INST.FED.DE EDUC.,CIENC.E TEC.DO ACRE

Estudo Técnico Preliminar 46/2026

1. Informações Básicas

Número do processo: 23844.004019/2026-46

2. Descrição da necessidade

2.1. A contratação destina-se à aquisição de mobiliário, eletrodomésticos, equipamentos para preparo, conservação e apoio à distribuição de alimentos, bem como bens destinados ao conforto e à convivência nos ambientes vinculados aos refeitórios dos campi Cruzeiro do Sul e Sena Madureira, para atendimento às necessidades de alimentação, permanência e acolhimento da comunidade acadêmica.

2.2.. A presente aquisição visa a atualização do mobiliário do refeitório, considerando que o conjunto atual apresenta desgaste natural pelo tempo de uso, bem como irá compor a nova estrutura do refeitório que encontra-se em fase final de construção. A aquisição de novas mesas e bancos justifica-se pela necessidade de adequação às normas de ergonomia e vigilância sanitária, garantindo um ambiente seguro e higiênico.
2.3. Além disso, compreende-se o refeitório como um espaço de convivência e aprendizado, onde o conforto físico é essencial para o bem-estar dos discentes, impactando indiretamente em seu desempenho escolar e na qualidade da experiência educacional oferecida por esta instituição.

2.4. Considerando o uso contínuo desses espaços por grande número de alunos, principalmente os dos cursos técnico integrados ao ensino médio, educação básica, torna-se necessária a aquisição de mobiliário apropriado para atender à demanda, contribuindo para a organização do ambiente e para a melhoria das condições de atendimento durante o período de alimentação. Dessa forma, a aquisição visa assegurar melhores condições estruturais refeitório, favorecendo o bem-estar dos alunos e o adequado funcionamento da instituição, além de cumprimento das normativas e legislações vigentes.
2.5. Considerando ainda, que o refeitório também será um local onde, os alunos dos cursos técnicos integrados permanecerão nos intervalos de contraturno, é necessário que haja um espaço minimamente mobiliado com sofás, TV e equipamento sonoro para fornecer um conforto mínimo a esse grupo de alunos.

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO CAMPUS CRUZEIRO DO SUL	ELISSANDRO DA SILVA BONIFÁCIO
DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO CAMPUS SENA MADUREIRA	FRANCISCA HELIANE TORRES DA SILVA

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

4.1. Será de responsabilidade integral da empresa contratada, que assumirá todos os riscos e despesas decorrentes da execução do objeto, incluindo transporte, carga, descarga, montagem e demais custos necessários à entrega em perfeitas condições de uso.

4.2. Os bens deverão ser entregues novos, em perfeito estado de conservação e funcionamento, fabricados de acordo com as normas técnicas vigentes, com padrões adequados de qualidade e durabilidade, e em conformidade com as exigências institucionais.

4.3. A entrega deverá ocorrer no local indicado pela Administração, correspondente às instalações do IFAC – Campus Cruzeiro do Sul e Campus Sena Madureira.

4.4. Os bens serão entregues em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento, pela contratada, da ordem de fornecimento de bens de forma integral

4.5. O recebimento dos bens dar-se-á inicialmente de forma provisória, no prazo de até 10 (dez) dias, por servidor ou comissão designada para o acompanhamento e fiscalização da contratação, com a finalidade de verificar a conformidade dos itens entregues com as especificações estabelecidas. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, caso estejam em desacordo com as especificações previstas, devendo a contratada promover a substituição no prazo máximo de até 15 (quinze) dias, a contar da notificação, às suas expensas, sem prejuízo da aplicação das penalidades cabíveis.

4.6. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de até 15 (quinze) dias, contados a partir do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e da quantidade dos bens e consequente aceitação formal pela Administração. Na hipótese de a verificação não ser realizada dentro do prazo estabelecido, o recebimento definitivo será considerado automaticamente efetivado ao término desse prazo, nos termos da legislação aplicável.

4.7. A contratada será responsável por eventuais vícios ou danos decorrentes dos bens fornecidos, comprometendo-se a substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, quaisquer itens que apresentem defeitos, avarias ou desconformidades durante o período de garantia. Caberá ainda à contratada observar todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica relacionada à qualidade e à especificação dos materiais fornecidos.

4.8. O fornecimento deverá ser realizado diretamente pela contratada, não sendo permitida a transferência da responsabilidade pela execução do objeto a terceiros, sob qualquer forma ou natureza, salvo nas hipóteses legalmente admitidas e previamente autorizadas pela Administração.

4.9. A contratação deverá observar, ainda, a legislação ambiental vigente, incorporando critérios de sustentabilidade ambiental, nos termos do artigo 5º da Instrução Normativa nº 1/2010 da SLTI/MPOG e do Guia Nacional de Licitações Sustentáveis, de modo a promover práticas ambientalmente responsáveis no âmbito da Administração Pública. Sempre que aplicável, poderão ser exigidos, entre outros, os seguintes critérios de sustentabilidade ambiental: utilização de materiais reciclados, atóxicos ou biodegradáveis, conforme normas da ABNT; adoção de embalagens com o menor volume possível, preferencialmente recicláveis e adequadas à proteção dos bens durante o transporte e armazenamento; ausência de substâncias perigosas em concentrações superiores às recomendadas pela diretiva RoHS; e, quando aplicável, atendimento às exigências sanitárias e regulatórias relacionadas a embalagens recicladas, inclusive quanto a registros ou autorizações junto aos órgãos competentes.

5. Levantamento de Mercado

5.1. O levantamento de mercado foi realizado com a finalidade de identificar as soluções disponíveis para o atendimento da demanda de mobiliário destinado aos refeitórios das unidades Campus Cruzeiro do Sul e Campus Sena Madureira, bem como analisar as alternativas de aquisição praticadas no âmbito da Administração Pública e no mercado fornecedor, em conformidade com o disposto no art. 18, inciso V, da Lei nº 14.133/2021.

5.2. Para tanto, foram realizadas consultas a licitações e contratações recentes promovidas por instituições da Rede Federal de Educação Profissional, Científica e Tecnológica, bem como por universidades e demais órgãos públicos que implantaram ou modernizaram bibliotecas acadêmicas. Também foram analisadas atas de registro de preços vigentes, catálogos de fabricantes e fornecedores especializados em mobiliário para refeitório e informações disponíveis em bases oficiais de compras públicas.

5.3. A pesquisa de mercado nacional levou em consideração três soluções para o atendimento da demanda das unidades:

Solução 1 Locação de moveis - Essa solução apesar de prática é mais utilizada para eventos de curta duração, além de apresentar um custo alto e complexidade para o recebimento definitivo e mensuração dos resultados por se tratar de prestação de serviços, tendo em vista a continuidade do atendimento essa solução é inviável.

Solução 2 Desfazimento de Bens - A aquisição por essa modalidade depende da análise dos editais de desfazimento dos órgãos, depois verificação da condição do móvel, o que torna quase impossível, além disso existe o tempo esperado para contratação, essa forma são para materiais bem específicos o que não é o caso do processo em tela.

Solução 3 Aquisição por compra - Aquisição de mobiliário novo por meio de empresa especializada na comercialização, transporte e entrega, nessa modalidade o IFAC efetuara a compra sendo os moveis incorporados ao patrimônio da instituição e tendo seu tempo de uso no longo prazo.

Essa modalidade é amais utilizada na administração pública, sendo listados processos recentes que demonstram a aquisição:

Pregão - Eletrônico nº 292/2025 MUNICIPIO DE ITAMBE DO MATO DENTRO

Pregão - Eletrônico nº 109/2026 SERVICO SOCIAL DA INDUSTRIA - SESI

Pregão - Eletrônico nº 90587/2025 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO CIENCIA E TECNOLOGIA CATARINENSE

Pregão - Eletrônico nº 90026/2025 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCACAO, CIENCIA E TECNOLOGIA DO NORTE DE MINAS GERAIS

Pregão - Eletrônico nº 154/2026 UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA JULIO DE MESQUITA FILHO

Portanto a solução adotada será aquisição de mobiliário novo por meio de empresa especializada na comercialização, transporte e entrega.

6. Descrição da solução como um todo

6.1. A solução proposta para atendimento da necessidade identificada consiste na aquisição de mobiliário novo, padronizado e adequado através de empresa especializada na comercialização, com responsabilidade de transporte e entrega.
6.2. O mobiliário a ser adquirido deverá atender às especificações técnicas compatíveis com a finalidade institucional das unidades Campus Cruzeiro do Sul e Campus Sena Madureira.
6.3. Assegurar a adequada organização do acervo, o conforto dos usuários e servidores, a otimização do espaço físico e a modernização do ambiente, em consonância com os demais espaços consolidados de refeitório.
6.4. Considerando os documentos constantes no processo de contratação onde as aquisições serão programadas ao longo do tempo, deve ser adotada a modalidade de pregão por registro de preços, onde a utilização de Ata de Registro de Preços pode se estender em até 02 (dois) anos.
6.5. Não é recomendável divisão em cotas para micro empresas e empresas de pequeno porte, nos termos do art.48,da Lei Complementarnº123/2006; e do Decreto 8.538, de 6/10/2015, já que o tratamento diferenciado tem alto potencial de representar prejuízo ao conjunto do objeto a ser contratado, em face do princípio da padronização, descrito na alínea“a”, inciso V do Art. 40 da Lei n.14.133,de 1ºde abril de 2021, que impõe a compatibilidade de especificações técnicas e de desempenho entre os itens, de maneira uniforme, observadas as condições de manutenção, assistência técnica e garantia oferecidas.
6.6. A empresa será responsável pelas entregas dos moveis no endereço descrito no Termo de Referencia.
6.7. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, uma vez que os padrões de desempenho e qualidade podem ser definidos objetivamente pelo edital, utilizando especificações usuais de mercado.

6.8. Tendo em vista a relevância do objeto e com fulcro no art. 10, inciso II do Decreto nº 8.538, de 2015, sugere-se a não utilização da cota de reserva de 25% para este processo centralizado de aquisição para os itens que excederem R$ 80.000,00. Isso porque a fixação de cotas para a presente contratação apresenta riscos ao alcance dos resultados pretendidos, em especial no que tange à obtenção de ganho de escala. A redução do potencial de ganho de escala na comercialização dos itens do certame podem trazer impactos negativos ao preço final do processo de licitação centralizada. Isso vai de encontro a um dos principais objetivos das licitações conduzidas pela Central de Compras, que é reduzir o preço dos bens contratados em função do ganho de escala com o número expressivo de itens adquiridos de forma centralizada em nome de diversos Órgãos Participantes.
6.9. Além disso, espera-se que a empresa vencedora do certame em questão tenha estrutura para realizar a distribuição de um volume expressivo de mobiliário ao longo de todo o território nacional. Isso, a nosso ver, também não é compatível com o porte das empresas beneficiárias da política pública que o Decreto nº 8.538/2015 busca alcançar. Caso conceda a exclusividade, sem os parâmetros adequados que garantam a existência de fornecedores capazes de atender à demanda, a Administração poderá conduzir uma licitação ineficaz, com homologação de item para empresas que posteriormente poderão ter problemas na entrega dos equipamentos.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE
1	Armário com 12 (doze) portas confeccionado em chapa de aço de baixo teor de carbono galvanizada composto de 02 (duas) laterais e 02 (duas) divisórias verticais com espessura de 0,50 mm, 01 (um) fundo com espessura de 0,50mm, 09 (nove) prateleiras intermediárias para a separação dos compartimentos com espessura de 0,50mm, e 02 (dois) tampos (superior e inferior) com espessura de 0,50mm, 01(um) quadro frontal soldado com espessura de 1,25 mm, fixando as laterais, superior e inferior, , 01 (uma) base confeccionado em chapa inox com espessura de 1,20mm composta de 01(um) corpo, 01 (um) rodapé e 04(quatro) pés unidos pelo processo de solda, possui sapatas reguláveis para correção de pequenos desníveis O armário deverá conter 12 (doze) compartimentos com portas, confeccionadas em chapa de aço 0,50mm, com dobra "V" para reforço na aresta oposta a dobradiça e perfurações na parte frontal em forma de quadrados de 5x5mm para ventilação interna. As portas deverão conter 02 (duas) dobradiças internas e dois batentes de borracha para fechamento silencioso sob leve pressão. 01 (uma) fechadura universal para móveis de aço com rotação de 90° com 02 (duas) chaves cada e 01 (um) puxador plástico injetado em ABS. Área	UN	8

	de entrada de cada porta 39cm x 29,5cm e área interna 41cm de altura x 35cm de largura x 42,5cm de profundidade. Acabamento pelo sistema de tratamento químico da chapa (anti ferruginoso e fosfatizante) e pintura através de sistema eletrostático a pó, com camada mínima de tinta de 90 micras. Montagem através de rebites. Dimensões: Altura: 193cm, Largura: 105cm, Profundidade: 45 cm.8		
2	Bebedouro água garrafão - Acabamento externo: pintura epoxi pó, capacidade: 20 litros, características adicionais: gás r 134 a, 2 torneiras. Painel frontal em plástico, cor: branca, material: aço galvanizado, tipo: elétrico de coluna, voltagem: 127	UN	4
3	Bebedouro de 100 litros. Filtro de carvão ativado. Corpo e estrutura em aço inox 430. Aparador de água (bica) em aço inox 430. Serpentina (interna) em aço inox 304. Reservatório em polipropileno atóxico. Isolamento térmico em eps. Boia controladora do nível de água. Tomada de 3 pinos conforme a norma da abnt/nbr/603351. Termostato com 7 níveis para controle de temperatura. Gás ecológico r134a. Motor 1/4 +hp 127v (2,5 a) ou 220v (1,10a) 60hz 280w.tensão/potência 110v ou 220v (não é bivolt). Consumo médio: 54 kw/h mês. Grau de proteção ipx0 (uso em ambientes internos) torneiras em latão cromado, 1/2 de voltas. Certificado pelo inmetro. Medidas: 1,25 x 0,61 x 0,70 armazena 100 litros de água gelada. Ideal para até 230 pessoas/hora. Considerando copos de 200 ml.	UN	4
4	Cadeira especial para obesos (PNE), tipo fixa, com estrutura tubular (em aço carbono) medidas dentro dos padrões estabelecidos para categoria, tipo de assento com encosto em chapa de aço carbono - para suportar peso de aproximadamente 300 kg, tratamento sistema anticorrosivo - cor preferência verde; pintura eletrostática. Garantias de fábrica.	UN	3
5	CADEIRA FIXA EMPILHÁVEL COM BRAÇOS - ESTRUTURA TRAPEZOIDAL. Assento e encostos anatomicamente em resina de polipropileno pigmentado estrutural de grande resistência mecânica e fácil limpeza. Com nervuras para estruturação mecânica do assento e encosto. Estrutura metálica fixa contínua, suporte de encosto de laterais são a mesma peça (tubo) sem emendas ou soldas. Laterais em forma trapezoidal, fabricada em tubo de aço curvado com diâmetro de 14 mm e espessura de 1,9 mm, totalmente soldada por sistema MIG e acabamento em pintura eletrostática em tinta pó, revestindo com película de aproximadamente 60µm com propriedades de resistência a agentes químicos, com pré-tratamento anti-ferruginoso. Fixação do assento na parte posterior através de dois parafusos com rosca especial para plásticos. Parte frontal do assento fixado através de dois ganchos plásticos provenientes do próprio assento.	UN	80
6	Forno Micro-ondas - Capacidade: 35 litros, cor: branca, material: aço inoxidável, Potência: 1.350, voltagem: 110V.	UN	6
7	Freezer horizontal - Capacidade: 534 litros, características adicionais: dupla ação, dreno frontal e 4 rodízios, cor: branca, quantidade tampas: 2, sistema degelo: automático, temperatura operação: -18 e -25° e +1 e +5°, tensão alimentação: 110/220, tipo: horizontal	UN	1
8	Liquidificador industrial - de alta rotação (18.000RPM), capacidade mínima de 4 litros e potência máxima de 880W; material: Inox e material plástico. Dimensões aproximadas: Altura - 60,0cm; Largura: 20,5cm; Comprimento: 25,0cm; Peso: 4,20 kg; Consumo aproximado:0,4 kW/h; Nível de ruído: 90 dB; Tensão: 220V; Garantia de 12 meses.	UN	1
	Mesa Refeitório - Mesa conjugada para refeitório com 10 lugares, estrutura tubular e tratamento químico anticorrosivo, os assentos dos bancos devem ser produzidos em Mármore Sintético com no mínimo 18mm e capacidade mínima de peso por assento		

9	até 180 kg. O tampo da mesa deve ser em mármore sintético, com medidas aproximadas de 2,40m/0,80m/0,75m. A mesa deve ter garantia de fábrica e atender as normas condizentes ao material utilizado para sua fabricação. Tratamento químico anticorrosivo); garantia de fábrica.(Montagem/Instalação)	UN	57
10	Mesa Refeitório - Conjunto de mesa inclusiva, tipo conjugada PNE: deve conter dois assentos acoplados, acesso do lado oposto para 1 cadeira de obeso ou 1 cadeira de rodas. Capacidade aproximada 250 kg por assento. (Características: Tampo e assento em mármore sintético, na cor cinza - medidas aproximadas do tampo: (800x1200x18mm) e capacidade para 2 assentos; estrutura: tubular. - Tratamento químico anticorrosivo); garantia de fábrica. (Montagem/Instalação):	UN	3
11	Mesa manipulação de alimentos - aço inox - Altura: 0,90, aplicação: manipulação de alimentos, comprimento: 1,90, largura: 0,90, material estrutura: tubular metálica, material tampo: aço inoxidável	UN	1
12	Moedor/triturador carne e linguiça. Deve ter a capa construída em aço inox. Deve ter sistema segurança de acordo com NR12. Moedor de carne boca 8. Deve ter a capacidade de produção de no mínimo 60 kg por hora ou superior. Tensão de 127/220 volts monofásico. Motor com potência aproximada de 1/3CV.	UN	1
13	Refrigerador Duplex - Capacidade congelador: 108, capacidade refrigeração: 445, cor: branca, sistema degelo: frost free, tensão alimentação: 110/220, tipo: vertical	UN	1
14	Seladora Automática Contínua Vertical e Horizontal em Inox com Datador. Fabricada em Aço Inox 201, deverá possuir ajustes de altura para selagem entre 10 e 35 cm, sua esteira deve suportar até 5 kg. Tensão de 220 V, possuir consumo aproximado de 0,5 kW e potência aproximada de 600 W. Deverá possuir datador com capacidade de imprimir até 3 linhas e 45 caracteres. Velocidade de selagem: Capaz de operar com velocidade de selagem de até 13 metros por minuto, com espessura máxima do filme de camada única é de 0,02 a 0,08 milímetros; com largura de selagem de 10 mm.	UN	1
15	Sofá 3 lugares - Altura: 87, características adicionais: confforme Modelo, cor: preta, largura: 180, material estrutura: Madeira de reflorestamento, profundidade: 77, Quantidade assentos: 3, revestimento: corino	UN	4
16	Sofá 2 lugares - altura: 70, características adicionais: espuma densidade mínima 33kg/m3, cor: preta, largura: 130, material estofamento: espuma poliuretano, material estrutura: aço tubular, profundidade: 70, quantidade assentos: 2, revestimento: couro ecológico	UN	4
17	Caixa Som aplicação: uso em geral, características adicionais: tipo torre, componentes adicionais: bluetooth para streaming sem fio, potência: 1.600, voltagem: bivolt	UN	02
18	Conjunto de mesa para refeitório escolar- Mesa ergonômica para refeitórios, projetada para acomodação confortavelmente de 10 adultos. Com estrutura em aço tubular de 1,5 mm de espessura, pintada com epóxi anticorrosivo em cor cinza antracite, ela resiste a impactos, umidade e uso intensivo diário. Tampo e assento em mármore sintético, medindo 2,40 m de comprimento x 0,80 m de largura x 0,75 m de altura. Os 10 assentos fixos são distribuídos em duas laterais (5 de cada lado), com estrutura metálica reforçada e encosto padronizado. Cada assento tem 45 cm de largura x 42 cm de profundidade x 45 cm de altura do solo, garantindo postura ereta e conforto prolongado. Peso total da mesa: 180 kg, com pés niveladores para pisos irregulares e opção de fixação no chão para maior estabilidade.	UN	40

19	Conjunto de mesa inclusiva, tipo conjugada PNE, com dois assentos acoplados, acesso do lado oposto para 1 cadeira de obeso ou 1 cadeira de rodas. Capacidade de 250kg por assento. (Características: Tampo e assento em mármore sintético, na cor cinza - medida do tampo: 800x1200x18mm e 02 Assentos giratórios com limitador, com encosto padronizado. Estrutura: tubular. - Tratamento químico anticorrosivo)	UN	04
20	Persiana Tipo Cortina características adicionais: com blackout, galeria, tipo: rolô	m^2	75
21	Sofá altura: 420/80, características adicionais: modular terminal dupla face, cor: preta, largura: 1700 /1800, material estofamento: espuma alta densidade, material estrutura: madeira de reflorestamento, profundidade: 850/90, quantidade assentos: 4, quantidade módulos: 3, revestimento: couro ecológico	UN	04
22	Televisor acessórios: controle remoto, características adicionais: smart tv, 4 k, wifi. entradas hdmi/usb, conversor, tamanho tela: 65, tipo tela: led, voltagem: 110/220	UN	02

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R$): 683.381,69

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	Armário com 12 (doze) portas confeccionado em chapa de aço de baixo teor de carbono galvanizada composto de 02 (duas) laterais e 02 (duas) divisórias verticais com espessura de 0,50 mm, 01 (um) fundo com espessura de 0,50mm, 09 (nove) prateleiras intermediárias para a separação dos compartimentos com espessura de 0,50mm, e 02 (dois) tampos (superior e inferior) com espessura de 0,50mm, 01(um) quadro frontal soldado com espessura de 1,25 mm, fixando as laterais, superior e inferior, , 01 (uma) base confeccionado em chapa inox com espessura de 1,20 mm composta de 01(um) corpo, 01 (um) rodapé e 04(quatro) pés unidos pelo processo de solda, possui sapatas reguláveis para correção de pequenos desníveis O armário deverá conter 12 (doze) compartimentos com portas, confeccionadas em chapa de aço 0,50mm, com dobra "V" para reforço na aresta oposta a dobradiça e perfurações na parte frontal em forma de quadrados de 5x5mm para ventilação interna. As portas deverão conter 02 (duas) dobradiças internas e dois batentes de borracha para fechamento silencioso sob leve pressão. 01	UN	8	R$ 2.732,50	R$ 21.860,00

	(uma) fechadura universal para móveis de aço com rotação de 90° com 02 (duas) chaves cada e 01 (um) puxador plástico injetado em ABS. Área de entrada de cada porta 39cm x 29,5cm e área interna 41cm de altura x 35cm de largura x 42,5cm de profundidade. Acabamento pelo sistema de tratamento químico da chapa (anti ferruginoso e fosfatizante) e pintura através de sistema eletrostático a pó, com camada mínima de tinta de 90 micras. Montagem através de rebites. Dimensões: Altura: 193cm, Largura: 105cm, Profundidade: 45 cm.8				
2	Bebedouro água garrafão - Acabamento externo: pintura epoxi pó, capacidade: 20 litros, características adicionais: gás r 134 a, 2 torneiras. Painel frontal em plástico, cor: branca, material: aço galvanizado, tipo: elétrico de coluna, voltagem: 127	UN	4	R$ 894,13	R$ 3.576,52
3	Bebedouro de 100 litros. Filtro de carvão ativado. Corpo e estrutura em aço inox 430. Aparador de água (bica) em aço inox 430. Serpentina (interna) em aço inox 304. Reservatório em polipropileno atóxico. Isolamento térmico em eps. Boia controladora do nível de água. Tomada de 3 pinos conforme a norma da abnt /nbr/603351. Termostato com 7 níveis para controle de temperatura. Gás ecológico r134a. Motor 1/4 +hp 127v (2,5 a) ou 220v (1,10a) 60hz 280w.tensão /potência 110v ou 220v (não é bivolt). Consumo médio: 54 kw/h mês. Grau de proteção ipx0 (uso em ambientes internos) torneiras em latão cromado, 1/2 de voltas. Certificado pelo inmetro. Medidas: 1,25 x 0,61 x 0,70 armazena 100 litros de água gelada. Ideal para até 230 pessoas/hora. Considerando copos de 200 ml.	UN	4	R$ 2.933,33	R$ 11.733,32
4	Cadeira especial para obesos (PNE), tipo fixa, com estrutura tubular (em aço carbono) medidas dentro dos padrões estabelecidos para categoria, tipo de assento com encosto em chapa de aço carbono - para suportar peso de aproximadamente 300 kg, tratamento sistema anticorrosivo - cor preferência verde; pintura eletrostática. Garantias de fábrica.	UN	3	R$ 2.623,33	R$ 7.869,99
	CADEIRA FIXA EMPILHÁVEL COM BRAÇOS - ESTRUTURA TRAPEZOIDAL. Assento e				

5	encostos anatomicamente em resina de polipropileno pigmentado estrutural de grande resistência mecânica e fácil limpeza. Com nervuras para estruturação mecânica do assento e encosto. Estrutura metálica fixa contínua, suporte de encosto de laterais são a mesma peça (tubo) sem emendas ou soldas. Laterais em forma trapezoidal, fabricada em tubo de aço curvado com diâmetro de 14 mm e espessura de 1,9 mm, totalmente soldada por sistema MIG e acabamento em pintura eletrostática em tinta pó, revestindo com película de aproximadamente 60µm com propriedades de resistência a agentes químicos, com pré-tratamento anti-ferruginoso. Fixação do assento na parte posterior através de dois parafusos com rosca especial para plásticos. Parte frontal do assento fixado através de dois ganchos plásticos provenientes do próprio assento.	UN	80	R$ 579,33	R$ 46.346,40
6	Forno Micro-ondas - Capacidade: 35 litros, cor: branca, material: aço inoxidável, Potência: 1.350, voltagem: 110V.	UN	6	R$ 771,18	R$ 4.627,08
7	Freezer horizontal - Capacidade: 534 litros, características adicionais: dupla ação, dreno frontal e 4 rodízios, cor: branca, quantidade tampas: 2, sistema degelo: automático, temperatura operação: -18 e -25° e +1 e +5°, tensão alimentação: 110/220, tipo: horizontal	UN	1	R$ 4.056,02	R$ 4.056,02
8	Liquidificador industrial - de alta rotação (18.000RPM), capacidade mínima de 4 litros e potência máxima de 880W; material: Inox e material plástico. Dimensões aproximadas: Altura - 60,0cm; Largura: 20,5cm; Comprimento: 25,0cm; Peso: 4,20 kg; Consumo aproximado:0,4 kW/h; Nível de ruído: 90 dB; Tensão: 220V; Garantia de 12 meses.	UN	1	R$ 610,38	R$ 610,38
9	Mesa Refeitório - Mesa conjugada para refeitório com 10 lugares, estrutura tubular e tratamento químico anticorrosivo, os assentos dos bancos devem ser produzidos em Mármore Sintético com no mínimo 18mm e capacidade mínima de peso por assento até 180 kg. O tampo da mesa deve ser em mármore sintético, com medidas aproximadas de 2,40m/0,80m/0,75m. A mesa deve ter garantia de fábrica e atender as normas condizentes ao material	UN	57	R$ 4.700,00	R$ 267.900,00

	utilizado para sua fabricação. Tratamento químico anticorrosivo); garantia de fábrica. (Montagem/Instalação)				
10	Mesa Refeitório - Conjunto de mesa inclusiva, tipo conjugada PNE: deve conter dois assentos acoplados, acesso do lado oposto para 1 cadeira de obeso ou 1 cadeira de rodas. Capacidade aproximada 250 kg por assento. (Características: Tampo e assento em mármore sintético, na cor cinza - medidas aproximadas do tampo: (800x1200x18mm) e capacidade para 2 assentos; estrutura: tubular. - Tratamento químico anticorrosivo); garantia de fábrica. (Montagem/Instalação):	UN	3	R$ 4.700,00	R$ 14.400,00
11	Mesa manipulação de alimentos - aço inox - Altura: 0,90, aplicação: manipulação de alimentos, comprimento: 1,90, largura: 0,90, material estrutura: tubular metálica, material tampo: aço inoxidável	UN	1	R$ 2.056,00	R$ 2.056,00
12	Moedor/triturador carne e linguiça. Deve ter a capa construída em aço inox. Deve ter sistema segurança de acordo com NR12. Moedor de carne boca 8. Deve ter a capacidade de produção de no mínimo 60 kg por hora ou superior. Tensão de 127/220 volts monofásico. Motor com potência aproximada de 1/3CV.	UN	1	R$ 1.870,30	R$ 1.870,30
13	Refrigerador Duplex - Capacidade congelador: 108, capacidade refrigeração: 445, cor: branca, sistema degelo: frost free, tensão alimentação: 110/220, tipo: vertical	UN	1	R$ 3.789,28	R$ 3.789,28
14	Seladora Automática Contínua Vertical e Horizontal em Inox com Datador. Fabricada em Aço Inox 201, deverá possuir ajustes de altura para selagem entre 10 e 35 cm, sua esteira deve suportar até 5 kg. Tensão de 220 V, possuir consumo aproximado de 0,5 kW e potência aproximada de 600 W. Deverá possuir datador com capacidade de imprimir até 3 linhas e 45 caracteres. Velocidade de selagem: Capaz de operar com velocidade de selagem de até 13 metros por minuto, com espessura máxima do filme de camada única é de 0,02 a 0,08 milímetros; com largura de selagem de 10 mm.	UN	1	R$ 6.809,60	R$ 6.809,60
15	Sofá 3 lugares - Altura: 87, características adicionais: confforme Modelo, cor: preta, largura: 180, material estrutura: Madeira de reflorestamento,	UN	4	R$ 4.952,78	R$ 19.811,12

	profundidade: 77, Quantidade assentos: 3, revestimento: corino				
16	Sofá 2 lugares - altura: 70, características adicionais: espuma densidade mínima 33kg/m3, cor: preta, largura: 130, material estofamento: espuma poliuretano, material estrutura: aço tubular, profundidade: 70, quantidade assentos: 2, revestimento: couro ecológico	UN	4	R$ 3.370,00	R$ 13.480,00
17	Caixa Som aplicação: uso em geral, características adicionais: tipo torre, componentes adicionais: bluetooth	UN	2	R$ 8.553,11	R$ 17.106,22
18	Conjunto de mesa para refeitório escolar- Mesa ergonômica para refeitórios, projetada para acomodação confortavelmente de 10 adultos. Com estrutura em aço tubular de 1,5 mm de espessura, pintada com epóxi anticorrosivo em cor cinza antracite, ela resiste a impactos, umidade e uso intensivo diário. Tampo e assento em mármore sintético, medindo 2,40 m de comprimento x 0,80 m de largura x 0,75 m de altura. Os 10 assentos fixos são distribuídos em duas laterais (5 de cada lado), com estrutura metálica reforçada e encosto padronizado. Cada assento tem 45 cm de largura x 42 cm de profundidade x 45 cm de altura do solo, garantindo postura ereta e conforto prolongado. Peso total da mesa: 180 kg, com pés niveladores para pisos irregulares e opção de fixação no chão para maior estabilidade.	UN	40	R$ 4.186,66	R$ 167.466,40
19	Conjunto de mesa inclusiva, tipo conjugada PNE, com dois assentos acoplados, acesso do lado oposto para 1 cadeira de obeso ou 1 cadeira de rodas. Capacidade de 250kg por assento. (Características: Tampo e assento em mármore sintético, na cor cinza - medida do tampo: 800x1200x18mm e 02 Assentos giratórios com limitador, com encosto padronizado. Estrutura: tubular. - Tratamento químico anticorrosivo)	UN	04	R$ 4.186,66	R$ 16.746,64
20	Persiana Tipo Cortina características adicionais: com blackout, galeria, tipo: rolô	m^2	75	R$ 298,32	R$ 22.374,00
	Sofá altura: 420/80, características adicionais: modular terminal dupla face, cor: preta, largura: 1700				

21	/1800, material estofamento: espuma alta densidade, material estrutura: madeira de reflorestamento, profundidade: 850 /90, quantidade assentos: 4, quantidade módulos: 3, revestimento: couro ecológico	UN	04	R$ 4.886,11	R$ 19.544,44
22	Televisor acessórios: controle remoto, características adicionais: smart tv, 4 k, wifi. entradas hdmi /usb, conversor, tamanho tela: 65, tipo tela: led, voltagem: 110/220	UN	02	R$ 4.673,99	R$ 9.347,98
TOTAL				R$ *683.381,69*	

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A presente contratação será por itens, por ser o parcelamento a regra, só deve haver justificativa quando este não for adotado.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Verifica-se que não há, no âmbito da Administração, contratações correlatas ou interdependentes em curso ou previstas que guardem relação direta com o objeto desta contratação.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

11.1. A presente contratação está alinhada aos instrumentos de planejamento institucional do Instituto Federal do Acre – IFAC, em especial ao , ao Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI) e ao Plano de Contratações Anual (PCA).

11.2. No âmbito do Planejamento Estratégico 2017–2036, a demanda encontra aderência direta à perspectiva Infraestrutura . , que estabelece como diretriz estratégica a necessidade de extensão e gestão. adequar e consolidar a infraestrutura física da instituição, visando ao fortalecimento das condições de ensino, pesquisa, extensão e gestão.

11.3. De forma convergente, o PDI do IFAC prevê ações voltadas à ampliação, modernização e qualificação dos ambientes acadêmicos e de apoio, dentre os quais se insere os espaços de convivência de alunos e servidores. Nesse contexto, a aquisição do mobiliário configura-se como etapa indispensável para a efetiva operacionalização da infraestrutura física já edificada, assegurando funcionalidade, acessibilidade e adequação às atividades institucionais.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

12.1. Melhoria das condições de conforto e bem-estar dos discentes e demais usuários dos refeitórios, mediante a disponibilização de mobiliário adequado ao uso contínuo e à permanência nos espaços de alimentação e convivência.

12.2. Adequação e melhoria da infraestrutura dos refeitórios, com a substituição de mobiliário desgastado e o adequado aparelhamento da nova estrutura.

12.3. Maior segurança, higiene, organização e funcionalidade dos ambientes, mediante a utilização de mobiliário resistente, adequado à finalidade institucional e compatível com as condições de uso dos espaços.

12.4. Melhoria dos espaços de convivência e permanência dos estudantes, especialmente daqueles dos cursos técnicos integrados ao ensino médio que permanecem na instituição durante os períodos de contraturno, contribuindo para uma experiência educacional mais adequada e acolhedora.

13. Providências a serem Adotadas

Não se vislumbra providencias a serem adotadas uma vez que a infraestrutura existe e os servidores do campus estão aptos para o recebimento do objeto.

14. Possíveis Impactos Ambientais

14.1. A contratação poderá gerar impactos ambientais de baixa magnitude, associados principalmente às etapas de fabricação, transporte, acondicionamento e descarte de embalagens dos bens a serem adquiridos. Tais impactos são inerentes à natureza do objeto e não envolvem intervenções diretas no meio ambiente nem alterações na infraestrutura física existente.

14.2. Em conformidade com a Instrução Normativa nº 1/2010 da SLTI/MPOG, especialmente com o disposto em seu artigo 5º e incisos, a contratação incorpora critérios de sustentabilidade ambiental voltados à mitigação desses impactos, conforme já estabelecido nos requisitos da contratação. Nesse sentido, deverão ser observadas, quando aplicáveis, exigências relacionadas à utilização de materiais reciclados, atóxicos ou biodegradáveis, à redução do volume e ao uso de embalagens recicláveis, bem como à restrição de substâncias perigosas em níveis superiores aos recomendados por normativos técnicos e regulatórios.

14.3. Dessa forma, os impactos ambientais decorrentes da contratação são considerados controláveis e passíveis de mitigação por meio da adoção dos critérios de sustentabilidade previstos no processo, aliados ao acompanhamento da execução contratual, em consonância com os princípios do desenvolvimento sustentável, da eficiência e da responsabilidade socioambiental da Administração Pública.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

A contratação é viável uma vez prevista no PCA e com a existência de solução no mercado

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.

RAILDO DA SILVA LOPES MEDEIROS

Membro da comissão de contratação

Assinou eletronicamente em 27/10/2026 às 16:21:38.

ELISSANDRO DA SILVA BONIFACIO

Membro da comissão de contratação

Assinou eletronicamente em 27/10/2026 às 19:02:46.

FRANCISCA HELIANE TORRES DA SILVA

Membro da comissão de contratação

Assinou eletronicamente em 27/10/2026 às 16:34:26.

JACKSON DA SILVA MUNIZ

Membro da comissão de contratação

Assinou eletronicamente em 27/10/2026 às 18:07:33.