

ESP-UNESP-FACUL.CIENCIAS E LETRAS-C.ASSIS

Estudo Técnico Preliminar 27/2026

1. Informações Básicas

Número do processo: 716/2026

2. Descrição da necessidade

2. Descrição da necessidade

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

2.1. O objetivo deste Estudo Técnico Preliminar é analisar a viabilidade técnica e econômica, além de fornecer informações essenciais para subsidiar a aquisição de mobiliário destinado a atender às demandas de diversos setores administrativos, acadêmicos e de assistência da Faculdade de Ciências e Letras do Câmpus de Assis - UNESP.

2.2. A real necessidade da contratação fundamenta-se nos seguintes aspectos diagnósticos e institucionais:

- **Substituição por obsolescência e desgaste severo:** Parte expressiva do mobiliário corporativo atualmente em uso nas secretarias e seções técnicas apresenta avançado estado de depreciação física, decorrente de tempo de uso estimado entre 15 e 20 anos (como verificado na Seção Técnica de Aquisição e Tratamento de Informação - STATI). Estruturas comprometidas e superfícies danificadas prejudicam a organização e geram riscos ergonômicos e operacionais aos servidores em jornadas de 40 horas semanais.
- **Cumprimento de Normas de Saúde Ocupacional e Ergonomia:** Identificou-se a necessidade imperiosa de adequar os ambientes de trabalho (como as Seções Técnicas de Finanças, Graduação, Pós-Graduação e Acadêmica) às diretrizes da Norma Regulamentadora nº 17 (NR-17). A aquisição de mesas de escritório adequadas (padrão linear e em "L"), gaveteiros e cadeiras giratórias ergonômicas (incluindo modelos padrão, presidente e específicos para obesos) visa mitigar distúrbios osteomusculares relacionados ao trabalho (DORT) e proteger a coluna vertebral dos colaboradores.
- **Suporte à infraestrutura de novos docentes e expansão:** O recebimento e a posse de novos docentes efetivos nos departamentos de ensino (como o Departamento de Educação) geraram uma demanda imediata por infraestrutura física mínima. A instituição não dispõe em seu acervo atual de armários de aço e mesas para acomodar esses novos servidores, tornando a aquisição essencial para viabilizar a guarda segura de documentos de ensino, pesquisa e extensão.
- **Projetos de Extensão e Promoção da Saúde Mental:** A contratação atende ao desenvolvimento de estratégias de acolhimento psicossocial da comunidade acadêmica, especificamente o programa itinerante "De Setembro a Setembro (Saúde Mental)". Para a operacionalização de pontos de apoio, escuta e sensibilização visual em locais estratégicos do Câmpus, faz-se necessária a aquisição de mobiliário de fácil deslocamento e caráter acolhedor, tais como pufes e cadeiras específicas.
- **Atendimento ao aluno, acessibilidade e melhoria didática:** A infraestrutura de apoio ao estudante requer adequações urgentes. Isso engloba o fornecimento de lousas móveis (quadros brancos magnéticos) para dinâmicas no Centro de Línguas, armários com portas de vidro para a guarda e consulta pública de acervos bibliográficos doados (cerca de 550 livros no CLDP), além de um quantitativo expressivo de cadeiras fixas (tipo ISO) para garantir as condições de trabalho, eventos e organização dos espaços comuns administrados pela Diretoria de Serviços.
- **Humanização na Assistência à Saúde:** A Seção Técnica de Saúde do Câmpus necessita de adequação em seu mobiliário clínico para a atuação de médicos e enfermeiros. A aquisição de uma poltrona reclinável para procedimentos visa conferir segurança, posicionamento técnico correto e atendimento humanizado aos pacientes da comunidade universitária.

2.3. Diante do exposto, resta demonstrada a convergência de necessidades que justificam a aquisição centralizada do lote de bens permanentes, totalizando o quantitativo planejado de itens necessários para restabelecer a eficiência, a segurança jurídica e o bem-estar no âmbito da FCL Assis.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Diretoria Técnica de Serviços	Carlos Eduardo da Silva Cândido
Seção Técnica de Aquisição e Tratamento da Informação	Regina Gaino Bittencourt Brando
Seção Técnica de Pós Graduação	Nilton da Silva Barros
Centro de Psicologia e Pesquisa Aplicada	João Pedro Epifanio
Seção Técnica de Finanças	Luis Carlos Schimith
Departamento de Psicologia Clínica	Sorais Hussein Gimenés Vieira
Departamento de Educação	Larissa Isidoro Dorini Rossi
Seção Técnica de Graduação	Cristina Arantes da Silva Favaretto
Seção Técnica de Referência , Atendimento ao Usuário e Documentação	Ana Paula da Silva
Seção Técnica Acadêmica	Juliana Monique Ribeiro de Moraes
Centro de Línguas e Desenvolvimento de Professores	Leandro Ferreira Gomes
Seção Técnica de Saúde	Erika Maria Izaías
Seção Técnica de Gestão de Pessoas	Aline Sato Dantas

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1. Os requisitos de qualidade, técnicos, de sustentabilidade e de execução contratual foram estabelecidos para garantir o atendimento pleno das necessidades da FCL Assis - UNESP, observando os princípios da competitividade e da padronização, conforme detalhado a seguir:

4.2. Requisitos Técnicos e Normativos (Qualidade e Ergonomia)

Os bens a serem adquiridos deverão, obrigatoriamente, atender às normas técnicas vigentes da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) e legislações correlatas, sob pena de recusa no recebimento:

- **Mobiliário de Escritório e Assentos:** As cadeiras giratórias (STATI, Pós-Graduação, Finanças, Graduação, DTAD e STRAUD) e mesas (Finanças, Departamento de Psicologia Clínica e DTAD) devem estar em total conformidade com a Norma Regulamentadora nº 17 (NR-17 - Ergonomia) do Ministério do Trabalho e Emprego, e com a ABNT NBR 13962 (Móveis de Escritório - Cadeiras), garantindo os ajustes de altura, inclinação e densidade de espuma adequados para jornadas de 40 horas.
- **Mobiliário de Aço e Armazenamento:** Os armários de aço (Departamento de Educação e STRAUD) e gaveteiros devem seguir a ABNT NBR 13961 (Móveis de Escritório - Armários e Gaveteiros), com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática a pó, adequados para suportar carga e garantir alta durabilidade.
- **Acessibilidade e Inclusão:** A "Cadeira para Obeso" (Programa de Saúde Mental) deverá atender rigorosamente aos requisitos de dimensionamento, ergonomia e resistência mecânica para biotipos específicos, conforme os parâmetros de antropometria aplicáveis da ABNT NBR 9050.
- **Equipamento de Saúde:** A poltrona reclinável para a Seção Técnica de Saúde deve possuir revestimento em material impermeável, lavável e resistente a produtos de higienização hospitalar (como álcool 70%), com estrutura que permita posições de procedimentos regulamentares.

4.3. Requisitos de Sustentabilidade Ambiental

Em atendimento ao art. 26 da Lei nº 14.133/2021, os critérios de sustentabilidade deverão ser comprovados pelas licitantes vencedoras na fase de aceitação das propostas:

- **Origem da Madeira:** Todo mobiliário que utilize madeira ou derivados (MDF, MDP) nas superfícies ou estruturas deve originar-se de manejo florestal sustentável e comprovado, por meio de certificações reconhecidas (como FSC ou Cerflor) ou pelo Documento de Origem Florestal (DOF/IBAMA).
- **Processos Produtivos:** Os componentes plásticos e metálicos devem, preferencialmente, utilizar materiais recicláveis, e os processos de pintura devem ser isentos de metais pesados prejudiciais ao meio ambiente.

4.4. Requisitos de Entrega, Montagem e Recebimento

- **Logística de Entrega:** A entrega de todos os 23 itens deverá ser realizada nas dependências da Faculdade de Ciências e Letras - Câmpus de Assis, no endereço: Avenida Dom Antônio, 2100, Assis - SP.
- **Montagem Integrada:** O fornecedor será o único responsável pelo descarregamento, transporte interno, distribuição nos respectivos setores solicitantes, montagem completa e regulação dos móveis, sem qualquer custo adicional para a UNESP.
- **Critério de Recebimento:** O recebimento provisório ocorrerá após a entrega e montagem, para verificação de avarias ou inconformidades. O recebimento definitivo será realizado em até 15 (quinze) dias úteis após testes de conformidade técnica e ergonômica realizados pelas equipes das seções requisitantes.
- **Gestão de Resíduos:** A contratada deverá recolher e destinar corretamente todas as embalagens, plásticos, caixas de papelão e detritos resultantes da montagem do mobiliário, deixando os setores limpos e prontos para uso.

4.5. Requisitos de Garantia e Assistência Técnica

- **O prazo de garantia é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor)**
- **Assistência Técnica Local:** Em caso de vícios ou defeitos nos móveis instalados, a empresa contratada deverá realizar a assistência técnica in loco ou efetuar a substituição do produto defeituoso no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis após a notificação oficial emitida pela FCL Assis.

5. Levantamento de Mercado

5. Levantamento de mercado

5.1. Em conformidade com as diretrizes da Lei nº 14.133/2021, a FCL Assis - UNESP realizou análises do mercado fornecedor de mobiliário corporativo, escolar e clínico, visando identificar as soluções disponíveis, o grau de competitividade e a modelagem de contratação que garanta a maior vantagem econômica e técnica para a Administração.

5.2. Análise das Soluções Existentes no Mercado

O mercado nacional de mobiliário oferece uma ampla gama de insumos e processos construtivos. Foram avaliadas as seguintes alternativas tecnológicas para o atendimento das demandas do Câmpus de Assis:

- **Mobiliário em Madeira Maciça / Marcenaria Sob Medida:** Apresenta alta durabilidade, porém possui custo financeiro elevado, prazos de entrega extensos e severas restrições de padronização, tornando-se inviável para o atendimento de volumes diversificados e múltiplos setores administrativos.
- **Mobiliário Industrializado em MDF/MDP com Estruturas Metálicas (Solução Escolhida):** Mostrou-se a solução mais adequada, pois alia alta resistência mecânica, leveza, facilidade de higienização, ergonomia industrial padronizada (em conformidade com a NR-17) e ampla oferta no mercado. Além disso, garante custos unitários significativamente menores através do ganho de escala na produção de mesas, gaveteiros e armários.
- **Assentos Injetados e Ergonômicos:** Para as demandas de cadeiras (giratórias, fixas e presidente), o mercado dispõe de tecnologia com regulação pneumática de altura, contracapa de polipropileno injetado e revestimentos de alta resistência (como tecido poliéster ou couro ecológico). Essas características são essenciais para garantir a ergonomia regulamentar exigida nas jornadas de 40 horas das seções técnicas da instituição.

5.3. Justificativa do Parcelamento do Objeto (Divisão em Lotes/Itens) Diante da diversidade de materiais e processos produtivos identificados no mercado fornecedor, constatou-se que as empresas que fabricam assentos ergonômicos e cadeiras fixas plásticas (tipo ISO) geralmente não são as mesmas que produzem mobiliário clínico de saúde (poltronas reclináveis) ou armários pesados de aço.

- **Decisão Técnica:** A fim de evitar o direcionamento de mercado, garantir a ampla competitividade e evitar o sobrepreço gerado pela subcontratação, a licitação será realizada por meio do **critério de julgamento por ITEM INDIVIDUAL**.
- A modelagem permite que fabricantes especializados disputem diretamente cada um dos 23 itens, assegurando propostas mais vantajosas e menor risco de desabastecimento.

5.4. Prospecção de Preços e Viabilidade Econômica A viabilidade econômica dos valores de referência foi balizada por meio de ampla pesquisa de mercado, utilizando as metodologias regulamentares de compras públicas. Foram consultados:

- Preços praticados em contratações similares por outros órgãos públicos federais e estaduais no Painel de Preços do Governo Federal;

- Contratos vigentes em outras unidades e câmpus da própria UNESP;
- Cotações preliminares junto a fornecedores especializados do ramo de mobiliário corporativo.

5.5. Conclusão do Levantamento de Mercado

As soluções identificadas demonstram que o mercado é altamente competitivo e plenamente capaz de fornecer os bens nos exatos termos técnicos, ergonômicos e logísticos requisitados pela FCL Assis, sem indícios de monopólio ou restrição de fornecimento para a região de Assis-SP.

6. Descrição da solução como um todo

6. Descrição da solução como um todo

6.1. A solução escolhida consiste na contratação de empresa(s) especializada(s) para o fornecimento, transporte, distribuição interna e montagem de mobiliário corporativo, acadêmico, assistencial e clínico, totalizando 23 itens permanentes e de consumo, com valor total estimado de R\$ 80.690,74.

6.2. Escopo Integrado da Solução

A solução não se limita à mera entrega dos bens, compreendendo um conjunto de obrigações integradas que garantem a funcionalidade imediata dos ambientes da FCL Assis - UNESP:

- **Mobiliário de Assento Ergonômico e Operacional:** Composto por cadeiras giratórias padrão, cadeiras padrão presidente com regulagem de coluna e cadeiras específicas para obesos, destinadas a equipar as Seções Técnicas de Aquisição e Tratamento da Informação (STATI), Finanças, Graduação, Pós-Graduação, Acadêmica e Gestão de Pessoas, mitigando riscos de saúde ocupacional.
- **Mobiliário de Estação de Trabalho e Reunião:** Composto por mesas de escritório lineares, mesas em formato "L" e mesas de reunião redondas para os Departamentos de Psicologia Clínica e Seções Técnicas de Finanças e Acadêmica, promovendo layouts funcionais para o trabalho individual e colaborativo.
- **Mobiliário de Armazenamento e Organização:** Composto por armários de aço, armários com portas de vidro para bibliotecas, CLDP e gaveteiros móveis, garantindo a organização documental e o suporte logístico necessário para novos docentes e setores técnicos (como o Departamento de Educação e a Seção Técnica de Finanças).
- **Mobiliário de Apoio Didático e Fluxo:** Composto por quadros brancos operacionais (magnéticos e de aviso) e pedestais organizadores de fila para a ordenação do atendimento ao público e dinâmicas de sala de aula no Centro de Línguas e na Biblioteca (STRAUD).
- **Mobiliário de Assistência Especializada:** Composto por poltrona reclinável de procedimentos para a Seção Técnica de Saúde e pufes/cadeiras de fácil deslocamento para o projeto itinerante de acolhimento psicossocial "De Setembro a Setembro (Saúde Mental)".

6.3. Logística, Instalação e Atendimento "Turn-Key"

A solução foi modelada sob o conceito de entrega completa, transferindo à contratada os seguintes encargos logísticos no Câmpus de Assis:

- Transporte vertical e horizontal e distribuição interna em cada uma das respectivas salas e departamentos demandantes;
- Montagem e regulagem técnica dos componentes por profissionais qualificados;
- Descarte ecológico e limpeza integral dos resíduos e embalagens após a instalação nos setores.

6.4. Alinhamento com o Planejamento Institucional

A solução está em estrita consonância com o Plano de Contratações Anual (PCA 2026) e atende aos princípios constitucionais da eficiência e da economicidade, pois resolve simultaneamente demandas crônicas de obsolescência, acessibilidade, ergonomia laboratorial e suporte à expansão do corpo docente em um único procedimento licitatório centralizado.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

O custo global estimado para a contratação foi balizado por meio de pesquisa prévia de preços de mercado. O valor total estimado para o atendimento integral das demandas do Câmpus de Assis é de R\$ 80.690,74 (Oitenta mil, seiscentos e noventa reais e setenta e quatro centavos).

As especificações e a estimativa das quantidades de itens a serem contratados encontram-se anexas a este ETP.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R\$): 80.690,74

O valor estimado total da contratação é de R\$ 80.690,74 (oitenta mil, seiscentos e noventa reais e setenta e quatro centavos).

AQUISIÇÃO DE MOBILIÁRIO						
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CATMAT	UNIDADE DE MEDIDA	QUANT. TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Cadeira giratória para escritório. Material Estrutura: metal. Material/Composição do Assento/Encosto: espuma injetada de alta densidade que não deforma. Tipo Base: Giratória Com 5 Rodízios. Sem apoio de braços. Regulagem de Altura do assento e encosto ajustável. Apoio lombar. Material Revestimento Assento e encosto: Tecido poliéster. Material Revestimento Assento e encosto na cor azul. Peso suportado: no mínimo 100 quilos.	629986	Unidade	6	483,45	2.900,70
2	Cadeira Presidente XT Office Ergonômica. Material: Estrutura Central em nylon com fibra de vidro, tecido Mesh de alta qualidade, revestimento PU macio nos braços, densidade do assento de 50 kg/m³. Peso suportado: Até 130 kg. Altura recomendada: Até 1,90m. Norma: NR17 (Norma regulamentada pelo ministério de trabalho). Cor: cinza. Garantia: 12 meses (1 ano completo). Aprovações: BIFMA e SGS (testes internacionais de qualidade e segurança). Pistão: Classe 4 (máxima qualidade e durabilidade). Rodas: 60mm em silicone silenciosas e antiriscos. Base: Nylon reforçado. Revestimento: Mesh de alta qualidade no ecosto e assento. Densidade do assento: 50 hg/m³. Modelo de referência: XT Racer X-Power.	618818	unidade	1	1.267,06	1.267,06
3	Cadeira para obeso. Assento em madeira, cor azul, estofado em espuma laminada D28, encosto médio em madeira, revestimento em couro ecológico cor azul, braço fixo em PU, base fixa 4 pés em aço.	608818	unidade	1	1.099,33	1.099,33
4	PUFE/PUFF. Redondo Material corano cor rosa; 60 cm de diâmetro; 50 cm de altura. Estrutura 100% eucalipto.	462069	unidade	1	749,67	749,67
	Mesa Conjunto de Escritório com gaveteiro. 02 Mesas com 01 Conector - Cor Cinza Cristal. Características: Mesa Conjunto de Escritório;					

5	Composto Por 02 Mesas e 01 Conector redondo com pé Formando Um L; Tampo Das Mesas Confeccionados Em Madeira Mdf; Revestidos Em Ambas As Faces Com Laminado Melamínico de Baixa Pressão; Na Cor Cinza Cristal; Acabamento Das Bordas Com Fita de 1mm de Espessura na Mesma Cor Dos Tamos; Tamos Medindo (1600 x 700)mm Cada Um; Espessura Mínima de 25mm; Altura de 750mm; Conector Confeccionado Em Madeira Mdf; Medindo (700 x 700)mm; Com Espessura Mínima de 25mm; Com Acabamento e Revestimento Iguais Aos do Tampo; Na Cor Cinza Cristal; Pannel Frontal Confeccionado Em Madeira Mdf; Com Espessura Mínima de 15mm, Na Cor Cinza Cristal, Acabamento Igual Ao Tampo; Com Sapatas Niveladoras; Gaveteiro volante na cor cinza cristal confeccionado em MDF 40mm, contendo 4 gavetas ofício com chave.	611790	unidade	3	2.665,33	7.995,99
6	Mesa Escritório em L. Material estrutura: MDP, material tampo: MDP, espessura tampo: 40 mm, na medida de 1500x700x740, revestimento tampo: laminado melamínico, cor tampo: madeirado, contendo mesa auxiliar na medida 900x450x740, espessura tampo: 40 mm, e duas gavetas suspensas com travamento por chave.	637682	unidade	1	1.183,80	1.183,80
7	Cadeira Giratória de Escritório. Material Estrutura: Aço/Metal, Material Revestimento Assento e Encosto: Tecido Alta Resistência , Material Encosto: Tela 100% Poliéster , Material Assento: Espuma Injetada, Tratamento Superficial Estrutura: Pintura em Epóxi , Tipo Base: Giratória com 5 Rodízios Duplos, Tipo Encosto: Regulável , Apoio Braço: com Braços Reguláveis, Cor: Preta , Características Adicionais: Pistão Reforçado Classe 4 , Cor Estrutura: Preta, Quantidade Pés: 5 Un, Dimensões Assento: Profundidade: 46,5cm; Largura: 48cm (No Mínimo), Dimensões Encosto: Altura: 47,8cm; Largura: 45cm; Cadeira Com Laudo de Ergonomia	612399	unidade	1	1.026,13	1.026,13
8	Mesa Reunião Redonda, Material: Madeira MDP, Tipo Madeira: MDP, Acabamento Superficial: Laminado Melamínico, Diâmetro: 1100 Mm, Altura: 740 Mm, Pé Central, Espessura Tampo: 40 Mm, Cor Tampo: Madeirado, Características Adicionais: Sapatas Reguladoras de Nível, Estrutura: MDP 25 Mm, Revestimento Superior do Tampo: Laminado Melamínico	632427	unidade	1	680,19	680,19
	Mesa Escritório. Material Estrutura: Madeira MDP, Material Tampo: MDP, Engrossurado 40 Mm, Revestimento Tampo: Laminado Melamínico , Cor					

9	Tampo: Madeirado, Medida: 1500x700, com duas Gavetas , com Chave. Pés Painel 25mm, com Sapatas Niveladoras	610976	unidade	1	976,98	976,98
10	Armário de aço multiuso. Portas: 2 portas metálicas com fechadura (ao menos 2 chaves inclusas). Prateleiras: Mínimo de 4 prateleiras internas ajustáveis. Material: Aço galvanizado com pintura em cinza. Altura: Mínimo de 190 cm. Largura: 90 cm. Profundidade: Mínimo de 40 cm	639742	unidade	2	1.558,18	3.116,36
11	Cadeira de escritório giratória, modelo tipo Diretor /Presidente com espaldar (encosto) alto. Capacidade de Carga: Suporte de peso estrutural para no mínimo 140 kg. Dimensões Mínimas Obrigatórias: Altura total: Mínimo de 125 cm. Largura da base do assento: Mínimo de 56 cm. Profundidade do assento: Mínimo de 53 cm. Largura do encosto: Mínimo de 55 cm. Braços: Reguláveis, dotados de ajuste de altura, fabricados em formato de "T". Base e Rodízios: Base giratória de 5 pés em estrela com rodízios duplos confeccionados em nylon de alta resistência. Mecanismos: Sistema de regulação vertical de altura por pistão pneumático a gás. Estofamento e Acabamento: Assento e encosto preenchidos com espuma de poliuretano injetada e moldada anatomicamente; estrutura interna de sustentação em polipropileno ou chapa de aço; revestimento externo em tecido sintético de alta resistência na cor preta. Estrutura Metálica: Confeccionada em aço carbono SAE 1020 com acabamento superficial em pintura eletrostática a pó.	390178	unidade	8	1.158,97	9.271,76
12	Cadeira de escritório. Encosto médio em madeira, com acabamento em PVC e estofado em espuma injetada D45. Assento em madeira, com acabamento em PVC e estofado em espuma injetada D45. Encosto e assento na cor azul. Base giratória em aço tubular, com capa de proteção injetada e rodízio PP. Pistão com regulação de altura a gás. Mecanismo Back system com regulação de altura e inclinação do encosto. Revestimento em couro ecológico.	359281	Unidade	8	454,66	3.637,28
13	Armário de aço. Quantidade de Portas: 02 Portas de Abrir. Cor: Cinza Padrão. Chapa: 26 / 0,45mm. Pés removíveis: Não. 4 prateleiras desmontáveis. Pintura: Epóxi Pó. Tipo de fechamento das portas: com fechadura e duas chaves. Medidas: altura: 1.98cm. largura: 1.20cm. Profundidade: 45cm	252489	Unidade	2	1.555,97	3.111,94

14	Gaveteiro. Tipo: de chão. Material: Madeira MDF. Tipo Revestimento: Laminado Fenólico Melamínico. Cor predominante: Azul padrão. Tipo Pés: Com Rodízios Duplos com travas de segurança. Espessura Tampo: 28 MM. Quantidade Gavetas: 3 gavetas com corredeiras telescópicas (sem chave). Tipo Puxadores: de alça. Material Puxador: Metálico. Características Adicionais: Gavetas Com Trilhos Metálicos E Roldana Em Nylon. Acabamento Superficial Base: Fita de Borda de PVC. Medidas: altura: 60cm (no máximo). largura: 40cm profundidade: 52cm	304449	Unidade	1	419,33	419,33
15	Quadro de aviso. Material: Fórmica branca brilhante. Acabamento Superficial Moldura: Alumínio. Cor Moldura: Natural. Pés: Rodízios com travas de segurança. Características Adicionais: Com Tripé De Alumínio (cavalete). Componentes Adicionais: Com Suporte Para Apagador e Lápis Em Alumínio. Medidas: Largura: 1.20cm. Comprimento: 2.00cm	244738	Unidade	1	1.124,83	1.124,83
16	Mesa de escritório. Estação de trabalho em L. Medidas mínimas: 1600x1600x730mm, tampo e MDF e colunas e pés em aço. A quina do tampo deverá ter um formato ergonômico a fim de que o usuário entre com a cadeira. Possuir orifício lateral em formato oblongo 24x80mm (medidas mínimas) possibilitando a passagens de cabos entre as estruturas. Cores em Branco ou bege ou cinza.	376750	Unidade	2	933,96	1.867,92
17	Cadeira ergonômica. Estrutura: Aço com tratamento superficial em pintura eletrostática a pó (epóxi) na cor preta. Base: Giratória em estrela de 5 (cinco) hastes /pés, equipada com rodízios duplo giro compatíveis com o piso do local de uso. Mecanismo de Elevação: Regulagem vertical de altura do assento por sistema pneumático à gás. Assento e Encosto: Assento: Confeccionado em madeira compensada laminada ou estrutura injetada, estofado com espuma flexível de poliuretano injetado de alta densidade (entre 55 kg/m³ e 60 kg/m³), de alta resiliência. Encosto: Espaldar médio, anatômico, estofado em espuma flexível de poliuretano injetado. Revestimento: Tecido 100% poliéster de alta resistência na cor preta. Ajustes e Ergonomia: Sistema de Ajustes (Back System): Permite a regulagem independente de altura e de inclinação do encosto, além da regulagem de altura do assento. Apoio de Braços: Formato em "T", com regulagem de altura ajustável. Suporte Lombar: Design anatômico com adaptação/suporte para a região lumbar.	359281	Unidade	4	1.023,00	4.092,00

18	Pedestal - organizador de fila. Características: Fita: retrátil, em nylon resistente, com 5 cm de largura e no mínimo 12,00 m de comprimento (no total). Cassete: em plástico de alta resistência, com sistema de auto-encaixe. Tubo: perfil em alumínio, com sistema de encaixe para recepção tripla de fita. Calota: estampa em alumínio 2,0 mm. Base: redonda, em ferro fundido com pintura anti-oxidante preta e borracha protetora de piso. DIMENSÕES MÍNIMAS (cada pedestal) - Altura: 93 cm. Base: 34 cm de diâmetro. Tubo: 7,5 cm de diâmetro.	378456	Unidade	7	363,67	2.545,69
19	Quadro Branco Magnético. Material: Laminado Melamínico Brilhante Branco Magnético, Acabamento Superficial Moldura: Anodizado , Comprimento: 1,20 M, Largura: 0,90 Cm, Características Adicionais: Suporte Para Apagador e Pincéis, Tipo Fixação: Cavalete Móvel Com Rodízios, Material Moldura e Cavalete: Alumínio	432400	Unidade	1	1.218,75	1.218,75
20	Armário expositor com portas de vidro. Material estrutural: madeira MDF. Com duas portas de vidro temperado e fechadura. Com divisórias internas, medindo aproximadamente 34cm de altura. Dimensões aproximadas total: 200cm de altura x 100cm de largura X 40cm profundidade. Madeira MDF 15mm ou mais. Vidro temperado 6mm ou mais. Pés reguláveis. Cor do móvel: azul marinho.	611261	Unidade	2	2.527,60	5.055,20
21	Poltrona Reclinável com Braçadeira de Procedimento. Poltrona reclinável com capacidade de Carga: Suporte de peso real de, no mínimo, 150 kg a 250 kg com segurança ativa. Laudo de Ensaio Técnico Documento emitido por laboratório certificado comprovando que a poltrona foi testada contr a quebras sob a carga declarada. Estrutura: Construída em tubos de aço carbono robusto de parede grossa ou aço inoxidável, com tratamento antiferruginoso e acabamento em pintura eletrostática a pó epóxi. Base dotada de ponteiros de borracha anti derrapantes e reforço estrutural antitombamento. Assento e Encosto: Dimensionados com largura ampliada (mínimo de 60 cm livres de largura de assento entre os braços). Altura do assento ao chão: no mínimo 50 cm . Estofamento em puma de poliuretano injetado de alta densidade (mínimo D 33 ou superior), revestido em material sintético (courvim ou co rino) de cor azul escuro, totalmente impermeável, lavável, antimicrobiano, sem ranhuras que acumulem sujeidade e resistente a produtos de higienização hospitalar. O estofamento e a estrutura metálica precisam resistir à desinfecção diária e frequente com álcool 70 sem descascar, rachar ou desbotar. Braçadeiras / Apoios de Braço: Equipado	484081	Unidade	1	1.760,00	1.760,00

	com b raçadeira(s) anatômica(s) estofada(s) para procedimentos, com sistema integrado de regulação de altura e aproximação por meio de manípulo ou catraca. Movimentação: Reclinável em diferentes posições (com acionamento manual suave por alavanca lateral ou amor tecedor a gás), permitindo a posição Trendelenburg ou posição plana para intercorrências clínicas. Cadastro/Registro na ANVISA comprovação de que o modelo da poltrona é classificado como produto médico/hospitalar regulamentado. Cor do revestimento: azul escuro.					
22	Gaveteiro Móvel. Material: Madeira Mdf , Tipo Revestimento: Laminado Melamínico , Quantidade Gavetas: 4 Un, Altura: 68 Cm, Largura: 40 Cm, Profundidade: 50 Cm, Tipo Pés: Com Rodízio , Características Adicionais: 4 Rodízios Duplo Giro, Fechadura Frontal Com Trava , Tipo Puxadores: Metálicos Tipo Alça , Cores: Azul/Cinza	612656	Unidade	1	517,33	517,33
23	Cadeiras ISO fixo escola/escritório – empilhável para uso geral. Modelo: sem braço, concha dupla. Estrutura: 4 pernas em aço carbono tubular de seção cilíndrica, com diâmetro de 15,87 x 1,90 mm, com tratamento de superfície por meio de pintura a pó de cor preta, os quais são torneados de forma cônica, perfazendo um diâmetro mínimo em sua parte superior de 30mm e máximo e sua parte superior de 20mm. Estrutura fixa equipada com sapatas na cor preta que se mantenham íntegras ao longo da vida útil do produto. Encosto manufaturado em polipropileno copolímero injetado em alta pressão, pigmentado, com textura, material reciclável, com espessura mínima de parede de 4,0, com largura de 440 mm na região próxima do meio da peça (corte no sentido transversal), extensão vertical do encosto de 410 mm (essas medidas são aceitas como mínimas), e com altura mínima útil de 380 mm, espaldar dotado de dupla curvatura que proporciona correto apoio lombar para o usuário. Assento manufaturado em polipropileno copolímero injetado em alta pressão, com textura, pigmentado e material reciclável. Assento com superfície apresentando pouca conformação e borda frontal arredondada, apresentando os aspectos dimensionais de 465 mm de largura no eixo de simetria do assento e profundidade de superfície do assento de 445 mm (essas medidas são aceitas como mínimas), medida também no seu eixo de simetria, sendo o contra assento provido de batoques elastoméricos (mínimo 4) para proteção do assento da cadeira de baixo quando do empilhamento. Altura mínima do assento ao piso de 440 mm, altura total da cadeira (do top o do encosto ao piso) de 820 mm, largura externa 530 mm, profundidade externa	483274	Unidade	125	200,58	25.072,50

total da cadeira de 520 mm. Cor da estrutura: Preto. • Cor do assento e do encosto: Preto • Peso máximo recomendado: 120kg					
VALOR TOTAL					80.690,74

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

9. Justificativa para o parcelamento ou não da solução

9.1. Em estrita observância ao princípio do parcelamento, consubstanciado no art. 40, § 2º, e no art. 47, inciso II, da Lei nº 14.133/2021, a modelagem desta contratação prevê a divisão do objeto em itens adjudicados individualmente para os 23 itens.

9.2. Fundamentação Técnica e Econômica para a Adjudicação por Item:

- **Pluralidade e Especialização do Mercado Fornecedor:** O levantamento de mercado demonstrou que o ecossistema de fabricantes de mobiliário é altamente segmentado. As indústrias especializadas na produção de assentos ergonômicos e corporativos de alta tecnologia (NR-17) geralmente não fabricam estruturas pesadas de aço (como os armários do Departamento de Educação) ou equipamentos de natureza médico-hospitalar (como a poltrona reclinável de procedimentos da Seção de Saúde).
- **Ampliação da Competitividade:** Ao optar pelo julgamento por item individual, a FCL Assis - UNESP permite que microempresas, empresas de pequeno porte (MPEs) e fabricantes finalísticos disputem diretamente as linhas de produtos de sua especialidade. Isso elimina barreiras econômicas que ocorreriam caso o certame fosse disputado em lote único global de valor elevado.
- **Mitigação do Risco de Intermediação (Atravessadores):** O agrupamento indevido de itens de naturezas distintas forçaria a contratação de empresas distribuidoras generalistas. Essas empresas acabam subcontratando os fabricantes reais e aplicando margens de lucro sobrepostas, o que geraria um sobrepreço injustificado e prejudicial ao erário da universidade.
- **Ausência de Prejuízo ao Conjunto (Inviabilidade de Lote Único):** Os bens permanentes solicitados são autônomos, independentes e não exigem integração sistêmica ou compatibilidade tecnológica obrigatória entre si para funcionar. A mesa de escritório da Seção de Finanças cumpre perfeitamente seu papel independentemente de o quadro branco do Centro de Línguas ser fornecido por outra marca ou licitante.

9.3. Diante das justificativas expostas, a adjudicação por item individual configura-se como a estratégia que melhor concilia a busca pela maior vantagem econômica (menor preço unitário) com a ampla segurança jurídica do certame, atendendo plenamente às recomendações dos órgãos de controle e à jurisprudência pacificada dos Tribunais de Contas.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

10. Contratações correlatas e/ou independentes

10.1. Não há contratações correlatas e/ou interdependentes.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11. Alinhamento entre a contratação e o planejamento

11.1. Para a elaboração do presente estudo, foi considerada a relação de itens constantes no Plano de Contratações Anual (PCA) do ano de 2026:

- I) ID PCA no PNCP: 48031918000124-0-000042/2026;
- II) Data de publicação do no PNCP: 29/06/2025;
- III) Id do item no PCA: 519 a 541;
- IV) Classe/Grupo: 7110 - MOBILIÁRIO PARA ESCRITÓRIO, 7125 - ARMÁRIOS E ESTANTES, 7195 - MOBILIÁRIOS DIVERSOS E ACESSÓRIOS, e 6530 - MOBILIÁRIO, EQUIPAMENTOS, UTENSÍLIOS E SUPRIMENTOS HOSPITALARES.
- V) Identificador da Futura Contratação: 102307-129/2026.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1 Com a execução da presente contratação de mobiliário, a Faculdade de Ciências e Letras do Câmpus de Assis - UNESP busca alcançar os seguintes resultados práticos, institucionais e econômicos:

- **Melhoria das Condições de Saúde Ocupacional:** Redução dos riscos de lesões e afastamentos de servidores administrativos das seções técnicas através do fornecimento de assentos e mesas que cumprem integralmente a NR-17.
- **Eficiência Operacional e Organização:** Otimização do arquivamento físico de documentos, livros doados e materiais institucionais nas diretorias, biblioteca, CLDP e no Departamento de Educação por meio de armários e gaveteiros adequados.
- **Promoção da Extensão e Inclusão:** Viabilização física das atividades itinerantes de acolhimento psicossocial do programa "De Setembro a Setembro" e garantia de acessibilidade com assentos dimensionados para biotipos específicos.
- **Qualidade no Ambiente de Ensino:** Modernização e dinamização do fluxo de atendimento e das práticas de ensino-aprendizagem com novos quadros brancos e organizadores de fluxo em setores como Biblioteca, Centro de Línguas e a Diretoria de Serviços.
- **Economicidade e Eficiência Fiscal:** Redução drástica dos gastos contínuos com manutenção corretiva de mobiliário obsoleto (com vida útil esgotada entre 15 e 20 anos), substituindo-os por bens permanentes novos e cobertos por garantia de fábrica.

13. Providências a serem Adotadas

13. Providências a serem adotadas

13.1. Não se vislumbra a necessidade de adoção de providências prévias por parte da Administração, considerando que a Faculdade de Ciências e Letras do Campus de Assis já se encontra dotada de infraestrutura adequada, bem como de servidores capacitados para o devido recebimento dos itens objeto da presente contratação, garantindo-se, assim, a plena execução do contrato sem ônus adicionais.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14. Possíveis impactos ambientais

14.1. A contratação foi analisada sob a ótica do desenvolvimento nacional sustentável, identificando-se os potenciais impactos ambientais decorrentes do ciclo de vida dos produtos (produção, logística e descarte), bem como as respectivas ações de mitigação a serem adotadas pela FCL Assis - UNESP e pelas empresas contratadas:

14.2. Geração de Resíduos Sólidos na Entrega e Montagem (Impacto Local)

- **Impacto:** A entrega e montagem dos 179 produtos gerará um volume significativo de resíduos secundários de embalagens, tais como caixas de papelão, plásticos bolha, fitas adesivas, isopor e paletes de madeira.
- **Mitigação:** Será exigido em edital que a empresa contratada realize a gestão integral desses resíduos. Ela deverá recolher todas as embalagens após a montagem nos setores e destiná-las para cooperativas de reciclagem locais de Assis-SP, deixando as dependências da universidade limpas e livres de rejeitos.

14.3. Descarte de Mobiliário Antigo e Inservível (Logística Reversa)

- **Impacto:** A substituição dos móveis com 15 a 20 anos de uso gerará a necessidade de descarte de ativos depreciados (madeira, MDF, espumas e estruturas metálicas), cujo descarte incorreto em aterros comuns causa severo impacto ambiental.
- **Mitigação:** O mobiliário substituído será recolhido pela Diretoria de Serviços para triagem patrimonial. Os itens classificados como inservíveis sofrerão processo de baixa patrimonial e serão doados a cooperativas de reciclagem ou leiloados para descaracterização e reaproveitamento de matéria-prima (aço e madeira), impedindo o descarte inadequado no meio ambiente.

14.4. Consumo de Recursos Naturais na Fabricação (Impacto na Cadeia Produtiva)

- **Impacto:** A produção em escala de mesas, armários e painéis consome madeira e derivados, podendo incentivar o desmatamento ilegal se a cadeia de suprimentos não for controlada.
- **Mitigação:** Conforme exigência legal, o mobiliário que utilize madeira ou derivados (MDF/MDP) deverá possuir comprovação de origem legal e manejo florestal sustentável, atestada por certificações reconhecidas pelo mercado (FSC ou CERFLOR) ou pelo Documento de Origem Florestal (DOF) emitido pelo IBAMA.

14.5. Emissão de Poluentes Químicos e Compostos Orgânicos Voláteis (COVs)

- **Impacto:** Processos de pintura líquida industrial e colagem de acabamentos de móveis podem liberar substâncias tóxicas na atmosfera e resíduos químicos perigosos.
- **Mitigação:** Os critérios de aceitabilidade do ETP priorizam indústrias que utilizem processos limpos, como a pintura eletrostática a pó (isenta de solventes) para os componentes de aço e acabamentos com fitas de borda aplicadas com adesivos hotmelt de baixa emissão de gases, garantindo também a segurança dos servidores que utilizarão os móveis em ambientes fechados.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Com base nas análises técnicas, no levantamento de mercado e nas estimativas de custos, no montante global de R\$ 80.690,74 esta equipe técnica conclui pela **TOTAL VIABILIDADE TÉCNICA, ECONÔMICA E AMBIENTAL** da contratação.

A solução proposta mostra-se plenamente alinhada ao interesse público, às normas ergonômicas vigentes e ao Plano de Contratações Anual, configurando-se como a estratégia mais vantajosa para assegurar a continuidade e a excelência das atividades administrativas e acadêmicas da FCL Assis.

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](#).

LUIS CARLOS SCHIMITH

Autoridade competente



Assinou eletronicamente em 01/09/2026 às 16:22:10.

MARIA AUXILIADORA NEVES CARVALHO ALVES DA SILVA

Agente de contratação



Assinou eletronicamente em 01/09/2026 às 16:28:52.