

ETP LABORATORIO DE ANATOMIA HUMANA – IBB Nº 5/2025

1. Descrição da necessidade

Atualmente, o Departamento do Instituto Básico de Biociências conta com alunos matrículas nos cursos de Medicina, Odontologia, Fisioterapia, Biomedicina, Biologia, Psicologia, Nutrição, Enfermagem, Estética, Educação Física, os quais tem acesso ao laboratório de Anatomia Humana destinados a realização de aulas práticas na disciplina de Anatomia Humana, pesquisa e outras atividades acadêmicas. As aulas práticas são um complemento essencial às aulas teóricas, pois permitem que os alunos apliquem o conhecimento adquirido, consolidando conceitos e desenvolvendo habilidades técnicas e interpessoais. Durante essas atividades práticas, os estudantes são desafiados a aplicar o pensamento crítico na análise de resultados, resolução de problemas e condução de experimentos. Essa experiência é fundamental para prepará-los para o mercado de trabalho. Sendo assim, é necessário fornecer insumos suficientes para garantir o funcionamento adequado dos laboratórios, a continuidade das aulas práticas e o desenvolvimento dos alunos. O não atendimento dessa demanda pode acarretar prejuízos como interrupções das aulas, atrasos em pesquisas, impactando negativamente nas atividades pedagógicas e na qualidade de ensino.

2. Alinhamento com o planejamento

A aquisição dos materiais descritos no presente estudo foi devidamente prevista e aprovada no PAC 2025, e consta no PCA – Plano de Contratação Anual.

3. Levantamento de mercado e análise das alternativas

Conforme levantamento realizado, com o intuito de encontrar a melhor solução para atender à necessidade apresentada, foram verificados os produtos disponíveis no mercado, sendo avaliadas suas características, composições, embalagens e demais parâmetros relevantes.

Assim, foram definidas as especificações dos itens com base nos requisitos essenciais e suficientes para o desenvolvimento das atividades práticas, sendo afastados os requisitos que direcionam para marca/modelo ou que possam restringir a competição.

Para a aquisição dos insumos há muitos fornecedores disponíveis no mercado, por ser um bem comum, possuindo padrões de desempenho e qualidade que podem ser objetivamente definidos, com base em especificações usuais no mercado. Os mesmos devem ser adquiridos por meio de processo de compras, conforme legislação vigente, cuja modalidade será definida pelo Serviço de Licitações e Compras.

A alternativa adequada para o atendimento da necessidade apresentada é a aquisição dos materiais conforme especificações apresentadas no item 4, em virtude de que estas atendem aos requisitos necessários para o desenvolvimento das atividades do Laboratório de Anatomia Humana,

visando favorecer a competitividade entre os ofertantes e promover a aplicação eficiente dos recursos e a economicidade, em conformidade com a legislação vigente.

4. Definição do objeto

Item	Descrição	Qtde	Unidade
1	ILUMINADOR DE LED RING LIGHT 26CM COM TRIPE 2,0M, COM-AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: ADAPTADOR DE CELULAR, ENTRADA DO PRODUTO USB E CONTROLE DE INTENSIDADE DE ILUMINAÇÃO DE 3 TONS (QUENTE, FRIO E NEUTRO).	1	PEÇA

Verificou-se a necessidade da aquisição do item acima para facilitar o processo de dissecação proporcionando maior luminosidade no local.

5. Estimativa do valor da aquisição

O valor estimado da aquisição é de R\$83,87 (Oitenta e três reais e oitenta e sete centavos)

Conforme consulta a empresas do ramo em licitações de itens similares, verificamos os valores estimados iniciais conforme quadro abaixo:

Empresa 1: DATA PLANS SUPRIMENTOS LTDA

CNPJ: 32.590.770/0001

Empresa 2: LRF DISTRIBUIDORA LTDA

CNPJ: 49.464.926/0001-27

Empresa 3: MASTERBIDS TECNOLOGIA E SERVICOS ESPECIALIZADOS LTDA

CNPJ: 52.017.064/0001-07

ITEM	EMPRESA 1	EMPRESA 2	EMPRESA 3	PREÇO MÉDIO
1	R\$ 65,00	R\$ 91,63	R\$ 95,00	R\$ 83,87

A estimativa atualizada, constará em anexo, após pesquisa de preços a ser realizada pelo Serviço de Licitações e Compras, conforme parâmetros estabelecidos nos incisos I, II, III, IV e V, do §1º, artigo 23, da Lei Federal nº 14.133/2021 e validação deste Setor.

6. Parcelamento

A aquisição será realizada por **ITEM**, visando ampliar a competitividade e melhor aproveitamento dos produtos disponíveis no mercado.

7. Resultados pretendidos

A presente contratação almeja que:

- Os materiais adquiridos atendam aos requisitos técnicos solicitados conforme item 3, para melhor aproveitamento dos recursos materiais durante o preparo e realização das aulas;
- Possibilitar a realização das aulas práticas de acordo com o cronograma programado;

8. Providências prévias a serem adotadas pela Administração

Não se aplica a adoção de providências prévias à aquisição para os itens em questão, tendo em vista que o Departamento conta com espaço adequado para armazenamento, e não há necessidade de capacitação de servidores para fiscalização contratual.

9. Contratações correlatas e/ou interdependentes

Não se verifica contratações correlatas ou interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

10. Descrição de possíveis impactos ambientais

Geração de resíduos sólidos: embalagens dos produtos, sendo em sua maioria papelão e plástico e de resíduos sólidos e líquidos contaminantes: remanescente de produtos químicos, material perfurocortante;

Mitigação dos riscos: os resíduos que poderão ser gerados serão acondicionados em recipiente e local adequados para o correto descarte”.

11. Responsável pela elaboração:

Servidor: Yasmin Santos Gonçalves Zwiaghinzov

Cargo: Técnica de Laboratório

Telefone: 3625-4207

E-mail: yasmin.sgzwiaghinzov@unitau.br

12. Aval do responsável pelo Departamento/Setor

Declaro a viabilidade técnica da aquisição apresentada neste Estudo técnico Preliminar, para atendimento da demanda apresentada.

Encaminhe-se à Pró- reitoria de Graduação para **avaliação e parecer**.

Profª Drª Eliane Stevanato

Diretora do Instituto Básico de Biociências - IBB

13. Posicionamento conclusivo

O presente estudo técnico preliminar evidencia que a contratação da solução descrita no item 3 “Levantamento de mercado e análise das alternativas” se mostra tecnicamente viável, fundamentadamente necessária e alinhada com o Planejamento desta unidade.

A aquisição pretendida está alinhada com os objetivos dispostos no Plano Plurianual 2022-2025, e com as metas estabelecidas na Lei Orçamentária Anual 2025:

Programa: 0111: Manutenção, melhoria e expansão do Ensino de Graduação

Atividade 4003: Suporte Técnico e Administrativo

Metas: Realização do suporte administrativo necessário à manutenção e ao desenvolvimento dos objetivos da Instituição, garantindo estrutura adequada para apoio às ações de conservação, limpeza, vigilância dos espaços físicos, serviços de recursos humanos, planejamento, compras, patrimônio, almoxarifado, transportes, telefonia, protocolo e expediente geral, informática, serviços gráficos, comunicações, manutenção de equipamentos eletroeletrônicos, ópticos, de climatização e de refrigeração, entre outras.

Diante do exposto, **DECLARO QUE: É VIÁVEL a presente contratação.**

Profa. Dra. Máya Cecília Dellú

Pró-reitora de Graduação