

ESP-UNESP-INSTITUTO DE ARTES-C.SAO PAULO

Estudo Técnico Preliminar 15/2026

1. Informações Básicas

Número do processo: 22/2026

2. Descrição da necessidade

A presente contratação tem por objeto a aquisição de mobiliário - cadeiras de escritório giratórias e cadeiras para laboratórios de Informática - visando atender às necessidades de infraestrutura, funcionalidade e saúde ocupacional do Instituto de Artes da Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho" (IA/UNESP).

A demanda por novas cadeiras de escritório decorre da constatação do estado avançado de degradação e avarias estruturais em diversos assentos atualmente em uso na unidade, provocados pelo desgaste natural ao longo do tempo. A substituição garante o cumprimento da NR-17 de ergonomia, protegendo a saúde dos servidores e mantendo a rotina administrativa.

Da mesma forma, a substituição das cadeiras dos laboratórios de Informática fundamenta-se no estado de degradação e obsolescência dos assentos existentes. Por se tratar de um ambiente de uso intenso e rotativo pela comunidade, a aquisição de novos assentos é essencial para restabelecer a segurança e a funcionalidade do espaço, garantindo uma postura adequada aos usuários e prevenindo eventuais acidentes decorrentes de estruturas danificadas, assegurando assim o pleno funcionamento do acervo mobiliário do IA/UNESP.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Grupo de Trabalho de Planejamento de Contratações	Graziela Bortz

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo, conforme o Decreto Estadual nº 67.985, de 27 de setembro de 2023.

Os bens objeto desta contratação são caracterizados como de qualidade comum, conforme descritivo constante no item 6 deste Estudo Técnico Preliminar, nos termos do inciso I, artigo 2º do Decreto Estadual nº 67.985, de 27 de setembro de 2023.

Todos os transportes a serem executados em função da entrega serão de única e total responsabilidade da empresa contratada, correndo por sua conta e risco a operação, inclusive fretes, despachos/redespachos, embalagens, carga e descarga e tributos incidentes.

O objeto licitado deverá ser entregue dentro do prazo e na quantidade solicitada.

Aplica-se, no que couber, o Código de Proteção e Defesa do Consumidor (CDC) quanto à oferta de reposição do produto, ainda que cessada a sua fabricação ou importação.

Levando em consideração a durabilidade dos bens pretendidos e as práticas usuais do mercado fornecedor de cadeiras de escritório, será exigida garantia estendida dos bens, além da prevista pelo CDC, de, no mínimo, 3 (três) anos. Essa medida visa assegurar o investimento a ser feito na aquisição dos itens, proporcionando eficiência e economicidade.

Considerando a necessidade de garantir adequadas cadeiras, que atendam aos requisitos de ergonomia e segurança, bem como o valor envolvido, será exigida a apresentação de amostra(s), para fins de avaliação do objeto oferecido, em consonância com os requisitos e especificações definidos no presente Estudo Técnico Preliminar.

5. Levantamento de Mercado

Para atender a necessidade identificada pelo Instituto de Artes da UNESP (IA/UNESP), foi realizado levantamento de mercado com o objetivo de verificar as soluções disponíveis para aquisição de cadeiras destinadas aos ambientes administrativos e para o laboratório de informática.

A pesquisa considerou as características dos diferentes setores da Unidade, o perfil dos usuários, a frequência de utilização e a necessidade de mobiliário que ofereça condições adequadas de conforto, ergonomia, segurança, resistência e durabilidade.

A partir do levantamento realizado, foram identificadas no mercado soluções que atendem às necessidades institucionais, sendo consideradas adequadas três categorias distintas de cadeiras, conforme a finalidade de utilização:

5.1 Cadeira de escritório giratória

Foram identificados no mercado diversos modelos de cadeiras giratórias destinadas a ambientes administrativos com características voltadas ao uso contínuo durante a jornada de trabalho.

Entre as características encontradas estão regulagem de altura, base giratória, assento e encosto ergonômicos, rodízios, braços, estrutura resistente e mecanismos de regulagem, possibilitando maior adaptação às características dos usuários.

A solução mostra-se adequada aos postos de trabalho dos servidores, considerando a permanência prolongada em atividades realizadas em mesas e computadores.

5.2 Cadeira giratória reforçadas

O levantamento também identificou a disponibilidade de cadeiras giratórias com estrutura reforçada e capacidade de suporte de usuário até 150 kg.

Esses modelos apresentam componentes dimensionados para maior capacidade de carga, incluindo estrutura, base, mecanismo, assento, encosto e rodízios compatíveis.

A existência dessa categoria no mercado demonstra a viabilidade de aquisição de mobiliário específico para atender usuários que necessitem de maior capacidade de suporte, evitando a utilização de cadeiras convencionais em situações para as quais não foram dimensionadas.

5.3 Cadeira para laboratório de informática

Foram identificados modelos de cadeiras giratórias destinados aos laboratórios de informática, apresentando características adequadas à utilização por diferentes usuários ao longo do dia.

Para esses ambientes, foram consideradas características como facilidade de movimentação, base giratória, resistência ao uso frequente e dimensões compatíveis com as estações de trabalho.

A solução é adequada aos laboratórios de informática do IA/UNESP, considerando a utilização rotativa das cadeiras por diferentes usuários e a necessidade de movimentação junto às bancadas e equipamentos.

Deste modo, o levantamento realizado demonstrou a existência de soluções disponíveis no mercado capazes de atender às diferentes necessidades identificadas pelo IA/UNESP.

Verificou-se que, embora as três categorias possuam características comuns, suas finalidades e requisitos de utilização são distintos. Dessa forma, a adoção de três tipos de cadeiras mostra-se mais adequada do que a aquisição de um único modelo para todos os ambientes.

A divisão permite estabelecer requisitos compatíveis com cada finalidade de uso, garantindo maior adequação dos produtos, segurança dos usuários, durabilidade do mobiliário e melhor aproveitamento dos recursos públicos.

6. Descrição da solução como um todo

A solução proposta consiste na aquisição de mobiliário corporativo destinado ao Instituto de Artes da UNESP (IA/UNESP), com o objetivo de atender às necessidades dos servidores das áreas acadêmica, administrativa, de serviços e da diretoria, bem como dos discentes que utilizam os laboratórios de informática. O mobiliário consiste em cadeiras de escritório giratórias, cadeiras de escritório giratórias reforçadas e cadeiras giratórias para laboratórios de informática, acompanhado dos serviços integrados de transporte, entrega e montagem.

A importância desta contratação fundamenta-se nos impactos diretos que a renovação do mobiliário proporcionará à saúde, à segurança, à inclusão e à eficiência operacional do Instituto de Artes da UNESP (IA/UNESP), contribuindo para a melhoria das condições de trabalho e atendimento e, conseqüentemente, para o adequado funcionamento da unidade.

A aquisição é dividida em 3 (três) tipos de mobiliário: Cadeiras de escritório giratórias, cadeiras de escritório giratórias reforçadas e cadeiras giratórias para o laboratório de informática.

Os bens, após a entrega, no prazo de 10 (dez) dias, devem ser montados na sede do Contratante. Considerando o montante de cadeiras a serem adquiridas, o Contratante poderá solicitar a prorrogação do prazo por mais 10 (dez) dias, desde que devidamente justificado. Após montados, os bens devem apresentar perfeitas condições de uso, livres de defeitos, atendendo às normas aplicáveis de ergonomia, segurança e qualidade.

Especificações do produto:

Cadeiras de escritório giratórias - item 1

Unidade de compra	74 Unidades
Tipo	Cadeira Giratória com regulagem ergonômica
Cor	Preta
Normas	Fabricada em conformidade com a NR-17 – Ergonomia
Encosto	Em tela (mesh) de alta resistência
Material da estrutura do encosto	Estrutura em polímero de alta resistência
Regulagem do encosto	Regulagem de altura e inclinação com travamento da posição do encosto
Dimensão do encosto	Com encosto medindo, no mínimo, (46x49) cm = (L X A)
Material do assento	Assento estofado em espuma injetada de densidade nominal de, no mínimo, 50Kg/m ³
Revestimento do assento	Revestidos em couro sintético

Regulagem do assento	Regulagem da altura do assento através de pistão a gás
Dimensões do assento	Assento medindo, no mínimo, (46x44) cm = (L X P)
Braços	Braços em formato de T em poliuretano ou material equivalente de toque confortável
Regulagem de Braços	Com regulagem de altura
Tipo de base	Base giratória com cinco hastes e rodízio duplo
Material Base	Base em aço
Capacidade de Carga	Suportar usuário de, no mínimo, 110 kg
Apoio de cabeça	Sem apoio de cabeça
Garantia	Garantia mínima de 03 (três) anos contra defeitos de fabricação
Montagem	Incluída

Cadeiras de escritório giratórias reforçadas - Item 2

Unidade de compra	10 Unidades
Tipo	Cadeira Giratória com regulagem ergonômica
Cor	Preta
Normas	Fabricada em conformidade com a NR-17 – Ergonomia
Revestimento do Encosto	Revestidos em couro sintético
Material do encosto	Espuma injetada ou laminada de no mínimo 90 mm de espessura e densidade de, no mínimo, 28kg/m³
Dimensão do encosto	Com encosto medindo, no mínimo, (56x52) cm = (L X A)
Material do assento	Espuma injetada ou laminada de no mínimo 90 mm de espessura e densidade de, no mínimo, 33 kg/m³ (D33)
Revestimento do assento	Revestidos em couro sintético
Regulagem do assento	Regulagem da altura do assento através de pistão a gás
Dimensões do assento	Assento medindo no mínimo (57x48) cm = (L X P)
Braços	Com regulagem de altura
Tipo de base	Base reforçada com estrutura giratória em aço formada por 5 hastes e rodízio de nylon de duplo giro
Capacidade de Carga	Suporta usuário de, no mínimo, 150 kg
Apoio de cabeça	Sem apoio de cabeça
Garantia	Garantia mínima de 03 (três) anos contra defeitos de fabricação
Montagem	Incluída

Cadeiras para laboratório de informática - Item 3

Unidades de Compra	50 unidades
Tipo	Cadeira do tipo executiva ergonômica, giratória, sem braços

Cor	Azul escuro
Normas	Fabricada em conformidade com a NR-17
Revestimento do Encosto	Revestimento em Tecido poliéster liso, sem costura, na cor azul escuro
Material do encosto	Estrutura interna em polipropileno injetado com espuma de densidade de, no mínimo, 33 kg/m³
Dimensão do encosto	Dimensões mínimas de 420 mm de largura × 300 mm de altura
Regulagem do Encosto	Regulagem de altura e inclinação do encosto
Material do assento	Estrutura de madeira compensada moldada com espuma de alta densidade com borda arredondada
Revestimento do assento	Revestimento em Tecido poliéster liso, sem costura, na cor azul escuro
Regulagem do assento	Regulagem da altura do assento por meio de pistão a gás
Dimensões do assento	Dimensões mínimas de 470 mm de largura × 440 mm de profundidade.
Braços	Sem braço
Tipo de base	Base giratória, com cinco hastes e rodízios
Material da Base	Poliamida
Capacidade de Carga	Suportar usuário de, no mínimo, 120 kg
Apoio de cabeça	Sem apoio de cabeça
Garantia	Garantia mínima de 03 (três) anos contra defeitos de fabricação
Montagem	Incluída

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Conforme conduções, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento:

Item	Descrição do item	Unidade de medida	Quantidade	Valor Unitário Estimado (R\$)	Valor Total Estimado (R\$)
1.	Cadeiras de escritório giratórias	Unidade	74	R\$ 1.123,40	R\$ 83.131,60
2.	Cadeiras de escritório giratórias reforçadas	Unidade	10	R\$ 2.258,97	R\$ 22.589,70
3.	Cadeiras para laboratório de informática	Unidade	50	R\$ 769,00	R\$ 38.450,00

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 144.171,30

O valor estimado para a contratação é de R\$144.171,30 (cento e quarenta e quatro mil, cento e setenta e um reais e trinta centavos).

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Para a presente contratação não se aplica o parcelamento.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

A presente contratação não necessita e nem apresenta contratações correlatas ou interdependentes.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

Essa contratação está alinhada com o planejamento da Instituição.

O objeto da contratação está previsto no PCA (Plano de Contratações Anual) para 2026, conforme dados a seguir:

ID PCA no PNCP: 48031918000124-0-000038/2026

Identificador da futura Contratação: 47/2026

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A contratação visa proporcionar melhores condições de conforto, ergonomia, segurança e funcionalidade aos usuários dos ambientes administrativos e dos laboratórios de informática do Instituto de Artes da Unesp, mediante a disponibilização de cadeiras adequadas às atividades desenvolvidas. Busca-se também substituir mobiliários desgastados ou inadequados, melhorar a organização dos espaços, aumentar a durabilidade dos bens e contribuir para a eficiência das atividades institucionais.

13. Providências a serem Adotadas

Considerando a natureza do objeto, não há providências a serem adotadas.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Além de atender à necessidade de disponibilização de mobiliário adequado, garantindo conforto, ergonomia e segurança aos usuários, foram realizados o levantamento das quantidades necessárias, a definição dos requisitos e especificações das cadeiras e a pesquisa de mercado dos produtos e preços disponíveis. Na perspectiva ambiental, serão priorizados produtos com maior durabilidade e resistência, contribuindo para a redução da geração de resíduos e da necessidade de substituições frequentes, bem como, quando aplicável, para a destinação ambientalmente adequada das cadeiras substituídas, promovendo o uso responsável dos recursos públicos e a redução dos impactos ambientais.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Considerando as necessidades de infraestrutura e reposição de cadeiras de escritório, bem como a disponibilidade de créditos orçamentários para atendimento do investimento proposto, entende-se por viável a 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](#).

ALTEMAR MAGALHAES

Equipe de planejamento

AMANDA SPOLON ALCALA

Equipe de planejamento



Assinou eletronicamente em 09/10/2026 às 11:38:13.

ELENA RODRIGUES DE OLIVEIRA

Equipe de planejamento

ROGERIO ALVES DUMBA

Equipe de planejamento