

ETP COS Nº 003/2025

1. Descrição da necessidade

O Laboratório e Estúdio de Fotografia do Departamento de Comunicação Social atende os 5 cursos de graduação (Publicidade e Propaganda, Jornalismo, Relações Públicas, Design Gráfico e Produção Audiovisual) nas disciplinas de Fotografia, Fotopublicidade, Fotografia: Produção e Tratamento de Imagem e Fotojornalismo, bem como oferece suporte pedagógico e prático para os cursos de Medicina (Campus Bom Conselho e Campus Caraguá) e Tecnólogo em Estética e Cosmética nas disciplinas de Documentação Fotográfica. Também oferece suporte profissional para as demandas do Núcleo de Fotografia 'Ismael Lopes', ACOM e diversos outros setores da UNITAU.

Atualmente, estão disponíveis para uso no estúdio tripés adquiridos ainda na década de 1990. Essa situação é extremamente limitadora e pouco profissional para as produções fotográficas demandadas.

A aquisição do referido equipamento visa reduzir essa precariedade e fornecer recurso minimamente necessário para as produções de fotografia de produtos e modelos realizadas no Estúdio de Fotografia do Departamento, bem como nas locações de demais setores da UNITAU.

2. Alinhamento com planejamento

A compra do item descrito no presente Estudo foi devidamente prevista e aprovada no PAC 2025, para inclusão no PCA – Plano de Contratação Anual.

3. Levantamento de mercado e análise das alternativas

Os itens são fundamentais para as atividades de ensino e trabalhos práticos/pedagógicos realizadas no Estúdio de Fotografia e não há equipamentos que possam substituí-lo. O uso do tripé é fundamental no Estúdio de Fotografia para estabilização da câmera em diversos tipos de fotografia.

A aquisição do item do presente Estudo oferece segurança e condições de trabalho ideais para a realização das tarefas pedagógicas e rotineiras do Estúdio de Fotografia do Departamento de Comunicação.

4. Definição do objeto

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE	UNIDADE
1	TRIPÉ PARA CÂMERA COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: CONFECCIONADO EM ALUMÍNIO COM CABEÇA DE TRÊS MOVIMENTOS (HORIZONTAL, VERTICAL E RETRATO), MOVIMENTOS PAN E TILT COM TRAVAS INDEPENDENTES NA CABEÇA E SISTEMA DE TRAVAMENTO DO EQUIPAMENTO TIPO ENGATE RÁPIDO COM ROSCA TAMANHO 1/4 UNIVERSAL EM CÂMERAS, PLACA DE LIBERAÇÃO RÁPIDA QB-46 ESTÁ INCLUSO, PERNAS COM 3 SEÇÕES E TRAVAS DE PLÁSTICO FLIP (CLICK), DIMENSÕES DO TRIPÉ: ALTURA MÍNIMA:59 CM; ALTURA MÁXIMA:135 CM; ALTURA MÁXIMA COM COLUNA ESTENDIDA:168 CM; PESO MÁXIMO:1600 G; CAPACIDADE DE CARGA:5 KG. INCLUSOS: 01 BOLSA. GARANTIA MÍNIMA DE 03 MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.	6	PEÇA
2	CAMERA:COMPACT DIGITAL CAMERA – A PROVA DÁGUA, EFFECTIVE PIXELS, (MEGAPIXELS)-- 23.9M, IMAGE SENSOR- 2 CMOS, IMAGE SIZE (PIXELS) - 7,744 X 3,872, LENTE 1,6MM, FOCUS RANGE- APPROX. 1 FT. (30 CM.) TO INFINITY STORAGE FILE: FORMATS- STILL PICTURES: JPEG,MOVIES: MOV (VIDEO: H.264/MPEG-4 AVC, AUDIO: AAC STEREO), MOVIE- WHEN NTSC/PAL IS SET TO NTSC ,2160/24P ,1920/24P ,960/30P ,640/120P,320/240P,ISO SENSITIVITY - ISO 100 - 1,600, SHUTTER SPEED - 1/8000–1 SEC, HDMI OUTPUT, I/O TERMINAL - USB-MICRO CONECTOR, WI-FI, BLUETOOTH, ACESSÓRIOS; 01 ARMAÇÃO DE PROTEÇÃO, 01 SUPORTE CURVADO (COM ADESIVO), 01 SUPORTE PLANO (COM ADESIVO), 01 PARAFUSO DE FIXAÇÃO 01 CBO USB, 01 BATERIA RECARREGÁVEL, 01 MANUAL DE INSTRUÇÕES	4	PEÇA

5. Estimativa do valor da aquisição

O valor estimado da aquisição é de R\$ 40.022,78 (quarenta mil e vinte e dois reais e setenta e oito centavos), conforme aprovado no planejamento de compras 2025. Contudo, há variações nos orçamentos apresentados por alguns fornecedores consultados.

Para estimar o valor supracitado, foi realizada consulta a empresas do ramo de equipamentos especializados, conforme quadro abaixo:

Empresa 1: Optisom Comercial e Técnica Cine Foto LTDA 3127,74

CNPJ: 62.214.226/0001-42

Telefone: (11) 3256-5888

Telefones:

Empresa 2: ANGELFOTO DIGITAL LTDA.

CNPJ: 10.945.519/0001-04

Telefones: (11) 3257 3498

(11) 3259 5450

Empresa 3: Portssar Comercio de Equipamentos Fotográficos LTDA

CNPJ: 18780027/0001-00

Telefones: (11) 3255-6067

(11) 3257-1632

ITEM	EMPRESA 1	EMPRESA 2	EMPRESA 3	PREÇO MÉDIO (Unitário)
1	R\$ 588,85	R\$ 475,00	R\$ 500,00	R\$ 521,29
2	R\$ R\$ 9.001,28	R\$ 9.590,00	R\$ 9.080,00	R\$ 9.223,76

6. Parcelamento

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

7. Resultados pretendidos

A aquisição do item de acordo com os requisitos técnicos solicitados conforme item 3, objetiva o melhor aproveitamento do recurso material durante os próximos anos; O processo de compra deve ser realizado com celeridade e em conformidade com a legislação vigente, viabilizando a entrega do item patrimonial no tempo necessário

para a realização das atividades propostas pelo Setor, bem como a economicidade, para a aplicação eficiente dos recursos financeiros.

8. Providências prévias a serem adotadas pela Administração

Não se aplica a adoção de providências prévias a aquisição para o item em questão.

9. Contratações correlatas e/ou interdependentes

Não há aquisições/contratações correlatas ou interdependentes para a aquisição pretendida.

10. Descrição de possíveis impactos ambientais

Não se aplica.

11. Responsável pela elaboração:

Professor: Prof. Dr. João Rangel Marcelo

Cargo: Coordenador do curso de Design Gráfico e do Núcleo de Fotografia do Departamento de Comunicação Social

Telefone: 12 997733289

E-mail: joao.rangel@unitau.br

12. Aval do responsável pelo Setor:

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

Encaminhe-se à Unidade orçamentária: REITORIA para avaliação e parecer.

Eliane Freire de Oliveira

Diretora do Departamento de Comunicação Social

13. Posicionamento conclusivo

O presente estudo técnico preliminar evidência 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 do exercício de 2025:

Programa: 0111 – Manutenção, Melhoria e Expansão do Ensino de Graduação, de Cursos Superiores de Tecnologia e de Cursos Sequenciais, Presenciais e a Distância

Atividade: 4003 - Suporte Técnico e Administrativo

Metas: Melhoria contínua da infraestrutura didático-pedagógica das unidades de ensino e da estrutura administrativa da Pró-reitoria de Graduação;

Profa. Dra. Máyra Cecilia Dellú

Pró-reitora de Graduação