

#### Sensibilização e Educação Ambiental:

1. **Impacto:** A falta de conscientização sobre a importância da sustentabilidade pode levar a práticas inadequadas de descarte e uso dos materiais.
2. **Mitigação:** Promover campanhas de sensibilização e educação ambiental entre os participantes dos Jogos Universitários, incentivando práticas sustentáveis e a reciclagem dos materiais de premiação.

## 15. Declaração de Viabilidade

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

### 15.1. Justificativa da Viabilidade

Em síntese, o exposto no Estudo Técnico Preliminar demonstra a razoabilidade e viabilidade da contratação, pautadas na importância da aquisição de materiais de premiação esportiva para o VII Jogos Universitários do Instituto de Natureza e Cultura (INC/UFAM). **A contratação é justificada pelos seguintes pontos:**

1. Reconhecimento e Valorização: Essencial para reconhecer os esforços dos atletas e incentivar a prática esportiva.
2. Fortalecimento do Evento: Reforça a tradição e a importância histórica dos Jogos Universitários.
3. Eficiência e Qualidade: Facilita o gerenciamento do contrato e garante a qualidade dos itens.
4. Sustentabilidade e Responsabilidade: Prioriza práticas sustentáveis e a mitigação dos impactos ambientais.
5. Economia para a Administração Pública: Assegura a aquisição dos itens necessários dentro do orçamento previsto.

Portanto, a aquisição de materiais de premiação esportiva é uma solução viável e essencial para o sucesso dos VII Jogos Universitários do INC/UFAM.

## 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](#).

**MAELSON COSTA ALVES**

Presidente de EPC



Assinou eletronicamente em 16/08/2024 às 18:37:27.



**INGRID OLIMPIO CASTELO BRANCO DE CASTRO**

Membro de EPC

**CLAUDENORA FONSECA GONCALVES**

Membro de EPC