UNIVERSIDADE FEDERAL DO NORTE DE TOCANTINS

Estudo Técnico Preliminar 8/2026

1. Informações Básicas

Número do processo: 23868.002056/2026-41

2. Descrição da necessidade

Objetiva-se atender à demanda da criação de um espaço de brinquedoteca e escritório especializados no atendimento ao autismo no Centro de Ciências Integradas (CCI) e aquisição de materiais de mobiliário para os espaços infantis do Centro de Educação, Humanidades e Saúde (CEHS) da Universidade Tal demanda se justifica na necessidade de um ambiente que apoio a parentalidade tal como está descrito no item 4.21 do Plano de Desenvolvimento Institucional, 2023-2027 da UFNT: "Criar fraldários, creches e espaços infantis para atender as políticas de apoio a parentalidade." E como consta do Projeto Pedagógico do Curso (PPC) de Pedagogia - Centro de Ciências Integradas - 2024, página 38: "O apoio educacional deve considerar, ainda, dadas especificidades do Curso de Pedagogia, o atendimento a mães-estudantes, tendo em vista que a formação de docentes para a educação infantil e primeira fase do ensino fundamental tem, majoritariamente, atraído mulheres, muitas destas trabalhadoras, o que resulta, em alguns casos, que tenham que assistir às aulas e participar de demais atividades acadêmicas na companhia de filhos menores. Nesse sentido, está previsto um espaço a ser destinado a crianças, com atendimento especializado para a garantia de que as mães-estudantes possam ter uma formação mais tranquila. Ao mesmo tempo, esse espaço pode servir de aprendizagem para os estagiários, com contação de histórias, desenvolvimento de atividades lúdicas etc." Os recursos a serem utilizados para a aquisição dos presentes itens advém do recurso de capital por unidade do CCI (CA01) e CEHS (CA04). A Brinquedoteca configura-se como atividade de extensão, por favorecer a interação entre universidade e comunidade externa, contribuindo para a formação social e educacional. Além disso, constitui-se como espaço de ensino e pesquisa, ao viabilizar práticas pedagógicas supervisionadas, investigação científica e produção de materiais didáticos no âmbito da formação docente., conforme planejamento estratégico da unidade e cronograma de execução orçamentária

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Direção do Centro de Ciências Integradas	Vera Lucia Caixeta
Coordenação do Curso de Licenciatura em Pedagogia	Claudenice Cardoso Brito
Divisão de Laboratórios (CEHS)	Rosalis Bastos de Souza Silva

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

- Qualidade e Durabilidade: O mobiliário deve ser fabricado com materiais de alta qualidade que garantam durabilidade e resistência. Deve ser capaz de suportar o uso constante em ambientes acadêmicos e administrativos, minimizando a necessidade de reparos ou substituições ocasionais.
- Segurança e Ergonomia: O mobiliário deve atender aos padrões de segurança específicos, proporcionando um ambiente de trabalho e estudo seguro para os usuários. Além disso, deve ser ergonomicamente projetado para promover o conforto e a saúde dos usuários.
- Sustentabilidade: Devem ser incorporados critérios e práticas de sustentabilidade na aquisição de mobiliário. Isso inclui a preferência por materiais e processos de fabricação sustentáveis, como o uso de madeira de origem certificada, a minimização de resíduos e a reciclabilidade dos materiais.
- Acessibilidade: O mobiliário deve ser projetado levando em consideração os princípios de acessibilidade, garantindo que todos os usuários, incluindo pessoas com deficiência, possam utilizá-lo de forma adequada.
- Conformidade com Normas Técnicas: O mobiliário deve estar em conformidade com as normas técnicas nacionais e internacionais, garantindo a qualidade e segurança dos produtos.
- Design Funcional e Estético: Além de atender às necessidades funcionais, o mobiliário deve apresentar um design estético que contribua para a estética geral dos espaços do UFNT.
- Garantias: A contratada deve oferecer garantias adequadas ao mobiliário adquirido, de modo a garantir a correção de eventuais defeitos ou problemas de qualidade que possam surgir após a entrega.

A empresa apresentará a proposta de preços e as documentações de forma clara e detalhada, citando a especificação, o fabricante, a marca, a data de validade (quando houver), a procedência e outras informações que permitam a identificação do produto.

Ainda na proposta, deverão estar inclusos todos os custos envolvidos, considerando os locais de entrega.

A licitante vencedora deverá entregar e montar o objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local indicados no Termo de Referência e no Pedido de Entrega, que deverá acompanhar a Nota de Empenho, junto com a respectiva nota fiscal, em embalagens originais, lacradas e esterilizadas, quando for o caso, contendo a indicação de marca e dados do fabricante, tais como Razão Social, CNPJ e endereço, trazendo impressa a indicação quantitativa, qualitativa, número de lote, data de fabricação, prazo de garantia e data de validade. Deverão, ainda, possuir em suas embalagens unitárias, quando for o caso, garantia e demais informações necessárias para o perfeito manuseio e transporte dos mesmos.

Os produtos entregues deverão conter todas as informações sobre os mesmos, em língua portuguesa, e a data de validade deverá estar impressa ou gravada em todas as unidades de apresentação do produto (caixa, frasco, envelope, etc.).

É responsabilidade da empresa vencedora fornecer diretamente o objeto, sem transferência de responsabilidades ou subcontratações não autorizadas pela contratante.

Responder por todos os ônus referentes à entrega e montagem, tais como fretes, encargos sociais e legais, impostos, seguros e obrigações trabalhistas e previdenciárias relativas aos seus empregados e demais despesas incidentes direta ou indiretamente decorrentes da entrega do objeto.

Comprovar a montagem dos mobiliários através de documento assinado pelo fiscal da Ata de Registro de Preços, previamente designado.

Declaração do contratante de que tem pleno conhecimento das condições necessárias para a prestação do serviço.

O prazo para entrega dos materiais e equipamentos deverá ser de 30 (trinta) dias.

O recebimento provisório ou definitivo do objeto não exclui a responsabilidade da contratada pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do contrato.

Substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo de 15 (quinze) dias úteis contados a partir da notificação do órgão, produto onde se constate avarias, defeitos, prazo de validade vencido ou em desacordo com as especificações do Termo de Referência.

Os itens referentes a esta aquisição deverão ser entregues pelo fornecedor, ora denominado CONTRATADA, de acordo com as especificações, assumindo exclusivamente os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto.

A Contratada deverá comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação.

A CONTRATADA deve efetuar a entrega dos itens em perfeitas condições, conforme especificações e prazos, nos seguintes endereços:

Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

A CONTRATADA também será responsável pelos vícios e danos decorrentes do objeto, se comprometendo a substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, o objeto com avarias ou defeitos.

A CONTRATADA deverá assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica sobre a qualidade e especificação dos materiais que serão entregues.

A CONTRATADA deverá fornecer diretamente o objeto, não podendo transferir a responsabilidade pelo objeto solicitado para nenhuma outra empresa ou instituição de qualquer natureza.

A CONTRATADA deverá fornecer materiais novos, de primeiro uso, fabricados de acordo com as normas técnicas em vigor, de boa qualidade e de excelente aceitação no mercado.

A CONTRATADA deverá ainda observar e cumprir a legislação ambiental pertinente ao objeto da contratação, visando a efetiva aplicação de critérios, ações ambientais e socioambientais quanto à inserção de requisitos de sustentabilidade ambiental nos editais de licitação promovidos pela Administração Pública, e em atendimento ao artigo 5º e seus incisos da Instrução Normativa nº 1/2010 da SLTI/MPOG e de acordo com o Guia Nacional de Licitações Sustentáveis– DECOR/CGU/AGU, quando da aquisição de bens, poderá exigir os seguintes critérios de sustentabilidade ambiental:

- Produtos constituídos, no todo ou em parte, por material reciclado, atóxico, biodegradável, conforme ABNT NBR – 15448-1 e 15448-2;
- Os produtos devam ser, preferencialmente, acondicionados em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento;
- Que os produtos não contenham substâncias perigosas em concentração acima da recomendada na diretiva RoHS (Restriction of Certain Hazardous Substances), tais como mercúrio (Hg), chumbo (Pb), cromo hexavalente (Cr(VI)), cádmio (Cd), bifenil-polibromados (PBBs), éteres difenil-polibromados (PBDEs); e
- Se a embalagem for PET pós-consumo reciclado (PET PCR), além das especificações, a contratada deverá ter o registro ou autorização do PET PCR pela Anvisa.

Prazo e Local de entrega O prazo de entrega dos bens é de até 30 (trinta) dias, contados do recebimento da Nota de Empenho, conforme demanda e solicitação da Autarquia, nos locais e endereços nos quadros a seguir.

LOCAL	ENDEREÇO
Centro de Ciências Integradas (CCI)	Avenida Paraguai, s /n°, esquina com a Rua Uxiramas Setor Cimba, CEP: 77824-838, Araguaína/TO. (63) 3416-5601
Centro de Educação, Humanidades e Saúde (CEHS)	**UNIDADE BABAÇU.** Rua 06, s/n, Vila Palmeiras | 77900-000 | Tocantinópolis/TO. (63) 3471-6004

O prazo de entrega deverá ser estritamente obedecido, e deverá ser informado ao setor demandante com, no mínimo, 36 (trinta e seis) horas de antecedência.

5. Levantamento de Mercado

O presente estudo de viabilidade das possibilidades de contratações visa a aquisição de mobiliário, equipamentos e afins, com montagem, para atender à demanda da **Universidade Federal do Norte do Tocantins - UFNT** para a criação de um espaço de brinquedoteca e escritório com especial atenção às crianças com Transtorno do Espectro Autista (TEA), sem desconsiderar as demais especificidades do desenvolvimento infantil.

Ao analisar os itens demandados e o Mercado, detectou-se que esses itens são definidos como comuns e enquadram-se, nos termos do parágrafo único, do Art. 6°, XIII, da Lei 14.133, de 2021: “bens e serviços comuns: aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado;”.

D e s t a c a m o s a i n d a q u e , n o m e r c a d o , v e r i f i c a - se a ampla disponibilidade de fornecedores aptos ao fornecimento dos materiais a serem adquiridos, conforme os requisitos estabelecidos neste documento, o que possibilita a obtenção de melhores preços, maior concorrência e vantajosidade para a Administração.

Este tipo de aquisição se constitui, no atual cenário, em objeto de frequente aquisição por órgãos da Administração Pública, o que demonstra a ampla disponibilidade de fornecedores aptos ao fornecimento deste.

Sendo assim, foram identificadas as seguintes soluções para atendimento das necessidades apontadas com base no levantamento de mercado:

- Solução 1: Não contratação dos mobiliários. Porém, esta solução não é conveniente, pois impossibilita á UFNT adequar a infraestrutura às atividades do espaço de brinquedoteca.

- Solução 2: Contratação para aquisição dos mobiliários mediante realização de certame licitatório como UASG gestora a Reitoria, possibilitando o Centro de Ciências Integradas (CCI) à participação. A realização de um certame licitatório próprio permite que a administração pública promova uma concorrência entre os fornecedores interessados em atender às suas demandas. Essa opção é indicada quando as condições do mercado não estão adequadamente representadas nas atas de registro de preços vigentes ou quando se busca obter preços mais competitivos. Além disso, a realização de uma licitação própria promove a transparência e a igualdade de oportunidades entre os participantes, garantindo a seleção da proposta mais vantajosa para a administração.

- Solução 3: Adesão à Pregão SRP para aquisição dos mobiliários, mediante manifestação como UASG não participante. É uma prática inclusive muito comum, porém, a adesão às atas de registro de preços vigentes consiste na utilização de contratos já estabelecidos por outros órgãos ou entidades, nos quais são fixados preços e condições para a aquisição de determinados produtos ou serviços. Essa opção pode ser vantajosa em termos de agilidade, uma vez que dispensa a necessidade de um processo licitatório próprio. No entanto, é importante analisar se as condições estabelecidas nas atas são adequadas às necessidades específicas da administração pública; e analisar também as especificações do material, respeitando inclusive a padronização do mobiliário para os ambientes.

A contratação mediante dispensa ou inexigibilidade não se enquadra para esta demanda.

6. Descrição da solução como um todo

A solução para a aquisição de mobiliário para UFNT deve abranger os seguintes aspectos:

- **Tipo de Mobiliário:** A proposta de solução abrange a aquisição de mobiliário diversificado, incluindo mesas, cadeiras, armários, estantes, cadeiras escolares, cadeiras estofadas, poltronas, e outros itens essenciais para a operação eficiente das instalações da UFNT.
- **Especificações Técnicas:** Os móveis a serem adquiridos deverão atender às especificações técnicas, considerando a qualidade, a segurança, a sustentabilidade e a ergonomia. Manutenção e Assistência Técnica: A solução inclui a necessidade de assistência técnica como garantia para lidar com eventuais reparos, substituições e manutenção preventiva, promovendo a longevidade dos móveis e o uso contínuo nas instalações da UFNT.
- **Justificativas Técnicas e Econômicas:**

- Justificativa Técnica: A escolha desta solução baseia-se na necessidade de garantir um ambiente de trabalho e aprendizagem seguro, confortável e funcional para estudantes e colaboradores da UFNT. A concepção de mobiliário de qualidade e ergonômico está alinhada com as diretrizes de bem-estar e produtividade no ambiente de trabalho, promovendo a saúde dos usuários.
- Justificativa Econômica: A aquisição de mobiliário de qualidade, juntamente com a garantia da assistência técnica, é uma abordagem econômica a longo prazo. Embora o custo inicial possa ser mais alto, a durabilidade e a qualidade dos móveis resultarão em economias significativas a longo prazo, evitando a necessidade de substituições frequentes e reparos dispendiosos. Além disso, uma assistência técnica programada permite um melhor controle de custos e reduz o impacto financeiro de eventuais problemas.

Considerando a necessidade institucional e as alternativas em relação ao meio mais adequado de viabilizar essa contratação, esta equipe de planejamento decidiu que, por se tratar de material comum, a opção mais adequada para suprir as necessidades institucionais é a aquisição de bens permanentes através de licitação sem SRP - Sistema e Registro de Preços - a ser realizada pelo próprio órgão.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

O Centro de Ciências Integradas (CCI) da UFNT solicitou inicialmente à Coordenação do Curso de Licenciatura em Pedagogia que apresentassem suas demandas específicas de mobiliário, equipamentos e afins. Com base nas informações coletadas, o CCI consolidou e sintetizou essas demandas em um quadro detalhado. Esse processo permitiu a identificação das demandas dos bens necessários para a criação de um espaço de brinquedoteca especializada no atendimento ao autismo, garantindo que as quantidades a serem adquiridas fossem adequadamente estimadas. Dessa forma, o CCI pôde alinhar os pedidos com as reais necessidades da universidade, evitando excessos ou faltas, e garantindo que o espaço da brinquedoteca e escritório com especial atenção às crianças com Transtorno do Espectro Autista (TEA), receba os recursos necessários para um funcionamento eficiente.

Segue quadro com os itens e as respectivas quantidades a serem registradas.

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	MEDIDA	QUANT.
1	633004	Mesa infantil para criança de 4 a 6 anos. Conjunto hexagonal infantil 6 mesas, 6 cadeiras e 1 mesa de centro. Mesa de plástico em polipropileno (não tóxico) colorido. Medidas aproximadas: 1,2 cm x 57, cadeira altura 35 cm	Unidade	07
2	622996	Mesa infantil criança de 2 a 4 anos. Mesa Infantil Oitavada Com 8 Cadeiras em Madeira. Mesa e cadeiras confeccionados em madeira e MDFBP, pintado com esmalte sintético atóxico, o tampo da mesa em forma octágono e MDF branco. Cadeiras pintadas em cores diversas. Medidas aproximadas: Mesa 105 cm x 105 cm x 57 cm **Cadeiras:** 60 cm x30 cm x 25	Unidade	05
3	630555	Mesas e cadeiras 06 a 12 anos Juvenil. Conjunto HEXAGONAL Mesas e Cadeiras + Mesa Central. Plástico em polipropileno (não tóxico) Suporte para livros e material escolar. Estrutura de Aço. Medidas: Largura: 1,40, Altura: 0,74m	Unidade	07
4	625692	Cadeira infantil de 2 a 4 anos Material: Pés em tubo de aço carbono com seção redonda de 3/4",Tratamento antiferrugem com pintura de pulverização eletrostática a pó; Assento e Encosto: Design anatômico e ergonômico, fabricados em polipropileno cores diversas (verde, amarelo, azul, vermelho, laranja etc) T1: 31 x 30 x 40 sem braço	Unidade	10
5	480017	Cadeira infantil de 4 a 6 anos Material: Pés em tubo de aço carbono com seção redonda de 3/4", Pré-Tratamento: Tratamento antiferrugem com pintura de pulverização eletrostática a pó; Assento e Encosto: Design anatômico e ergonômico, fabricados em polipropileno cores diversas (verde, amarelo, azul, vermelho, laranja etc) dimensões T2: 31 x 32 x 40 sem braço	Unidade	10
6	468317	Cadeira infantil de 6 a 8 anos Material: Pés em tubo de aço carbono com seção redonda de 3/4", Pré-Tratamento: Tratamento antiferrugem com pintura de pulverização eletrostática a pó; Assento e Encosto: Design anatômico e ergonômico, fabricados em polipropileno, cores diversas (verde, amarelo, azul, vermelho, laranja etc) Dimensões T3: 31 x 35 x 40 sem braço	Unidade	10
7	363839	Cadeira infantil de 1 a 2 anos Material: Pés em tubo de aço carbono com seção redonda de 3/4", Pré-Tratamento: Tratamento antiferrugem com pintura de pulverização eletrostática a pó; Assento e Encosto: Design anatômico e ergonômico, fabricados em polipropileno cores diversas (verde, amarelo, azul, vermelho, laranja etc) Dimensões T0: 31 X 23 X 40 com braço	Unidade	10
8	630564	Caixa de madeira empilhável com alça. Dimensões aproximadas: *Altura:* 30 cm; *Largura:* 30 cm; *Comprimento:* 30 cm. **Material:** Fabricado em **MDF.**	Unidade	10
9	607229	**Armário Escritório Material: Mdp , Quantidade Portas: 2 UN, Revestimento: Laminado Melamínico Texturizado , Largura: 80 CM, Altura: 1,80 M, Profundidade: 50 CM, Cor: Carvalho , Tipo: Alto**	Unidade	09

10	622284	Organizador de livro infantil estante biblioteca. Produto fabricado em polietileno. 72cm x 70cm x 33cm. 05 prateleiras cores verde e branco	Unidade	09
11	635848	Estante armário guarda brinquedo montessoriano. Dimensões: Altura 76 cm | Comprimento 88 cm| Profundidade 30 cm Material: estrutura lateral produzida com MDP Branco 15mm. Hastes em madeira, pinos revestidos de (PVC), caixas de (TNT 80), estrutura de cardboard e poliéster. Quantidade de caixas: 07 caixas médias de 28 largura x 15 altura x 28 profundidade cm 04 caixas pequenas de 14 largura x 15 altura x 28 profundidade cm Estante branca. Cores das caixas: vermelho, amarelo, azul e verde	Unidade	09
12	603374	Banco infantil ecológico em formato lápis (vertical) para 3 lugares, confeccionado com perfis de madeira plástica pigmentada na cor (cores dos lápis), estrutura robusta em aço carbono com pintura eletrostática e pés niveladores. Dimensões: 84 cm x 60 cm x 1,56 cm	Unidade	8
13	453664	Mesa infantil grande colorida. Conjunto de Mesa e 10 cadeiras. Mesa confeccionada em madeira e M.D.F. Mesa retangular com borda colorida. Pés coloridos pintados com tinta atóxica, nas cores vermelho, verde, azul e amarelo. Acompanha 10 cadeiras coloridas de madeira nas cores vermelha, verde, amarela e azul. Medida cadeira: 26 x 30,5 x 60 cm. Medidas mesa: 193 x 60 x 56,5 cm.	Unidade	03
14	619798	Bancada de laboratório branca com 6 banquetas empilháveis, assento em polipropileno laranja. Estrutura na cor preto. Modelo SC 974/SC 250. **Tampo:** Em MDP 18mm, revestido em laminado de alta pressão (fórmica) branca. Cantos arredondados. **Estrutura Monobloco:** Tubo de aço 20x40 e tubo redondo 1 1/2, pintura epóxi-pó na cor preto. **Medidas Mesa:** 2000x800mm. Altura 900mm. **Banqueta Empilhável:** Assento em polipropileno de alta resistência na cor laranja. Formato redondo diâmetro 390mm. **Estrutura Banqueta:** Tubo de aço 7/8 com aro de apoio de pés em tubo 3/4. **Altura Banqueta:** 650mm. Altura até o aro 230mm.	Unidade	04
15	475769	Cama infantil de espuma com colchão - espumado. Espuma D26. Acompanha colchão D18. Dimensões aproximadas do Produto Montado: Altura: 25 cm; Largura: 90 cm; Comprimento: 178 cm. Peso: 2,950 kg.	Unidade	09
16	434196	Armário trocador de fraldas dimensões 120 (l) x 100 (a) x 60 (p) cm MDF cor branca gavetas coloridas.	Unidade	02
17	630172	Estação multimídia (de trabalho) infantil color dimensões 74 (l) x 96 (a) x 52 (p) cm MDP (18mm) de espessura, material estável e resistente, com acabamento laminado de alta pressão. Fixação por parafuso Girofix de alta qualidade. Borda: Acabamento com fita de bordo de PVC 2(mm), resistente ao cotidiano escolar. Pé com niveladores.	Unidade	04
18	266276	**Mesa de Reunião Oval 2,00 x 0,90 m | Estrutura em Aço com Calha | Tampo MDP 25 mm. Características:** Tampo confeccionado em **MDP 25 mm; Estrutura em aço** com **calha para fiação oculta**, deixando o ambiente mais organizado; **Pés niveladores** para maior estabilidade em qualquer superfície; **Saia em MDP 18 mm**, reforçando o visual executivo. **Medidas: Largura:** 2,00 m; **Profundidade:** 0,90 m; **Altura:** 0,74 m.	Unidade	04
19	237477	Armário aberto Dimensão 90 (l) x 180 (a) x 45 (p) cm em MDP com espessura de 18mm revestido nas 2 faces com laminado melaminico de baixa pressão. Fixação por parafuso Girofix de alta qualidade. Borda: Acabamento com fita de bordo de PVC 2(mm), resistente ao cotidiano escolar. Estrutura: Acabamento com base metálica. Pré-Tratamento: Tratamento antiferrugem, acabamento em Pintura de pulverização eletrostática a pó.	Unidade	04
20	253141	Armário de canto curvo - Largura: 70 cm Altura: 80 cm Profundidade: 70 cm Material: MDF 15mm TXT branco melamínico.	Unidade	04
21	483032	Cadeira secretária fixa pé palito Assento e encosto estofados Revestimento em tecido preto Estrutura em aço com pintura epóxi. Estrutura: metálica com 4 pés fixos e proteção antiderrapanteAssento e encosto: estofados em couríssimo ou J-SerranoEncosto: formato em U para suporte lombar Dimensões: altura 90cm, largura 45cm, profundidade 50cm	Unidade	20
22	331411	Cadeira De Escritório Ergonômica Giratória. Cor Preta, Material Espuma Injetada D55, Mesh, Nylon, Com Estofado Mesh. Com Ajuste Lombar. Reclinação ajustável: O sistema de reclinação oferece travamento em 3 níveis diferentes ou posição livre até 118 graus, permitindo encontrar a posição perfeita para relaxar ou trabalhar. Espuma injetada D55 de alta qualidade: Garantia de conforto e durabilidade graças à espuma de alta densidade. Estrutura de nylon certificada BIFMA: Alta qualidade e segurança, com materiais duráveis e resistentes.	Unidade	08
23	606042	Nicho Organizador fechado Com Rodízios e Gavetas Branco/colorido. **Dimensões do Produto: Largura:** 108 cm. **Altura:** 83 cm. **Profundidade:** 33,5 cm. **Peso:** 29,90 Kg. **Características do Produto. Material da Estrutura:** MDP 15 mm. **Material do Fundo:** MDF 3 mm. **Peso suportado:** 22 Kg distribuídos. **Cor:** Branco/Colorido. **Acabamento:** Pintura UV Atóxica.	Unidade	06

24	606042	Organizador Com Baús Porta Livros E Carrinhos Ajax 100% MDF. Dimensões do item P x L x A. 400P x 13L x 500A milímetros. Tamanho: 1,25 m x 50 cm x 40 cm. Espessura da prateleira: 15 Milímetros. Profundidade:36,5 cm	Unidade	03
25	606042	Organizador De Brinquedos 5 Nichos Branco Funcional Branco MDF. Largura:95,5 cm. Altura:104,5 cm. Profundidade: 36,5 cm. Cor: Branco	Unidade	04
26	616781	Cadeira de rodas postural infantil. Em liga alumínio aeronáutico temperado. Rolamentos blindados nas quatro rodas, inclusive no eixo vertical do garfo; Eixos de aço reforçado; Pintura epóxi; Estrutura monobloco; Rodas traseiras em nylon com pneu antifuro de 16"; Rodas dianteiras maciças de 7" com garfo de nylon; Sistema de desmontagem rápida "quick release" nas quatro rodas; Freios bilaterais; Sistema modular de assento e encosto em espuma de alta densidade; Apoio de cabeça em espuma de alta densidade, regulável em altura e profundidade; Colete torácico quatro pontas para sustentação do tronco, tipo peiteira; Poltrona de fácil desmontagem; Manoplas individuais para condução de terceiros; Apoio de braço com regulagem de altura e removível; Protetor de roupas incorporado ao apoio de braço; Suporte do pedal removível, regulável na altura e profundidade; Apoio de pés tipo plataforma com fita de fixação; Sistema de reclíneo "Tilt", milimétrico da poltrona, de 0o a 40o, acionado com o pé através do gatilho localizado na estrutura do quadro; Roda anti tombo.	Unidade	01
27	606599	Berço Portátil Bebê. Estrutura de aço carbono durável e leve - Tecido de linho respirável, elegante e fácil de limpar. Rodas universais com freio, garantindo mobilidade segura - Altura regulável em três posições. Acoplável. Função berço com balanço automático manual - Armazenamento dobrável e removível. Inclui mosquiteiro, colchonete e cesto inferior organizador - Função Anti-Refluxo. Dimensões: 92 x 68 x 85 cm; 7,1 quilogramas.	Unidade	05
28	618646	Cercadinho Infantil/ Pet Cercado Desmontável. Tratamento Anti UV. Material: Polietileno, atóxico. Processo de fabricação: Rotomoldagem garantindo resistência e durabilidade. Peças: Cerca modular(4) . Dimensões Comprimento: 82cm. Largura: 13cm. Altura: 69cm. Área delimitada quando montado: 0,67m2. Cercadinho Infantil Colorido - Conj. 4 Peças.	Unidade	04
29	633516	Playground com escorregador. Material Polietileno Rotomoldado de Média Densidade Pigmentado (colorido), com aditivo UV. Dimensões do Produto (C x L x A): 325cm x 220cm x 180cm. Contém: 1 módulo grande; 1 escalada grande com furos passantes e apoio para os pés; 1 escorregador curvo grande; 1 plataforma; 1 kit play house (pia com torneira (sem vazão de água), escorredor de pratos e fogãozinho); 1 portinha vaivém; Paredes com arco de proteção acoplados e orifícios inferiores de entrada/saída; Guarda-corpo com timão acoplado.	Unidade	03
30	630162	Mesa Infantil Lego Grande Com Tema e 4 Caixas. Medida da mesa: 81 cm de largura x 64,5 cm de profundidade x 37 cm de altura – com rodízio fica 44 cm de altura. Abas laterais sendo 7 cm o lado arredondado e 2 cm o lado reto. Espaço da prateleira interno com 21 cm de altura 64,5 cm profundidade x 78 cm de largura. Peso:15 kg. Inclui Kit rodízios e 3 cubas de inox. Madeira de reflorestamento de média densidade.	Unidade	05
31	619395	Circuito Sensorial 4 Pçs Playground Infantil Desenvolvimento. Material: Espuma de alta densidade e courino hipoalergênico. Estrutura: Plataforma e escorregador integrados. Dimensões: 1,2 m x 1,2 m x 30 cm de altura Capacidade: Suporta até 50 kg.	Unidade	03
32	618650	Kit escorregador 3 Degraus + Gangorra Cavalinho + Nhoca + Jacaré. Itens Inclusos no Kit: Escorregador Infantil Médio, com medidas: 1,50m de comprimento x 0,80m de altura x 0,32m de largura; Com proteção lateral e régua interna para maior segurança; Rampa com encaixe compatível com tanque jabuti; Indicado para crianças de 1 a 5 anos. Gangorra Cavalinho: Apoio para os pés e assento anatômico; Material: Plástico resistente e atóxico; Uso interno ou externo; Medidas aproximadas: 80 cm x 39 cm x 45 cm; Peso suportado: até 50kg. Gangorra Nhoca: Design divertido em formato de minhoca; Medidas: 80 cm x 24 cm x 46 cm; Suporta até 50 kg. Gangorra Jacaré: Estrutura firme com apoio para os pés; Medidas: 103 cm x 42 cm x 45 cm; Peso suportado: até 60 kg.	Unidade	04
33	480293	Painel Sensorial Montessori Quádruplo Gigante, Brinquedo Educativo Interativo, Desenvolvimento Infantil, Atividades Múltiplas. O Painel é composto por 4 placas de 53 cm de comprimento cada, totalizando assim um painel de 2 metros e 12 cm , é confeccionada em MDF branco resistente, com componentes firmemente fixados para garantir a segurança durante o uso. O painel oferece atividades que desenvolvem coordenação motora fina, reconhecimento de cores, números, formas, além de habilidades matemáticas e musicais. Ideal para crianças explorarem diferentes texturas, sons e movimentos, estimulando a autonomia e o aprendizado através do brincar. Além de proporcionar horas de diversão educativa, permitindo que a criança descubra e aprenda no seu próprio ritmo. Os itens sonoros já acompanham pilhas e baterias.	Unidade	04

34	480293	Painel Sensorial Autismo Atividades Montessori Com 12 Atividades. **Dimensões:** 30x70 cm. **Material:** Madeira Pinus10mm de alta densidade. **Acabamento:** Pintura atóxica com bordas arredondadas para maior segurança. **Fixação:** Itens firmemente ancorados, garantindo resistência e durabilidade. **Componentes do Painel Sensorial. Fechaduras e. Travas Funcionais:** estimulam raciocínio lógico e coordenação manual; **Interruptor com Iluminação LED:** promove a compreensão de causa e efeito; **Engrenagens e Rodas Giratórias:** desenvolvem percepção espacial e coordenação fina; **Zíper, Cinto e Cordões:** trabalham habilidades funcionais e destreza manual; **Superfícies Texturizadas:** estimulam o tato e a discriminação sensorial; **Elementos Sonoros:** favorecem percepção auditiva e atenção seletiva; **Botões, Ganchos e Fechos Diversos:** fortalecem paciência, foco e controle motor; **Espelhos Acrílicos:** reforçam reconhecimento corporal e autopercepção.	Unidade	04
35	473096	Mesinha Com Cadeira e Blocos De Montar 81 Peças. 1 Cadeira 1 Mesa e 81 peças de bloco de montar Dimensões Aproximadas do Produto: Mesa - 26cm x 28cm x 50cm - Cadeira - 15cm x 19cm x 19xm (Altura x Largura x Comprimento/Profundidade). Material /Composição: Plástico	Unidade	08
36	483291	Playground Túnel Centopéia Infantil Colorido Modular Forte Colorido. *Comprimento: 175cm *Altura: 105cm *Largura: 100cm *Peso Máximo: 30kg.	Unidade	02
37	472061	Lousa Quadro Infantil Pintura Educativo C/3 Func. Dupla Face armado em cavalete de madeira. 01 conjunto composto por 02 quadros medindo 580mm X 470mm (1000mm de altura com cavalete). Inclui 04 gizes coloridos, 01 marcador para quadro branco, 01 bobina de papel e 01 apagador.	Unidade	06
38	238171	Estante de aço multiuso pa-80 – Dimensões 1,94×0,80×0,40m Cores: laranja, azul, vermelho, amarelo e verde.	Unidade	05
39	629233	**Armário Aço Escritório Fechadura Características do Produto.** Quantidade de prateleiras: 04; Quantidade de portas: 02; Chapa das prateleiras: 26 (0,45mm); Chapa das travas: 20 (0,90mm); Dimensões (ALP/cm): 198 x 90 x 40; Pintura: Eletrostática / Epóxi; Peso suportado: 30Kg por prateleira.	Unidade	05

8. Estimativa do Valor da Contratação

Valor (R$): 229.797,94

Valor (R$): 229.797,94

Conforme Relatório de Pesquisa de Preço 25/2026 - Painel de preços (0018095), em anexo, o valor estimado da aquisição será de R$ **229.797,94** (Dozentos e vinte e nove mil e setecentos e noventa e sete reais e noventa e quatro centavos), conforme quadro a seguir:

ITEM	CATMAT	DESCRIÇÃO	MEDIDA	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
1	633004	Mesa infantil para criança de 4 a 6 anos. Conjunto hexagonal infantil 6 mesas, 6 cadeiras e 1 mesa de centro. Mesa de plástico em polipropileno (não tóxico) colorido. Medidas aproximadas: 1,2 cm x 57, cadeira altura 35 cm	Unidade	07	2.523,3625	17.663,5375
2	622996	Mesa infantil criança de 2 a 4 anos. Mesa Infantil Oitavada Com 8 Cadeiras em Madeira. Mesa e cadeiras confeccionados em madeira e MDFBP, pintado com esmalte sintético atóxico, o tampo da mesa em forma octágono e MDF branco. Cadeiras pintadas em cores diversas. Medidas aproximadas: Mesa 105 cm x 105 cm x 57 cm **Cadeiras:** 60 cm x30 cm x 25	Unidade	05	2.230,75	11.153,75
3	630555	Mesas e cadeiras 06 a 12 anos Juvenil. Conjunto HEXAGONAL Mesas e Cadeiras + Mesa Central. Plástico em polipropileno (não tóxico) Suporte para livros e material escolar. Estrutura de Aço. Medidas: Largura: 1,40, Altura: 0,74m	Unidade	07	3.279,608	22.957,256
4	625692	Cadeira infantil de 2 a 4 anos Material: Pés em tubo de aço carbono com seção redonda de 3/4",Tratamento antiferrugem com pintura de pulverização eletrostática a pó; Assento e Encosto: Design anatômico e ergonômico, fabricados em polipropileno cores diversas (verde, amarelo, azul, vermelho, laranja etc) T1: 31 x 30 x 40 sem braço	Unidade	10	155,2175	1.552,175
		Cadeira infantil de 4 a 6 anos Material: Pés em tubo de aço carbono com seção redonda de 3/4", Pré-Tratamento: Tratamento				

5	480017	antiferrugem com pintura de pulverização eletrostática a pó; Assento e Encosto: Design anatômico e ergonômico, fabricados em polipropileno cores diversas (verde, amarelo, azul, vermelho, laranja etc) dimensões T2: 31 x 32 x 40 sem braço	Unidade	10	147,8075	1.478,075
6	468317	Cadeira infantil de 6 a 8 anos Material: Pés em tubo de aço carbono com seção redonda de 3/4", Pré-Tratamento: Tratamento antiferrugem com pintura de pulverização eletrostática a pó; Assento e Encosto: Design anatômico e ergonômico, fabricados em polipropileno, cores diversas (verde, amarelo, azul, vermelho, laranja etc) Dimensões T3: 31 x 35 x 40 sem braço	Unidade	10	208,90	2.089,00
7	363839	Cadeira infantil de 1 a 2 anos Material: Pés em tubo de aço carbono com seção redonda de 3/4", Pré-Tratamento: Tratamento antiferrugem com pintura de pulverização eletrostática a pó; Assento e Encosto: Design anatômico e ergonômico, fabricados em polipropileno cores diversas (verde, amarelo, azul, vermelho, laranja etc) Dimensões T0: 31 X 23 X 40 com braço	Unidade	10	183,1367	1.831,367
8	630564	Caixa de madeira empilhável com alça. Dimensões aproximadas: *Altura:* 30 cm; *Largura:* 30 cm; *Comprimento:* 30 cm. **Material:** Fabricado em **MDF.**	Unidade	10	205,9225	2.059,225
9	607229	**Armário Escritório Material: Mdp , Quantidade Portas: 2 UN, Revestimento: Laminado Melamínico Texturizado , Largura: 80 CM, Altura: 1,80 M, Profundidade: 50 CM, Cor: Carvalho , Tipo: Alto**	Unidade	09	921,206	8.290,854
10	622284	Organizador de livro infantil estante biblioteca. Produto fabricado em polietileno. 72cm x 70cm x 33cm. 05 prateleiras cores verde e branco	Unidade	09	391,585	3.524,265
11	635848	Estante armário guarda brinquedo montessoriano. Dimensões: Altura 76 cm | Comprimento 88 cm| Profundidade 30 cm Material: estrutura lateral produzida com MDP Branco 15mm. Hastes em madeira, pinos revestidos de (PVC), caixas de (TNT 80), estrutura de cardboard e poliéster. Quantidade de caixas: 07 caixas médias de 28 largura x 15 altura x 28 profundidade cm 04 caixas pequenas de 14 largura x 15 altura x 28 profundidade cm Estante branca. Cores das caixas: vermelho, amarelo, azul e verde	Unidade	09	440,9025	3.968,1225
12	603374	Banco infantil ecológico em formato lápis (vertical) para 3 lugares, confeccionado com perfis de madeira plástica pigmentada na cor (cores dos lápis), estrutura robusta em aço carbono com pintura eletrostática e pés niveladores. Dimensões: 84 cm x 60 cm x 1,56 cm	Unidade	8	886,06	7.088,48
13	453664	Mesa infantil grande colorida. Conjunto de Mesa e 10 cadeiras. Mesa confeccionada em madeira e M.D.F. Mesa retangular com borda colorida. Pés coloridos pintados com tinta atóxica, nas cores vermelho, verde, azul e amarelo. Acompanha 10 cadeiras coloridas de madeira nas cores vermelha, verde, amarela e azul. Medida cadeira: 26 x 30,5 x 60 cm. Medidas mesa: 193 x 60 x 56,5 cm.	Unidade	03	3.601,155	10.803,465
14	619798	Bancada de laboratório branca com 6 banquetas empilháveis, assento em polipropileno laranja. Estrutura na cor preto. Modelo SC 974/SC 250. **Tampo:** Em MDP 18mm, revestido em laminado de alta pressão (fórmica) branca. Cantos arredondados. **Estrutura Monobloco:** Tubo de aço 20x40 e tubo redondo 1 1/2, pintura epóxi-pó na cor preto. **Medidas Mesa:** 2000x800mm. Altura 900mm. **Banqueta Empilhável:** Assento em polipropileno de alta resistência na cor laranja. Formato redondo diâmetro 390mm. **Estrutura Banqueta:** Tubo de aço 7/8 com aro de apoio de pés em tubo 3/4. **Altura Banqueta:** 650mm. Altura até o aro 230mm.	Unidade	04	2.922,2725	11.689,09
15	475769	Cama infantil de espuma com colchão - espumado. Espuma D26. Acompanha colchão D18. Dimensões aproximadas do Produto Montado: Altura: 25 cm; Largura: 90 cm; Comprimento: 178 cm. Peso: 2,950 kg.	Unidade	09	1.537,8567	13.840,7103
16	434196	Armário trocador de fraldas dimensões 120 (l) x 100 (a) x 60 (p) cm MDF cor branca gavetas coloridas.	Unidade	02	1.701,5967	3.403,1934
		Estação multimídia (de trabalho) infantil color dimensões 74 (l) x 96				

17	630172	(a) x 52 (p) cm MDP (18mm) de espessura, material estável e resistente, com acabamento laminado de alta pressão. Fixação por parafuso Girofix de alta qualidade. Borda: Acabamento com fita de bordo de PVC 2(mm), resistente ao cotidiano escolar. Pé com niveladores.	Unidade	04	795,665	3.182,66
18	266276	**Mesa de Reunião Oval 2,00 x 0,90 m | Estrutura em Aço com Calha | Tampo MDP 25 mm. Características:** Tampo confeccionado em **MDP 25 mm; Estrutura em aço** com **calha para fiação oculta**, deixando o ambiente mais organizado; **Pés niveladores** para maior estabilidade em qualquer superfície; **Saia em MDP 18 mm**, reforçando o visual executivo. **Medidas: Largura:** 2,00 m; **Profundidade:** 0,90 m; **Altura:** 0,74 m.	Unidade	04	1.662,08	6.648,32
19	237477	Armário aberto Dimensão 90 (l) x 180 (a) x 45 (p) cm em MDP com espessura de 18mm revestido nas 2 faces com laminado melaminico de baixa pressão. Fixação por parafuso Girofix de alta qualidade. Borda: Acabamento com fita de bordo de PVC 2(mm), resistente ao cotidiano escolar. Estrutura: Acabamento com base metálica. Pré-Tratamento: Tratamento antiferrugem, acabamento em Pintura de pulverização eletrostática a pó.	Unidade	04	946,45	3.785,80
20	253141	Armário de canto curvo - Largura: 70 cm Altura: 80 cm Profundidade: 70 cm Material: MDF 15mm TXT branco melamínico.	Unidade	04	560,6433	2.242,5732
21	483032	Cadeira secretária fixa pé palito Assento e encosto estofados Revestimento em tecido preto Estrutura em aço com pintura epóxi. Estrutura: metálica com 4 pés fixos e proteção antiderrapanteAssento e encosto: estofados em couríssimo ou J-SerranoEncosto: formato em U para suporte lombar Dimensões: altura 90cm, largura 45cm, profundidade 50cm	Unidade	20	353,172	7.063,44
22	331411	Cadeira De Escritório Ergonômica Giratória. Cor Preta, Material Espuma Injetada D55, Mesh, Nylon, Com Estofado Mesh. Com Ajuste Lombar. Reclinação ajustável: O sistema de reclinação oferece travamento em 3 níveis diferentes ou posição livre até 118 graus, permitindo encontrar a posição perfeita para relaxar ou trabalhar. Espuma injetada D55 de alta qualidade: Garantia de conforto e durabilidade graças à espuma de alta densidade. Estrutura de nylon certificada BIFMA: Alta qualidade e segurança, com materiais duráveis e resistentes.	Unidade	08	1.016,93	8.135,44
23	606042	Nicho Organizador fechado Com Rodízios e Gavetas Branco /colorido. **Dimensões do Produto: Largura:** 108 cm. **Altura:** 83 cm. **Profundidade:** 33,5 cm. **Peso:** 29,90 Kg. **Características do Produto. Material da Estrutura:** MDP 15 mm. **Material do Fundo:** MDF 3 mm. **Peso suportado:** 22 Kg distribuídos. **Cor:** Branco/Colorido. **Acabamento:** Pintura UV Atóxica.	Unidade	06	694,9025	4.169,415
24	606042	Organizador Com Baús Porta Livros E Carrinhos Ajax 100% MDF. Dimensões do item P x L x A. 400P x 13L x 500A milímetros. Tamanho: 1,25 m x 50 cm x 40 cm. Espessura da prateleira: 15 Milímetros. Profundidade:36,5 cm	Unidade	03	801,61	2.404,83
25	606042	Organizador De Brinquedos 5 Nichos Branco Funcional Branco MDF. Largura:95,5 cm. Altura:104,5 cm. Profundidade: 36,5 cm. Cor: Branco	Unidade	04	439,335	1.757,34
26	616781	Cadeira de rodas postural infantil. Em liga alumínio aeronáutico temperado. Rolamentos blindados nas quatro rodas, inclusive no eixo vertical do garfo; Eixos de aço reforçado; Pintura epóxi; Estrutura monobloco; Rodas traseiras em nylon com pneu antifuro de 16”; Rodas dianteiras maciças de 7” com garfo de nylon; Sistema de desmontagem rápida “quick release” nas quatro rodas; Freios bilaterais; Sistema modular de assento e encosto em espuma de alta densidade; Apoio de cabeça em espuma de alta densidade, regulável em altura e profundidade; Colete torácico quatro pontas para sustentação do tronco, tipo peiteira; Poltrona de fácil desmontagem; Manoplas individuais para condução de terceiros; Apoio de braço com regulagem de altura e removível; Protetor de roupas incorporado ao apoio de braço; Suporte do pedal removível, regulável na altura e profundidade; Apoio de pés tipo plataforma com fita de fixação;	Unidade	01	4.146,3725	4.146,3725

		Sistema de reclíneo “Tilt”, milimétrico da poltrona, de 0o a 40o, acionado com o pé através do gatilho localizado na estrutura do quadro; Roda anti tombo.				
27	606599	Berço Portátil Bebê. Estrutura de aço carbono durável e leve - Tecido de linho respirável, elegante e fácil de limpar. Rodas universais com freio, garantindo mobilidade segura - Altura regulável em três posições. Acoplável. Função berço com balanço automático manual - Armazenamento dobrável e removível. Inclui mosquiteiro, colchonete e cesto inferior organizador - Função Anti-Refluxo. Dimensões: 92 x 68 x 85 cm; 7,1 quilogramas.	Unidade	05	1.032,7525	5.163,7625
28	618646	Cercadinho Infantil/ Pet Cercado Desmontável. Tratamento Anti UV. Material: Polietileno, atóxico. Processo de fabricação: Rotomoldagem garantindo resistência e durabilidade. Peças: Cerca modular(4) . Dimensões Comprimento: 82cm. Largura: 13cm. Altura: 69cm. Área delimitada quando montado: 0,67m2. Cercadinho Infantil Colorido - Conj. 4 Peças.	Unidade	04	599,45	2.397,80
29	633516	Playground com escorregador. Material Polietileno Rotomoldado de Média Densidade Pigmentado (colorido), com aditivo UV. Dimensões do Produto (C x L x A): 325cm x 220cm x 180cm. Contém: 1 módulo grande; 1 escalada grande com furos passantes e apoio para os pés; 1 escorregador curvo grande; 1 plataforma; 1 kit play house (pia com torneira (sem vazão de água), escorredor de pratos e fogãozinho); 1 portinha vaivém; Paredes com arco de proteção acoplados e orifícios inferiores de entrada/saída; Guarda-corpo com timão acoplado.	Unidade	03	6.161,9925	18.485,9775
30	630162	Mesa Infantil Lego Grande Com Tema e 4 Caixas. Medida da mesa: 81 cm de largura x 64,5 cm de profundidade x 37 cm de altura – com rodízio fica 44 cm de altura. Abas laterais sendo 7 cm o lado arredondado e 2 cm o lado reto. Espaço da prateleira interno com 21 cm de altura 64,5 cm profundidade x 78 cm de largura. Peso:15 kg. Inclui Kit rodízios e 3 cubas de inox. Madeira de reflorestamento de média densidade.	Unidade	05	1.012,2833	5.061,4165
31	619395	Circuito Sensorial 4 Pçs Playground Infantil Desenvolvimento. Material: Espuma de alta densidade e courino hipoalergênico. Estrutura: Plataforma e escorregador integrados. Dimensões: 1,2 m x 1,2 m x 30 cm de altura Capacidade: Suporta até 50 kg.	Unidade	03	1.060,162	3.180,486
32	618650	Kit escorregador 3 Degraus + Gangorra Cavalinho + Nhoca + Jacaré. Itens Inclusos no Kit: Escorregador Infantil Médio, com medidas: 1,50m de comprimento x 0,80m de altura x 0,32m de largura; Com proteção lateral e régua interna para maior segurança; Rampa com encaixe compatível com tanque jabuti; Indicado para crianças de 1 a 5 anos. Gangorra Cavalinho: Apoio para os pés e assento anatômico; Material: Plástico resistente e atóxico; Uso interno ou externo; Medidas aproximadas: 80 cm x 39 cm x 45 cm; Peso suportado: até 50kg. Gangorra Nhoca: Design divertido em formato de minhoca; Medidas: 80 cm x 24 cm x 46 cm; Suporta até 50 kg. Gangorra Jacaré: Estrutura firme com apoio para os pés; Medidas: 103 cm x 42 cm x 45 cm; Peso suportado: até 60 kg.	Unidade	04	703,625	2.814,50
33	480293	Painel Sensorial Montessori Quádruplo Gigante, Brinquedo Educativo Interativo, Desenvolvimento Infantil, Atividades Múltiplas. O Painel é composto por 4 placas de 53 cm de comprimento cada, totalizando assim um painel de 2 metros e 12 cm , é confeccionada em MDF branco resistente, com componentes firmemente fixados para garantir a segurança durante o uso. O painel oferece atividades que desenvolvem coordenação motora fina, reconhecimento de cores, números, formas, além de habilidades matemáticas e musicais. Ideal para crianças explorarem diferentes texturas, sons e movimentos, estimulando a autonomia e o aprendizado através do brincar. Além de proporcionar horas de diversão educativa, permitindo que a criança descubra e aprenda no seu próprio ritmo. Os itens sonoros já acompanham pilhas e baterias.	Unidade	04	2.190,3333	8.761,3332
		Painel Sensorial Autismo Atividades Montessori Com 12 Atividades. **Dimensões:** 30x70 cm. **Material:** Madeira Pinus10mm de alta				

34	480293	densidade. **Acabamento:** Pintura atóxica com bordas arredondadas para maior segurança. **Fixação:** Itens firmemente ancorados, garantindo resistência e durabilidade. **Componentes do Painel Sensorial. Fechaduras e. Travas Funcionais:** estimulam raciocínio lógico e coordenação manual; **Interruptor com Iluminação LED:** promove a compreensão de causa e efeito; **Engrenagens e Rodas Giratórias:** desenvolvem percepção espacial e coordenação fina; **Zíper, Cinto e Cordões:** trabalham habilidades funcionais e destreza manual; **Superfícies Texturizadas:** estimulam o tato e a discriminação sensorial; **Elementos Sonoros:** favorecem percepção auditiva e atenção seletiva; **Botões, Ganchos e Fechos Diversos:** fortalecem paciência, foco e controle motor; **Espelhos Acrílicos:** reforçam reconhecimento corporal e autopercepção.	Unidade	04	415,65	1.662,60
35	473096	Mesinha Com Cadeira e Blocos De Montar 81 Peças. 1 Cadeira 1 Mesa e 81 peças de bloco de montar Dimensões Aproximadas do Produto: Mesa - 26cm x 28cm x 50cm - Cadeira - 15cm x 19cm x 19xm (Altura x Largura x Comprimento/Profundidade). Material /Composição: Plástico	Unidade	08	169,0975	1.352,78
36	483291	Playground Túnel Centopéia Infantil Colorido Modular Forte Colorido. *Comprimento: 175cm *Altura: 105cm *Largura: 100cm *Peso Máximo: 30kg.	Unidade	02	2.347,3575	4.694,715
37	472061	Lousa Quadro Infantil Pintura Educativo C/3 Func. Dupla Face armado em cavalete de madeira. 01 conjunto composto por 02 quadros medindo 580mm X 470mm (1000mm de altura com cavalete). Inclui 04 gizes coloridos, 01 marcador para quadro branco, 01 bobina de papel e 01 apagador.	Unidade	06	255,585	1.533,51
38	238171	Estante de aço multiuso pa-80 – Dimensões 1,94×0,80×0,40m Cores: laranja, azul, vermelho, amarelo e verde.	Unidade	05	568,7525	2.843,7625
39	629233	**Armário Aço Escritório Fechadura Características do Produto.** Quantidade de prateleiras: 04; Quantidade de portas: 02; Chapa das prateleiras: 26 (0,45mm); Chapa das travas: 20 (0,90mm); Dimensões (ALP/cm): 198 x 90 x 40; Pintura: Eletrostática / Epóxi; Peso suportado: 30Kg por prateleira.	Unidade	05	983,3075	4.916,5375
TOTAL						**(R$): 229.797,94**

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

O parcelamento da solução é a regra devendo a licitação ser realizada por item, sempre que o objeto for divisível, desde que se verifique não haver prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, visando propiciar a ampla participação de licitantes, que embora não disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas.

Conforme disposto no art. 47, inciso V, alínea “B”, da Lei 14.133/21, sempre que possível as compras deverão observar o princípio do parcelamento visando aproveitar as peculiaridades do mercado e maior economicidade, proporcionando a amplitude da disputa durante o certame licitatório a fim de obter a proposta mais vantajosa.

Outrossim, os itens pretendidos serão licitados por item visando maior economicidade à administração e a amplitude da disputa durante o certame licitatório a fim de obter a proposta mais vantajosa.

O procedimento para aquisição o do Sistema de Registro de Preços - SRP que é, ao nosso ver, o que melhor atende as necessidades da Universidade, em razão da sua vantajosidade. A compra será realizada por item, uma vez que não há interdependência entre os itens listados.

A divisão do objeto do presente Estudo Técnico Preliminar não representa perda de economia de escala, além de ser tecnicamente e economicamente viável.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não se faz necessária a realização de contratações correlatas e/ou interdependentes para que o objetivo desta contratação seja atingido.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

O Planejamento Estratégico 2023-2030 (PE) da Universidade Federal do Norte do Tocantins prevê vários Objetivos Estratégicos alcançados pela instituição nos próximos anos. Nos quais estão atrelados uma série de Ações Estratégicas, que, por sua vez, são subdivididas por Operações Estratégicas.

Id	OBJETIVO ESTRATÉGICO DO REQUISITANTE	Id	AÇÕES ESTRATÉGICAS RELACIONADAS
OE1	Consolidar, democraticamente, a institucionalização da UFNT.	AE3	Promover a participação da sociedade.
OE2	Promover a inserção social e acadêmica regional, nacional e internacional.	AE1	Ampliar a inserção social e acadêmica na região.
OE4	Consolidar, melhorar e expandir cursos e centros.	AE3	Ampliar a infraestrutura dos Centros existentes e criação de novos Centros.

12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

A aquisição de mobiliário visa beneficiar a comunidade acadêmica interna e externa através da criação do espaço da Brinquedoteca e Escritório Especializada no Atendimento ao Autismo; Apoio à permanência e inclusão dos estudantes; Desenvolvimento da pesquisa, ensino e extensão; Contribuição para a formação humana e integral da comunidade interna e externa.

13. Providências a serem Adotadas

Cabe a Direção do CCI e CEHS, após a assinatura da ata, elaborar cronograma de entrega e montagem dos bens registrados.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não há previsão de possíveis impactos ambientais relativos ao uso dos equipamentos a serem adquiridos.

Decorrida a vida útil dos equipamentos, os mesmos poderão ser doados ou leiloados como inservíveis ou antieconômicos.

A aquisição de mobiliário fabricado predominantemente com madeira ou painéis compensados de madeira tem impacto significativo no meio ambiente. O "Termo de Referência" deverá dispor de previsões para garantir que somente sejam adquiridos mobiliários fabricados em conformidade com as normas de proteção ao meio ambiente, como:

- **Critérios de Sustentabilidade Ambiental:** A empresa deve seguir a Instrução Normativa 01/2010 SLTI, que dispõe sobre os critérios de sustentabilidade ambiental na aquisição de bens, serviços ou obras pela Administração Pública Federal. Esses critérios incluem a escolha de produtos com menor impacto ambiental, como aqueles com certificação energética e que atendam a padrões de sustentabilidade.
- **Uso de Materiais Socioambientais:** A CONTRATADA deve apresentar materiais constituídos e embalados com critérios socioambientais vigentes, de acordo com a Lei nº 6.938/81 e regulamentos. Isso inclui a utilização de materiais ecologicamente responsáveis, certificados ou comprovados oficialmente, como os registrados no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras e na ANVISA.
- **Gestão de Resíduos Sólidos:** A empresa deve atentar para as exigências da Política de Resíduos Sólidos, implementando medidas adequadas para a gestão e destinação adequada dos resíduos gerados durante a execução do contrato. A redução, reutilização e reciclagem de materiais devem ser priorizadas para minimizar o impacto ambiental.

Além disso, a exigência de garantia mínima, para todos os itens que assim o permitam, aumenta a possibilidade de aquisição de móveis mais duráveis, aumentando o prazo para sua substituição, o que também mostra responsabilidade com o meio ambiente.

Além disso, há a questão dos resíduos produzidos com a substituição de alguns aparelhos eletrodomésticos e móveis, caso os atuais não tenham condições de reuso. Todos os resíduos produzidos serão descartados e/ou armazenados em conformidade com os requisitos legais e regulamentos aplicáveis.

15. Declaração de Viabilidade

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

15.1. Justificativa da Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara viável esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar, consoante o inciso XIII, art 7º da IN 40 de 22 de maio de 2020, da SEGES/ME.

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.

IZIQUIEL ALVES ALENCAR

Membro da comissão de contratação

Assinou eletronicamente em 27/05/2026 às 10:39:35.

EVANEI NOGUEIRA DE SOUSA

Membro da comissão de contratação

Assinou eletronicamente em 02/06/2026 às 15:22:29.

VERA LUCIA CAIXETA

Membro da comissão de contratação

Assinou eletronicamente em 27/05/2026 às 17:13:07.

CLAUDENICE CARDOSO BRITO

Membro da comissão de contratação

Assinou eletronicamente em 27/05/2026 às 17:44:37.

ANDRE DA SILVA DAMASCENO SANTOS

Membro da comissão de contratação

Assinou eletronicamente em 27/05/2026 às 10:52:30.

ROSALIS BASTOS DE SOUZA SILVA

Membro da comissão de contratação

Assinou eletronicamente em 27/05/2026 às 11:11:20.

CLARETE DE ITOZ

Autoridade competente

Assinou eletronicamente em 03/06/2026 às 13:20:40.