

SMEd

Secretaria de Município
da Educação



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Nº DO PROCESSO ADMINISTRATIVO:36699/2026

OBJETO: Registro de Preços para aquisição de jogos e recursos pedagógicos destinados às escolas da Rede Municipal de Ensino, visando atender às demandas pedagógicas da Secretaria de Município da Educação.

REQUISITANTE: Secretaria de Município da Educação

1. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

A Secretaria de Município da Educação necessita da aquisição de jogos e recursos pedagógicos destinados às escolas da Rede Municipal de Ensino, visando atender às demandas pedagógicas, fortalecer o processo de ensino e aprendizagem, estimular o desenvolvimento cognitivo, motor e socioemocional dos estudantes e disponibilizar recursos didáticos que contribuam para a qualificação das práticas educacionais.

2. ALINHAMENTO COM O PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL - PCA:

A presente contratação não estava prevista no Plano de Contratações Anual (PCA). Entretanto, a necessidade foi identificada posteriormente, em razão da demanda por aquisição de jogos e recursos pedagógicos destinados às escolas da Rede Municipal de Ensino, visando fortalecer as práticas pedagógicas, apoiar o processo de ensino aprendizagem e atender às necessidades educacionais da Secretaria de Município da Educação. Dessa forma, a contratação mostra-se necessária para garantir o adequado atendimento das demandas da Rede Municipal de Ensino.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

3.1. A **contratada** deverá entregar os itens em perfeitas condições de uso, no prazo estabelecido neste Termo de Referência, a contar do recebimento da Nota de Empenho.

3.2. A **contratada** deverá fornecer todos os tipos de jogos e recursos pedagógicos, especificados acima e conforme descritivo informado pela **contratante**.

3.3. Os pedidos serão feitos conforme a necessidade da Secretaria, dentro do limite orçamentário existente. A (s) empresa (s) vencedora (s) dever (ão) entregar as quantidades solicitadas no local indicado pela Secretaria de Município da Educação, de segunda a sexta, em horário comercial a partir do recebimento da nota de empenho.

4. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES

4.1 Os quantitativos estimados para a contratação pretendida têm como parâmetro as últimas contratações com o mesmo objeto, realizadas por este Município.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
1	433288	Caixa Organizadora - Caixa organizadora plástica preta com tampa amarela e travas (100 litros)	400 Un
2	258946	Jogo Alfabeto Móvel Pedagógico em madeira	220 Un
3	70491	Jogo Brinquedo/ Pedagógico - Blocos pedagógicos matemáticos de madeira	220 Un
4	70491	Jogo Brinquedo/ Pedagógico - Caixa de atividades pedagógicas com fichas para ler e escrever	220 Un
5	70491	Jogo Brinquedo/ Pedagógico - Caixa de cálculo pedagógica com blocos e bastões coloridos	220 Un
6	70491	Jogo Brinquedo/ Pedagógico - Conjunto Pedagógico para estimulação cognitiva e expressão verbal	220 Un
7	70491	Jogo Brinquedo/ Pedagógico - Dominó pedagógico em madeira para alfabetização e formação de frases	220 Un
8	70491	Jogo Brinquedo/ Pedagógico - Jogo de alfabeto silábico pedagógico em madeira	220 Un
9	70491	Jogo Brinquedo/ Pedagógico - Jogo de cartas pedagógico para alfabetização e soletração	220 Un
10	70491	Jogo Brinquedo/ Pedagógico - Jogo de cartas pedagógico para cálculo mental e raciocínio lógico	220 Un
11	70491	Jogo Brinquedo/ Pedagógico - Jogo de cartas pedagógico para cálculo mental e raciocínio lógico com campainha	220 Un
12	70491	Jogo Brinquedo/ Pedagógico - Jogo de cartas pedagógico para formação de palavras e alfabetização	220 Un
13	70491	Jogo Brinquedo/ Pedagógico - Jogo de cartas pedagógico para introdução das vogais	220 Un
14	70491	Jogo Brinquedo/ Pedagógico - Jogo de dados pedagógico para associação e alfabetização inicial	220 Un
15	70491	Jogo Brinquedo/ Pedagógico - Jogo de dados pedagógico para criação e estimulação narrativa	220 Un
16	70491	Jogo Brinquedo/ Pedagógico - Jogo de mesa pedagógico de agilidade e percepção visual alfabética	220 Un
17	70491	Jogo Brinquedo/ Pedagógico - Jogo de Tabuleiro Educativo de Palavras e Vocabulário	220 Un
18	70491	Jogo Brinquedo/ Pedagógico - Jogo pedagógico de associação para composição silábica	220 Un
19	70491	Jogo Brinquedo/ Pedagógico - Jogo pedagógico de tabuleiro para consciência fonológica e rimas	220 Un
20	70491	Jogo Brinquedo/ Pedagógico - Jogo pedagógico de tabuleiro para educação financeira infantil	220 Un
21	70491	Jogo Brinquedo/ Pedagógico - Jogo pedagógico em madeira para consciência fonológica, rima e aliteração	220 Un
22	70491	Jogo Brinquedo/ Pedagógico - Jogo pedagógico em madeira para construção e associação de grafemas	220 Un

23	70491	Jogo Brinquedo/ Pedagógico - Jogo pedagógico em madeira para operações matemáticas básicas	220 Un
24	70491	Jogo Brinquedo/ Pedagógico - Jogo pedagógico infantil para associação e montagem de palavras	220 Un
25	70491	Jogo Brinquedo/ Pedagógico - Roleta pedagógica em papelão para sorteio de letras e ordenação alfabética	220 Un
26	104570	Jogo de memória - Jogo da memória pedagógico em madeira para associação de números e quantidades	220 Un
27	73027	Livro - Livro-caixinha pedagógico de contagem e quantificação numérica	220 Un
28	73027	Livro - Livro-caixinha pedagógico para associação lógica por categorias	220 Un
29	73027	Livro - Livro-caixinha pedagógico para consciência fonológica e formação de rimas	220 Un
30	73027	Livro - Livro-caixinha pedagógico para expressão oral e formulação de perguntas	220 Un
31	104483	Loto Leitura - Jogo pedagógico tipo loto leitura em madeira para alfabetização	220 Un
32	104479	Material Dourado Pedagógico em madeira	220 Un
33	486073	Quebra-cabeça - Quebra-cabeça pedagógico de grandes dimensões para reconhecimento do alfabeto	220 Un
34	258078	Quebra-cabeça em madeira – Quebra-cabeça pedagógico em madeira para operações matemáticas iniciais	220 Un
35	259743	Tangram - Conjunto pedagógico de tangram em madeira para raciocínio lógico	220 Un

4.2. Neste sentido, não há memória de cálculo baseada em histórico de consumo nem contratações anteriores com o mesmo objeto que possam ser utilizados como parâmetro para definição dos quantitativos. Assim, a estimativa foi realizada considerando a necessidade de distribuição dos jogos e recursos pedagógicos entre turmas dos anos iniciais da Rede Municipal de Ensino, visando possibilitar sua utilização nas atividades pedagógicas desenvolvidas com os estudantes.

Quanto às caixas organizadoras, destinadas ao acondicionamento dos jogos e recursos pedagógicos, estimou-se o quantitativo de 400 unidades, considerando a diversidade de formatos e dimensões dos materiais e a possibilidade de que 220 caixas não sejam suficientes para sua adequada acomodação e organização.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

5.1. Conforme pesquisa de mercado realizada, para solução da necessidade administrativa, objeto do presente Estudo Técnico Preliminar, vislumbra-se possível, sob o aspecto técnico e econômico, a contratação de empresas especializadas em: venda/distribuição de jogos e recursos pedagógicos.

5.2. Neste sentido, segue demonstração através de pesquisa de preços realizada de potenciais fornecedores, no entanto, considerando que se trata de Processo Licitatório visando ampla concorrência, é desejável o acesso a todos interessados do certame.

Item	Código	Descrição	Empresa	Valor Unit.	Data	Valor Total
------	--------	-----------	---------	-------------	------	-------------

1	433288	Caixa organizadora plástica preta com tampa amarela e travas (100 litros): Caixa organizadora plástica multiuso reforçada, com capacidade mínima de 100 litros, em formato retangular, fabricada em plástico injetado de alta densidade, resistente a impactos e atóxico. O produto deve apresentar corpo totalmente opaco na cor preta e tampa plástica na cor amarela, com encaixe firme e estrutura projetada para permitir o empilhamento seguro. Deve possuir sistema de fechamento por travas laterais sob pressão que garanta a vedação do conteúdo contra poeira e umidade. A estrutura deve conter alças ou pegas integradas que facilitem o manuseio e o transporte seguro de materiais pedagógicos e brinquedos no ambiente escolar.	Preço Estimado	R\$213,72	29/07/26 a 10/09/26	R\$85.488,00
			Preço Estimado	R\$234,06	29/07/26 a 10/09/26	R\$93.624,00
			Preço Estimado	R\$236,90	29/07/26 a 10/09/26	R\$94.760,00
2	258946	Jogo Alfabeto móvel pedagógico em madeira -Material didático do tipo brinquedo pedagógico em madeira para apoio à alfabetização e letramento inicial. Insumo de alta resistência confeccionado em madeira reflorestada ou MDF com espessura adequada para o manuseio infantil. Conjunto composto por peças gravadas com letras maiúsculas e minúsculas em grafia legível de forma impressa, contendo quantidade ideal para a dinâmica de composição de palavras em sala de aula (referência padrão: Xalingo - Alfabeto Móvel Silábico, Carlu Brinquedos, Carimbrás ou equivalente). Peças com cantos lixados e acabamento uniforme para garantir a segurança física durante as atividades. Conteúdo pedagógico voltado ao reconhecimento das letras, formação de sílabas, ordenação alfabética e construção de palavras. Produto atóxico, seguro para manuseio diário contínuo em ambiente escolar e obrigatoriamente certificado por órgão nacional competente vinculado ao INMETRO.	Preço Estimado	R\$44,90	29/07/26 a 10/09/26	R\$9.878,00
			Preço Estimado	R\$47,90	29/07/26 a 10/09/26	R\$10.538,00
			Preço Estimado	R\$50,00	29/07/26 a 10/09/26	R\$11.000,00
3	70491	Jogo Brinquedo/Pedagógico - Blocos pedagógicos matemáticos de madeira Material didático do tipo brinquedo pedagógico estruturado para apoio ao raciocínio lógico-matemático e introdução às operações básicas. Insumo de alta resistência confeccionado em madeira reflorestada ou MDF, com espessura adequada para o manuseio infantil estável.	Preço Estimado	R\$122,30	29/07/26 a 10/09/26	R\$26.906,00
			Preço Estimado	R\$148,74	29/07/26 a 10/09/26	R\$32.722,80
			Preço Estimado	R\$149,99	29/07/26 a 10/09/26	R\$32.997,80

		Conjunto composto por peças em blocos de montar, coloridas e estampadas com números e símbolos de operações matemáticas como adição, subtração, multiplicação e divisão (referência padrão: Xalingo - Blocos das Equações Multiblocos, Carlu Brinquedos, Carimbrás ou equivalente). Peças com encaixes uniformes e acabamento seguro livre de rebarbas ou farpas. Apresentação em embalagem protetora resistente contendo de forma visível a identificação do fabricante e indicação de faixa etária. Conteúdo pedagógico voltado ao estímulo da coordenação motora, pensamento espacial, resolução de equações e familiarização com numerais na infância. Produto atóxico, adequado para uso a partir de 4 anos de idade e obrigatoriamente certificado por órgão de segurança nacional competente credenciado ao INMETRO.				
4	70491	Jogo Brinquedo/ Pedagógico - Caixa de atividades pedagógicas com fichas para ler e escrever: Material didático do tipo conjunto ou box de alfabetização, focado no desenvolvimento da leitura, escrita inicial, consciência fonológica, reconhecimento de letras e associação entre fonemas e grafemas. Insumo composto de forma estruturada por um conjunto de fichas ou cartelas educativas do tipo flash cards, ilustradas de forma colorida, apresentando superfície plastificada ou com acabamento adequado que permita o treino repetido da escrita através do sistema de escreve e apaga (referência padrão: PAE Editora - ABC das Palavras Caixa de Atividades, Todolivre - Box Escreve e Apaga, Caramelo ou equivalente). Acompanha caneta ou pincel marcador com apagador integrado na tampa ou acessório independente de limpeza para uso contínuo das atividades. Conteúdo pedagógico voltado ao estímulo da autonomia de estudo e produção escrita na infância, adequado para o público a partir de 4 anos de idade. Produto atóxico, seguro para o ambiente escolar e obrigatoriamente certificado por órgão de segurança nacional competente credenciado ao INMETRO.	Preço Estimado	R\$72,84	29/07/26 a 10/09/26	R\$16.024,80
			Preço Estimado	R\$77,00	29/07/26 a 10/09/26	R\$16.940,00
			Preço Estimado	R\$99,99	29/07/26 a 10/09/26	R\$21.997,80

5	70491	Jogo Brinquedo/Pedagógico - Caixa de cálculo pedagógica com blocos e bastões coloridos: Material didático do tipo jogo pedagógico de contagem, inspirado no método de aprendizagem tátil e visual para apoio ao raciocínio lógico-matemático, fixação de numerais e introdução às operações aritméticas básicas como adição, subtração, multiplicação e divisão. Insumo confeccionado em madeira ou MDF de alta resistência com acabamento liso, livre de arestas cortantes ou farpas. O conteúdo deve ser composto de forma estruturada por estojo ou caixa tabuleiro organizadora de madeira, bastões ou palitos cilíndricos de contagem em cores variadas e blocos quadrangulares de madeira contendo numerais gravados e símbolos de operações matemáticas. Componentes dimensionados de forma ergonômica para garantir o manuseio infantil estável e seguro em ambiente escolar. Conteúdo pedagógico voltado ao estímulo da coordenação motora fina, contagem concreta, reconhecimento de cores e resolução de equações simples (referência padrão: Polibrinq - Caixa Matemática Educaplay, Carimbrás - Aprendendo as Operações ou equivalente). Produto obrigatoriamente atóxico, seguro para uso continuado e certificado por órgão nacional competente credenciado ao INMETRO.	Preço Estimado	R\$59,90	29/07/26 a 10/09/26	R\$13.178,00
	Preço Estimado		R\$73,78	29/07/26 a 10/09/26	R\$16.231,60	
	Preço Estimado		R\$82,00	29/07/26 a 10/09/26	R\$18.040,00	
6	70491	Jogo Brinquedo/Pedagógico - Conjunto pedagógico para estimulação cognitiva e expressão verbal: Conjunto de recursos pedagógicos e terapêuticos voltados para o desenvolvimento da linguagem, estímulo da criatividade, ampliação do vocabulário e aprimoramento da comunicação oral, composto por três ferramentas didáticas distintas fornecidas de forma integrada para o atendimento da demanda escolar. A primeira ferramenta deve consistir em um jogo de criação de narrativas composto por dados personalizados contendo imagens diversas em suas faces para a estimulação da técnica de narrativa construtiva e improvisação (referência padrão: EducaMente - Kit Estimulação Cognitiva, Ludens Spirit - Histórias ao Cubo, Galápagos - Rory's Story Cubes ou equivalente). A segunda ferramenta deve consistir em um jogo de cartas ou tabuleiro	Preço Estimado	R\$189,99	29/07/26 a 10/09/26	R\$41.797,80
	Preço Estimado		R\$208,98	29/07/26 a 10/09/26	R\$45.975,60	
	Preço Estimado		R\$249,00	29/07/26 a 10/09/26	R\$54.780,00	

		focado em respostas rápidas para o desafio do raciocínio lógico e velocidade de vocabulário, adequado para o público em idade escolar (referência padrão: EducaMente - Pense Rápido, Grow, Toyster ou equivalente). A terceira ferramenta deve consistir em um estojo contendo no mínimo 50 cartas ou fichas com exercícios práticos de estimulação cognitiva, focados no aprimoramento do raciocínio linguístico e na organização de ideias (referência padrão: EducaMente - Caixinha de Exercícios, Matrix Editora, Editora Sinopsys ou equivalente). Todos os componentes devem ser fabricados com materiais atóxicos de alta durabilidade e possuir certificação de segurança de órgãos reguladores competentes.				
7	70491	Jogo Brinquedo/Pedagógico - Dominó pedagógico em madeira para alfabetização e formação de frases: Material didático do tipo jogo pedagógico de dominó voltado para o apoio à alfabetização, letramento, estruturação gramatical e leitura inicial. Insumo de alta resistência confeccionado em madeira ou MDF com espessura adequada para o manuseio infantil. Conjunto composto por um total de 28 peças contendo palavras e ilustrações correspondentes para a associação e formação de frases completas, gravadas ou serigrafadas com tinta atóxica (referência padrão: Carlu Brinquedos - Dominó de Frases, Carimbrás, Xalingo ou equivalente). Acompanha caixa ou estojo organizador próprio feito em madeira, MDF ou plástico resistente para armazenamento seguro de todos os componentes. Conteúdo pedagógico voltado ao estímulo do raciocínio lógico-linguístico, reconhecimento de estruturas textuais e ampliação de vocabulário. Produto atóxico, seguro para manuseio diário contínuo em ambiente escolar e obrigatoriamente certificado por órgão nacional competente vinculado ao INMETRO.	Preço Estimado	R\$30,00	29/07/26 a 10/09/26	R\$6.600,00
			Preço Estimado	R\$32,50	29/07/26 a 10/09/26	R\$7.150,00
			Preço Estimado	R\$40,00	29/07/26 a 10/09/26	R\$8.800,00
8	70491	Jogo Brinquedo/Pedagógico -Jogo de alfabeto silábico pedagógico em madeira: Material didático do tipo jogo ou brinquedo pedagógico de alfabetização voltado ao letramento inicial, reconhecimento de estruturas silábicas,	Preço Estimado	R\$49,87	29/07/26 a 10/09/26	R\$10.971,40
			Preço Estimado	R\$58,41	29/07/26 a 10/09/26	R\$12.850,20
			Preço Estimado	R\$60,50	29/07/26 a 10/09/26	R\$13.310,00

		fixação de grafemas e construção de vocábulos na infância. Insumo de alta durabilidade confeccionado em madeira reflorestada ou MDF com espessura uniforme adequada para o manuseio infantil contínuo em ambiente escolar. Conteúdo composto de forma estruturada por um conjunto abrangente de peças quadrangulares, com faces lisas e cantos lixados livres de farpas, estampadas com sílabas, letras do alfabeto e dígrafos em grafia impressa de alta legibilidade (referência padrão: Carlu Brinquedos - Alfabeto Silábico 160 Peças, Carimbrás, Xalingo ou equivalente). Acompanha embalagem ou estojo organizador resistente para armazenamento de todos os componentes de forma segura. Produto atóxico, seguro para o uso escolar e obrigatoriamente certificado por órgão de segurança nacional competente credenciado ao INMETRO.				
9	70491	Jogo Brinquedo/Pedagógico - Jogo de cartas pedagógico para alfabetização e soletração: Material didático do tipo jogo educativo de cartas, focado no suporte ao letramento inicial, reconhecimento do alfabeto, ordem alfabética, associação de grafemas e estímulo à prática de soletração na infância. Confeccionado em papel cartonado resistente de alta qualidade, apresentando cantos arredondados, impressão colorida com alto contraste e ilustrações atrativas. Conteúdo composto de forma estruturada por um conjunto abrangente de cartões ou fichas contendo palavras e imagens representativas para dinâmicas de composição de vocábulos e manual com instruções de jogabilidade (referência padrão: Pais e Filhos - Soletrar, Toyster, Nig Brinquedos ou equivalente). Conteúdo pedagógico voltado ao aprimoramento da ortografia, memorização da grafia correta das palavras e fluência verbal. Produto totalmente atóxico, seguro para o ambiente escolar e obrigatoriamente certificado por órgão de segurança nacional competente credenciado ao INMETRO.	Preço Estimado	R\$19,00	29/07/26 a 10/09/26	R\$4.180,00
			Preço Estimado	R\$19,90	29/07/26 a 10/09/26	R\$4.378,00
			Preço Estimado	R\$21,90	29/07/26 a 10/09/26	R\$4.818,00
10	70491	Jogo Brinquedo/Pedagógico - Jogo de cartas pedagógico para cálculo mental e raciocínio lógico: Material didático do tipo jogo educativo de cartas e estratégia	Preço Estimado	R\$50,00	29/07/26 a 10/09/26	R\$11.000,00
			Preço Estimado	R\$53,19	29/07/26 a 10/09/26	R\$11.701,80

		matemática, focado no suporte ao raciocínio lógico-matemático, domínio do cálculo mental simples e fixação numérica no ambiente escolar. Insumo confeccionado em papel cartonado resistente de alta gramatura com impressão colorida de alta resolução e nítida, com dimensões ergonômicas adequadas para o manuseio infantil continuado. Conteúdo composto de forma estruturada por um conjunto de cartas numeradas com valores de 1 a 7 e manual ou guia com as instruções de jogabilidade (referência padrão: Estrela - Some Dez, Grow, Toyster ou equivalente). Conteúdo pedagógico voltado ao estímulo do pensamento estratégico, atenção concentrada e velocidade de processamento aritmético na infância através de dinâmicas baseadas na formação de somas com valor total de dez em alinhamentos horizontais, verticais ou diagonais. Produto totalmente atóxico, seguro para o ambiente institucional e obrigatoriamente certificado por órgão de segurança nacional competente credenciado ao INMETRO.	Preço Estimado	R\$53,99	29/07/26 a 10/09/26	R\$11.877,80
11	70491	Jogo Brinquedo/Pedagógico - Jogo de cartas pedagógico para cálculo mental e raciocínio lógico com campainha: Material didático do tipo jogo de cartas com dinâmica de agilidade mental e velocidade de processamento, focado no domínio do cálculo mental, operações aritméticas básicas e pareamento numérico para o desafio de somas e fixação numérica no ambiente escolar. Insumo confeccionado em papel cartão resistente de alta qualidade com impressão colorida de alta resolução e acessório de sinalização sonora com acionamento por pressão. Conteúdo composto de forma estruturada por um conjunto de cartas numéricas e uma campainha metálica de mesa projetada para a indicação de acertos e controle dinâmico das rodadas competitivas (referência padrão: EducaMente - Algoritmo 10, Devir, Galápagos ou equivalente). Conteúdo pedagógico voltado ao estímulo da atenção concentrada, raciocínio lógico, coordenação viso-motora e controle inibitório para o apoio ao desenvolvimento e inclusão cognitiva a partir de 6 anos de idade. Produto totalmente atóxico, seguro	Preço Estimado	R\$59,99	29/07/26 a 10/09/26	R\$13.197,80
			Preço Estimado	R\$78,99	29/07/26 a 10/09/26	R\$17.377,80
			Preço Estimado	R\$88,90	29/07/26 a 10/09/26	R\$19.558,00

		para o manuseio institucional contínuo e obrigatoriamente certificado por órgão de segurança nacional competente credenciado ao INMETRO.				
12	70491	Jogo Brinquedo/Pedagógico - Jogo de cartas pedagógico para formação de palavras e alfabetização: Material didático do tipo jogo pedagógico de cartas, voltado para o estímulo do letramento, ampliação de vocabulário, reconhecimento de estruturas silábicas, memorização de grafias e ortografia para o público a partir de 6 anos de idade. Confeccionado em papel cartonado resistente de alta gramatura com impressão colorida de alta resolução, adequado para manuseio institucional contínuo em ambiente escolar. Conteúdo composto de forma estruturada por cartelas de jogo ilustradas, cartas alfabéticas estruturais, dado para dinâmica das rodadas e manual ou guia de atividades contendo orientações para registro de repertório de palavras e acompanhamento pedagógico (referência padrão: Matrix Editora - Clube das Letras, Editora Sinopsys, Booktoy ou equivalente). Conteúdo pedagógico voltado ao estímulo do raciocínio lógico-linguístico e formação de novas palavras. Produto obrigatoriamente atóxico, com certificação de segurança emitida por órgão de segurança nacional competente vinculado ao INMETRO.	Preço Estimado	R\$19,99	29/07/26 a 10/09/26	R\$4.397,80
			Preço Estimado	R\$19,99	29/07/26 a 10/09/26	R\$4.397,80
			Preço Estimado	R\$19,99	29/07/26 a 10/09/26	R\$4.397,80
13	70491	Jogo Brinquedo/Pedagógico - Jogo de cartas pedagógico para introdução das vogais: Material didático do tipo jogo de cartas educacional, voltado para o apoio à alfabetização inicial, reconhecimento de fonemas, fixação das vogais e associação entre texto e imagem na infância. Insumo confeccionado em papel cartonado resistente de alta gramatura com acabamento liso e cantos arredondados para garantir o manuseio seguro pelas crianças. Conteúdo composto de forma estruturada por um conjunto de cartões ou fichas coloridas, apresentando ilustrações didáticas e palavras representativas associadas às vogais do alfabeto (referência padrão: Pais e Filhos - Jogo das Vogais, Toyster, Nig Brinquedos ou equivalente). Conteúdo pedagógico voltado ao estímulo da percepção visual,	Preço Estimado	R\$19,23	29/07/26 a 10/09/26	R\$4.230,60
			Preço Estimado	R\$25,70	29/07/26 a 10/09/26	R\$5.654,00
			Preço Estimado	R\$28,41	29/07/26 a 10/09/26	R\$6.250,20

		cognição linguística e memorização lúdica das letras iniciais. Produto inteiramente atóxico, adequado para uso contínuo em ambiente escolar e obrigatoriamente certificado por órgão de segurança nacional competente credenciado ao INMETRO.				
14	70491	Jogo Brinquedo/Pedagógico - Jogo de dados pedagógico para associação e alfabetização inicial: Material didático do tipo jogo pedagógico de alfabetização voltado para o apoio ao letramento inicial, reconhecimento de grafemas, ampliação de vocabulário e ortografia na infância. Insumo confeccionado em material plástico durável de alta resistência e papel cartonado com impressão colorida de alta resolução. Conteúdo composto de forma estruturada por conjunto de dados gravados com letras do alfabeto em suas faces, base ou suporte para encaixe e fixação linear dos dados de forma a compor palavras, fichas ou cartelas trazendo ilustrações temáticas associadas a palavras guias e manual com instruções de jogabilidade (referência padrão: Grow - Qual é a Palavra?, Toyster, Nig Brinquedos ou equivalente). Conteúdo pedagógico focado nas fases de alfabetização infantil, estimulando a associação direta entre imagem e escrita através de dinâmicas de níveis progressivos de memorização. Produto atóxico, adequado para uso institucional em ambiente escolar e obrigatoriamente certificado por órgão de segurança nacional competente credenciado ao INMETRO.	Preço Estimado	R\$49,90	29/07/26 a 10/09/26	R\$10.978,00
			Preço Estimado	R\$59,49	29/07/26 a 10/09/26	R\$13.087,80
			Preço Estimado	R\$59,99	29/07/26 a 10/09/26	R\$13.197,80
15	70491	Jogo Brinquedo/Pedagógico - Jogo de dados pedagógico para criação e estimulação narrativa: Material didático do tipo jogo de dados educacional para desenvolvimento da criatividade, expressão oral e produção textual. Insumo confeccionado em plástico injetado de alta resistência para os dados e papel cartonado ou resistente para as cartas e componentes de suporte. Conteúdo composto por um conjunto estruturado contendo dados gravados com símbolos iconográficos variados em suas faces e cartas ou fichas de suporte para definição de cenários de jogo (referência padrão: Ludens Spirit - Histórias ao Cubo, Galápagos - Rory's	Preço Estimado	R\$59,99	29/07/26 a 10/09/26	R\$13.197,80
			Preço Estimado	R\$61,50	29/07/26 a 10/09/26	R\$13.530,60
			Preço Estimado	R\$71,40	29/07/26 a 10/09/26	R\$15.708,00

		Story Cubes, Algararra ou equivalente). Conteúdo pedagógico voltado ao estímulo da imaginação, estruturação lógica de narrativas com introdução, desenvolvimento e conclusão, raciocínio rápido e ampliação de vocabulário de forma cooperativa ou competitiva. Produto atóxico, obrigatoriamente certificado por órgão de segurança nacional competente vinculado ao INMETRO, recomendado para uso a partir de 7 anos de idade.				
16	70491	Jogo Brinquedo/Pedagógico - Jogo de mesa pedagógico de agilidade e percepção visual alfabética: Material didático do tipo jogo de tabuleiro e reflexo rápido, voltado para o estímulo do reconhecimento rápido das letras do alfabeto, discriminação visual, associação fonema-grafema e ampliação de vocabulário de forma dinâmica. Confeccionado em plástico resistente e papel cartonado de alta gramatura com impressão de alta resolução e nítida. Conteúdo composto de forma estruturada por tabuleiro impresso, conjunto de cartelas ou fichas ilustradas correspondentes aos elementos gráficos do tabuleiro, marcadores plásticos coloridos para assinalação de acertos, saco plástico ou recipiente opaco para sorteio físico dos componentes e manual de instruções (referência padrão: Grow - Lince Alfabeto, Toyster, Estrela ou equivalente). Conteúdo pedagógico focado na agilidade cognitiva, concentração e fixação lúdica da linguagem para o público infanto-juvenil. Produto atóxico, seguro para uso continuado em ambiente escolar e certificado por órgão nacional competente credenciado ao INMETRO.	Preço Estimado	R\$44,90	29/07/26 a 10/09/26	R\$9.878,00
			Preço Estimado	R\$45,20	29/07/26 a 10/09/26	R\$9.944,00
			Preço Estimado	R\$49,50	29/07/26 a 10/09/26	R\$10.890,00
17	70491	Jogo Brinquedo/Pedagógico - Jogo de Tabuleiro Educativo de Palavras e Vocabulário Material didático do tipo jogo pedagógico de tabuleiro, voltado para o estímulo da alfabetização, ortografia, associação lógica por campos semânticos, agilidade cognitiva, raciocínio rápido e ampliação de vocabulário para o público infanto-juvenil. Confeccionado em material durável composto por plástico e papel cartonado resistente de alta qualidade para manuseio pedagógico contínuo em ambiente escolar. Conteúdo composto de	Preço Estimado	R\$55,00	29/07/26 a 10/09/26	R\$12.100,00
			Preço Estimado	R\$59,50	29/07/26 a 10/09/26	R\$13.090,00
			Preço Estimado	R\$60,00	29/07/26 a 10/09/26	R\$13.200,00

		forma estruturada por tabuleiro impresso, peões para marcação de avanço, dado numérico, conjuntos de letras, bases ou suportes para organização de componentes, cartelas ou fichas com temas variados e manual com instruções de jogabilidade (referência padrão: Grow - Batalha das Letras, Toyster, Estrela ou equivalente). Apresentado em embalagem protetora resistente contendo de forma visível a gravação do fabricante, identificação do produto e as advertências de faixa etária recomendada. Produto obrigatoriamente atóxico, com certificação de segurança emitida por órgãos reguladores nacionais competentes como o INMETRO.				
18	70491	Jogo Brinquedo/Pedagógico - Jogo pedagógico de associação para composição silábica: Material didático do tipo brinquedo pedagógico de alfabetização, focado na consciência fonológica, segmentação silábica, processamento visual e letramento inicial. Insumo confeccionado em plástico injetado de alta resistência para os blocos e componentes estruturais, e papel cartão ou papel resistente com impressão colorida e nítida para as cartelas ilustradas. Conteúdo composto de forma estruturada por base ou suporte de encaixe linear, conjunto de dados ou blocos plásticos gravados com sílabas variadas em suas faces e cartelas educativas trazendo figuras ilustrativas associadas a palavras guias para orientação das montagens (referência padrão: PakiToys - Jogo das Sílabas, Grow, Toyster ou equivalente). Conteúdo pedagógico voltado ao estímulo do aprendizado da língua portuguesa de forma tátil e dinâmica, facilitando a construção de vocábulos na infância. Produto obrigatoriamente atóxico, adequado para uso institucional contínuo por crianças a partir de 3 anos de idade e certificado por órgão nacional competente credenciado ao INMETRO.	Preço Estimado	R\$56,90	29/07/26 a 10/09/26	R\$12.518,00
			Preço Estimado	R\$71,00	29/07/26 a 10/09/26	R\$15.620,00
			Preço Estimado	R\$83,00	29/07/26 a 10/09/26	R\$18.260,00
19	70491	Jogo Brinquedo/Pedagógico - Jogo pedagógico de tabuleiro para consciência fonológica e rimas: Material didático do tipo jogo pedagógico de tabuleiro voltado ao desenvolvimento da atenção, escuta ativa, consciência fonológica, reconhecimento e produção de	Preço Estimado	R\$71,09	29/07/26 a 10/09/26	R\$15.639,80
			Preço Estimado	R\$71,68	29/07/26 a 10/09/26	R\$15.769,60
			Preço Estimado	R\$89,99	29/07/26 a 10/09/26	R\$19.797,80

		rimas, velocidade de processamento e ampliação de vocabulário para o público infantil. Confeccionado em material durável de alta gramatura com impressão colorida de alta resolução adequada para manuseio institucional contínuo em ambiente escolar. Conteúdo composto de forma estruturada por tabuleiro segmentado em seções coloridas para divisão de dificuldades por contagem de sílabas das palavras, conjunto de cartas com termos e figuras variadas para associação sonora e marcadores coloridos para sinalização de acertos pelas equipes (referência padrão: Idea Jogos - Tapa Rima, Grow - Jogo da Rima ou equivalente). Produto atóxico, recomendado para uso na fase de alfabetização e obrigatoriamente certificado por órgão de segurança nacional competente credenciado ao INMETRO.				
20	70491	Jogo Brinquedo/Pedagógico - Jogo pedagógico de tabuleiro para educação financeira infantil: Material didático do tipo jogo de tabuleiro pedagógico focado em conceitos de educação financeira, sistema monetário brasileiro, operações matemáticas de soma, subtração e relações de equivalência de valores de cédulas e moedas. Insumo confeccionado em papel cartonado e papel de alta gramatura com impressão colorida e nítida de todas as representações monetárias de circulação nacional. Conteúdo composto de forma estruturada por carteiras ou suportes para os participantes, dados numéricos, organizador ou berço de separação de notas, conjunto de cédulas e moedas fictícias representando o dinheiro nacional e manual com instruções de jogabilidade (referência padrão: Grow - Troca o Troco, Toyster, Nig Brinquedos ou equivalente). Conteúdo pedagógico voltado ao estímulo do raciocínio lógico-matemático de forma lúdica, incentivando o cálculo mental e a tomada de decisões financeiras simples na infância. Produto atóxico, adequado para o manuseio institucional contínuo em ambiente escolar e obrigatoriamente certificado por órgão de segurança nacional competente credenciado ao INMETRO.	Preço Estimado	R\$58,30	29/07/26 a 10/09/26	R\$12.826,00
			Preço Estimado	R\$58,79	29/07/26 a 10/09/26	R\$12.933,80
			Preço Estimado	R\$69,99	29/07/26 a 10/09/26	R\$15.397,80

21	70491	Jogo Brinquedo/Pedagógico - Jogo pedagógico em madeira para consciência fonológica, rima e aliteração: Material didático do tipo brinquedo pedagógico estruturado para apoio ao desenvolvimento da consciência fonológica, discriminação auditiva, treino da leitura inicial e associação de ideias através do trabalho com rimas e aliterações no ambiente escolar. Insumo de alta resistência inteiramente confeccionado em madeira reflorestada ou MDF durável, apresentando acabamento liso e aplicação de pintura ou serigrafia com tinta ultravioleta totalmente atóxica. Conteúdo composto de forma estruturada por conjuntos de bases rígidas com ilustrações didáticas indicativas e peças retangulares menores contendo palavras correspondentes para acoplamento e correspondência de sons (referência padrão: Carlu Brinquedos - Consciência Fonológica Rima e Aliteração, Carimbrás, Xalingo ou equivalente). Acondicionado em caixa organizadora própria feita em madeira ou MDF resistente com tampa protetora para armazenamento seguro de todos os componentes de forma continuada. Conteúdo pedagógico adequado para uso a partir de 5 anos de idade, voltado a apoiar a fixação de semelhanças sonoras no início e no final das palavras. Produto com certificação de segurança compulsória emitida por órgãos reguladores nacionais credenciados ao INMETRO.	Preço Estimado	R\$93,31	29/07/26 a 10/09/26	R\$20.528,20
			Preço Estimado	R\$115,00	29/07/26 a 10/09/26	R\$25.300,00
			Preço Estimado	R\$174,00	29/07/26 a 10/09/26	R\$38.280,00
22	70491	Jogo Brinquedo/Pedagógico - Jogo pedagógico em madeira para construção e associação de grafemas: Material didático do tipo brinquedo pedagógico estruturado para apoio à coordenação motora fina, percepção visual e alfabetização inicial. Insumo confeccionado em madeira e papel de alta resistência. Conteúdo da embalagem composto de forma estruturada por caixa organizadora em madeira tipo estojo, base de encaixe em madeira, peças geométricas em cores, formas e tamanhos variados para montagem física de estruturas e fichas de modelo em papel resistente contendo padrões e traçados (referência padrão: Carimbrás - Construção das Letras, Carlu	Preço Estimado	R\$90,99	29/07/26 a 10/09/26	R\$20.017,80
			Preço Estimado	R\$95,30	29/07/26 a 10/09/26	R\$20.966,00
			Preço Estimado	R\$105,07	29/07/26 a 10/09/26	R\$23.115,40

		Brinquedos, Xalingo ou equivalente). Conteúdo pedagógico voltado ao estímulo cognitivo, reconhecimento de formas e cores, reprodução de padrões geométricos e introdução à formação de traçados de letras. Produto atóxico, obrigatoriamente certificado por órgão de segurança nacional competente credenciado ao INMETRO e adequado para faixa etária a partir de 4 anos de idade.				
23	70491	Jogo Brinquedo/Pedagógico - Jogo pedagógico em madeira para operações matemáticas básicas: Material didático do tipo bloco ou jogo educativo estruturado em madeira para apoio ao desenvolvimento do pensamento lógico-matemático e introdução às operações aritméticas simples. Insumo de alta resistência confeccionado em madeira reflorestada ou MDF com acabamento liso e cantos arredondados, livre de farpas ou rebarbas perigosas para o manuseio. Conteúdo composto de forma estruturada por um conjunto de peças e blocos geométricos de madeira, coloridos e estampados com numerais e símbolos de operações matemáticas para dinâmicas de associação de quantidades e resolução de equações simples (referência padrão: Xalingo - Brincando de Matemática Steam, Carlu Brinquedos, Carimbrás ou equivalente). Conteúdo pedagógico voltado ao estímulo da coordenação motora, percepção espacial, reconhecimento de cores e fixação lúdica dos numerais na infância. Produto inteiramente atóxico, adequado para uso a partir de 4 anos de idade e obrigatoriamente certificado por órgão de segurança nacional competente credenciado ao INMETRO.	Preço Estimado	R\$49,23	29/07/26 a 10/09/26	R\$10.830,60
			Preço Estimado	R\$56,40	29/07/26 a 10/09/26	R\$12.408,00
			Preço Estimado	R\$56,70	29/07/26 a 10/09/26	R\$12.474,00
24	70491	Jogo Brinquedo/Pedagógico - Jogo pedagógico infantil para associação e montagem de palavras: Material didático do tipo jogo pedagógico de alfabetização e associação, voltado para o estímulo do aprendizado das letras, formação de sílabas, ampliação do vocabulário e raciocínio lógico para o público infantil. Confeccionado em material durável composto por plástico injetado de alta resistência e papel cartonado com impressão colorida de alta resolução. Conteúdo composto de forma estruturada	Preço Estimado	R\$36,77	29/07/26 a 10/09/26	R\$8.089,40
			Preço Estimado	R\$42,00	29/07/26 a 10/09/26	R\$9.240,00
			Preço Estimado	R\$46,00	29/07/26 a 10/09/26	R\$10.120,00

		por um conjunto de fichas ou cartelas ilustradas contendo palavras guias e peças plásticas ou cartonadas contendo letras do alfabeto com encaixes precisos que permitam a composição física e guiada dos vocábulos (referência padrão: Elka - Monta Palavras Multidisciplinar, Toyster, Nig Brinquedos ou equivalente). Apresentado em embalagem protetora resistente trazendo de forma visível a identificação do fabricante, instruções de jogabilidade e a indicação de faixa etária recomendada. Produto obrigatoriamente atóxico, com certificação de segurança compulsória emitida por órgãos reguladores nacionais credenciados ao INMETRO.				
25	70491	Jogo Brinquedo/Pedagógico - Roleta pedagógica em papelão para sorteio de letras e ordenação alfabética: Material didático do tipo acessório pedagógico circular para sorteio visual, focado no suporte a dinâmicas de alfabetização, letramento, jogos de palavras e ampliação de vocabulário de forma dinâmica em sala de aula. Insumo leve e portátil confeccionado em papelão empastado de alta resistência ou material rígido equivalente, apresentando acabamento uniforme com verso liso e impressão nítida das letras do alfabeto em toda a sua extensão circular periférica. Conteúdo composto de forma estruturada por uma base de sorteio contendo o abecedário completo e uma seta giratória central de plástico resistente de rotação suave e livre para indicação objetiva de letras (referência padrão: Ludens - Roleta Abecedário com Seta, Carimbrás, Xalingo ou equivalente). Componente dimensionado de forma prática e ergonômica para garantir o manuseio infantil estável em atividades lúdicas e escolares como jogos de stop e brincadeiras criativas. Produto totalmente atóxico e adequado para uso pedagógico continuado.	Internet	R\$16,90	09/09/26	R\$3.718,00
			Internet	R\$21,99	09/09/26	R\$4.837,80
			Preço Estimado	R\$29,99	29/07/26 a 10/09/26	R\$6.597,80
26	104570	Jogo da memória - Jogo da memória pedagógico em madeira para associação de números e quantidades: Material didático do tipo jogo educativo de memória, voltado para o apoio ao raciocínio lógico-matemático, fixação de numerais, atenção concentrada, noção espacial e desenvolvimento da memória de	Preço Estimado	R\$38,50	29/07/26 a 10/09/26	R\$8.470,00
			Preço Estimado	R\$40,50	29/07/26 a 10/09/26	R\$8.910,00
			Preço Estimado	R\$42,18	29/07/26 a 10/09/26	R\$9.279,60

		curto prazo na infância. Insumo de alta resistência inteiramente confeccionado em madeira reflorestada ou MDF durável, com acabamento liso e cantos arredondados livres de farpas ou rebarbas perigosas. Conteúdo composto de forma estruturada por conjuntos de peças quadrangulares ou retangulares de madeira contendo impressões coloridas de numerais e ilustrações com quantidades correspondentes para dinâmica de pareamento e associação lógica (referência padrão: Pais e Filhos - Números e Quantidades em Madeira, Carlu Brinquedos, Xalingo ou equivalente). Acondicionado em caixa ou estojo organizador próprio feito em madeira ou material resistente para o armazenamento seguro e contínuo de todos os componentes no ambiente escolar. Produto totalmente atóxico, recomendado para uso pedagógico a partir de 4 anos de idade e obrigatoriamente certificado por órgão de segurança nacional competente credenciado ao INMETRO.				
27	73027	Livro - Livro-caixinha pedagógico de contagem e quantificação numérica: Material didático do tipo recurso pedagógico em fichas ou cartas ilustradas, focado no suporte ao raciocínio lógico-matemático, fixação de numerais iniciais e associação concreta entre números e quantidades. Insumo confeccionado em papel cartonado resistente de alta gramatura com impressão colorida de alta resolução, adequado para o manuseio institucional frequente em ambiente escolar. Conteúdo composto de forma estruturada por um conjunto de cartas contendo desafios, perguntas norteadoras e ilustrações temáticas voltadas à identificação visual e contagem de elementos (referência padrão: Matrix Editora - Quantos Tem?, Editora Sinopsys, Booktoy ou equivalente). Acondicionado em estojo ou embalagem protetora compacta e resistente trazendo a gravação clara do fabricante. Conteúdo pedagógico voltado ao estímulo das funções executivas, atenção sustentada, memória e letramento matemático na infância. Produto inteiramente atóxico, seguro para o uso pedagógico, devendo apresentar de	Internet	R\$51,00	04/08/26	R\$11.220,00
			Internet	R\$38,21	04/08/26	R\$8.406,20
			Internet	R\$36,20	04/08/26	R\$7.964,00

		forma visível em sua embalagem a certificação compulsória do INMETRO ou o correspondente registro de catalogação editorial nacional (ISBN).				
28	73027	Livro - Livro-caixinha pedagógico para associação lógica por categorias: Material didático do tipo recurso pedagógico em fichas ou cartas ilustradas, focado no estímulo da percepção visual, classificação conceitual, associação lógica por campos semânticos e introdução aos processos mentais básicos da matemática como comparação, classificação e inclusão. Insumo confeccionado em papel cartonado resistente de alta gramatura com impressão colorida de alta resolução, adequado para o manuseio institucional contínuo em ambiente escolar. Conteúdo composto de forma estruturada por um conjunto de cartas contendo desafios visuais baseados em figuras associadas para que o participante identifique semelhanças, características compartilhadas ou conexões conceituais entre os elementos (referência padrão: Matrix Editora - O Que Eles Têm em Comum?, Editora Sinopsys, Booktoy ou equivalente). Acondicionado em estojo ou embalagem protetora resistente trazendo a gravação clara do fabricante. Conteúdo pedagógico voltado ao desenvolvimento de funções executivas, atenção sustentada e memória na infância. Produto totalmente atóxico, devendo apresentar em sua embalagem a certificação compulsória do INMETRO ou o correspondente registro de catalogação editorial nacional (ISBN).	Internet	R\$38,21	04/08/26	R\$8.406,20
			Internet	R\$34,29	05/08/26	R\$7.543,80
			Internet	R\$33,91	04/08/26	R\$7.406,20
29	73027	Livro - Livro-caixinha pedagógico para consciência fonológica e formação de rimas: Material didático do tipo recurso pedagógico em fichas ou cartas ilustradas, focado no estímulo do raciocínio lógico-linguístico, ampliação do vocabulário, discriminação auditiva e aprimoramento da consciência fonológica na infância. Insumo confeccionado em papel cartão resistente ou papelão empastado de alta gramatura com impressão colorida de alta resolução e nítida. Conteúdo composto de forma estruturada por um conjunto de cartas contendo ilustrações didáticas e palavras projetadas para dinâmicas de associação e agrupamento de figuras que apresentem a	Internet	R\$39,90	04/08/26	R\$8.778,00
			Internet	R\$38,21	05/08/26	R\$8.406,20
			Internet	R\$35,70	04/08/26	R\$7.854,00

		mesma terminação ou semelhança sonora (referência padrão: Matrix Editora - Trio de Rimas, Editora Sinopsys, Booktoy ou equivalente). Acondicionado em estojo ou embalagem protetora compacta com identificação clara do fabricante. Conteúdo pedagógico voltado ao apoio às fases de alfabetização inicial para o público infantil. Produto inteiramente atóxico, seguro para o manuseio continuado em sala de aula, devendo trazer em sua embalagem a certificação compulsória do INMETRO ou o correspondente registro de catalogação editorial nacional (ISBN)				
30	73027	Livro - Livro-caixinha pedagógico para expressão oral e formulação de perguntas: Material didático do tipo recurso pedagógico em fichas ou cartas com comandos textuais, focado no desenvolvimento do processamento semântico, incentivo à criatividade, ampliação do vocabulário, estruturação lógica do pensamento e aprimoramento da comunicação oral no ambiente escolar. Insumo confeccionado em papel cartonado resistente de alta gramatura com impressão colorida de alta resolução. Conteúdo composto de forma estruturada por um conjunto de cartas contendo verbos e pronomes interrogativos como quem, o que, quando e por quê, projetados para servir de gatilho ou estímulo na elaboração de respostas e histórias coerentes (referência padrão: Matrix Editora - Quem, o quê, quando e por quê?, Editora Sinopsys, Booktoy ou equivalente). Acondicionado em estojo ou embalagem protetora resistente com gravação clara do fabricante. Conteúdo pedagógico voltado ao estímulo da imaginação e reabilitação da linguagem para o público a partir de 6 anos de idade. Produto inteiramente atóxico, devendo apresentar em sua embalagem a certificação compulsória do INMETRO ou o correspondente registro de catalogação editorial nacional (ISBN).	Internet	R\$59,99	05/08/26	R\$13.197,80
			Internet	R\$51,00	05/08/26	R\$11.220,00
			Internet	R\$35,70	05/08/26	R\$7.854,00
31	104483	Loto leitura - jogo pedagógico tipo loto leitura em madeira para alfabetização: Material didático do tipo jogo pedagógico de associação e sorteio alfabético, voltado ao desenvolvimento do português, letramento inicial, reconhecimento de grafemas, agrupamento e escrita de	Preço Estimado	R\$50,00	29/07/26 a 10/09/26	R\$11.000,00
			Preço Estimado	R\$52,00	29/07/26 a 10/09/26	R\$11.440,00
			Preço Estimado	R\$59,00	29/07/26 a 10/09/26	R\$12.980,00

		palavras de forma cooperativa ou dinâmica em sala de aula. Insumo de alta resistência inteiramente confeccionado em madeira reflorestada ou MDF durável, apresentando faces lisas, cantos lixados e acabamento uniforme. Conteúdo composto de forma estruturada por um conjunto de cartelas com fendas ou marcações para encaixe, fichas ou blocos contendo palavras-guias e um conjunto de peças coloridas estampadas com as letras do alfabeto em grafia legível (referência padrão: Carimbras - Loto Leitura, Carlu Brinquedos, Xalingo ou equivalente). Acondicionado em caixa organizadora própria feita em madeira ou material resistente tipo estojo para o armazenamento prático e seguro de todos os componentes no ambiente institucional. Produto totalmente atóxico, adequado para uso a partir de 4 anos de idade e obrigatoriamente certificado por órgão de segurança nacional competente credenciado ao INMETRO.				
32	104479	Material dourado pedagógico em madeira: Material didático do tipo recurso pedagógico estruturado para apoio ao ensino de matemática, conceitos do sistema de numeração decimal, ordens, classes e operações aritméticas básicas de forma tátil e visual no ambiente escolar. Insumo de alta durabilidade e resistência confeccionado em madeira natural ou MDF, apresentando acabamento liso e cantos arredondados isentos de arestas cortantes ou farpas perigosas. Conteúdo composto de forma estruturada por blocos tridimensionais representando unidades, dezenas, centenas e milhares através de cubos menores, prismas ou barras alongadas, placas e cubo de grandes dimensões (referência padrão: Zaramela - Material Dourado 611 Peças, Carlu Brinquedos, Carimbrás ou equivalente). Acompanha estojo, caixa ou embalagem protetora resistente para o armazenamento prático e seguro de todos os componentes de forma continuada. Produto totalmente atóxico e obrigatoriamente certificado por órgão de segurança nacional competente credenciado ao INMETRO.	Preço Estimado	R\$87,08	29/07/26 a 10/09/26	R\$19.157,60
			Preço Estimado	R\$110,00	29/07/26 a 10/09/26	R\$24.200,00
			Preço Estimado	R\$115,00	29/07/26 a 10/09/26	R\$25.300,00
	486073	Quebra-cabeça - Quebra-cabeça pedagógico de grandes dimensões para	Preço Estimado	R\$52,90	29/07/26 a 10/09/26	R\$11.638,00

33		reconhecimento do alfabeto: Material didático do tipo quebra-cabeça gigante associativo, focado no letramento inicial, reconhecimento visual do alfabeto de forma sequencial, coordenação motora e associação entre grafemas e imagens no ambiente escolar. Insumo de alta resistência confeccionado em madeira reflorestada, MDF durável ou papel cartonado de alta gramatura, apresentando cortes de encaixe preciso, acabamento liso livre de farpas e impressão colorida de alta resolução feita com tintas inteiramente atóxicas. Conteúdo composto de forma estruturada por conjuntos de peças de grandes dimensões (peças gigantes) que se unem de forma orientada para formar a representação das letras do abecedário associadas a ilustrações didáticas e palavras correspondentes (referência padrão: Brincadeira de Criança - Alfabeto Gigante 104 Peças, Toyster - Alfabeto Gigante, Nig Brinquedos ou equivalente). Conteúdo pedagógico voltado ao estímulo do pensamento espacial, concentração, raciocínio lógico e memorização visual das letras de forma interativa a partir de 4 anos de idade. Produto inteiramente seguro para manuseio institucional contínuo e obrigatoriamente certificado por órgão de segurança nacional competente credenciado ao INMETRO.	Preço Estimado	R\$56,99	29/07/26 a 10/09/26	R\$12.537,80
			Preço Estimado	R\$65,01	29/07/26 a 10/09/26	R\$14.302,20
34	258078	Quebra-cabeça em madeira - Quebra-cabeça pedagógico em madeira para operações matemáticas iniciais: Material didático do tipo quebra-cabeça educativo e associativo, voltado para o suporte ao raciocínio lógico-matemático, introdução às operações aritméticas simples de adição e subtração e associação entre numerais e quantidades concretas. Insumo de alta resistência confeccionado em madeira reflorestada ou MDF durável e sustentável, com acabamento liso, cantos arredondados e livre de rebarbas ou farpas. Conteúdo composto por conjuntos de peças geométricas com cortes de encaixe exclusivo que se unem apenas à resposta correta do cálculo matemático impresso, apresentando acabamento colorido e ilustrações didáticas (referência padrão: Brincadeira de Criança - Primeiras Contas, Carlu Brinquedos, Xalingo ou	Preço Estimado	R\$30,59	29/07/26 a 10/09/26	R\$6.729,80
			Preço Estimado	R\$38,00	29/07/26 a 10/09/26	R\$8.360,00
			Preço Estimado	R\$41,42	29/07/26 a 10/09/26	R\$9.112,40

		equivalente). Conteúdo pedagógico focado no estímulo da coordenação motora fina, percepção visual e autocrítica através da conferência autônoma do encaixe. Produto totalmente atóxico, seguro para o ambiente escolar e certificado obrigatoriamente por órgão de segurança nacional competente credenciado ao INMETRO.				
35	259743	Tangram - Conjunto pedagógico de tangram em madeira para raciocínio lógico: Material didático do tipo quebra-cabeça geométrico clássico, focado no suporte ao raciocínio lógico-matemático, pensamento geométrico espacial, reconhecimento de formas e cores, e resolução de problemas no ambiente escolar. Insumo de alta resistência inteiramente confeccionado em madeira reflorestada ou MDF durável, apresentando faces lisas, cantos lixados e acabamento uniforme livre de farpas ou rebarbas perigosas. Conteúdo composto de forma estruturada por um conjunto coletivo de peças geométricas (tatus) que formam polígonos regulares, contendo quantidades fracionadas e proporcionais adequadas para o atendimento dinâmico e simultâneo de grupos de alunos em sala de aula (referência padrão: Carlu Brinquedos - Tangram 70 Peças, Carimbrás, Xalingo ou equivalente). Acompanha estojo, caixa ou base organizadora de madeira para o armazenamento prático e seguro de todos os componentes de forma continuada. Produto com aplicação de tintas inteiramente atóxicas e obrigatoriamente certificado por órgão de segurança nacional competente credenciado ao INMETRO.	Preço Estimado	R\$51,49	29/07/26 a 10/09/26	R\$11.327,80
			Preço Estimado	R\$59,37	29/07/26 a 10/09/26	R\$13.061,40
			Preço Estimado	R\$61,17	29/07/26 a 10/09/26	R\$13.457,40

5.3. Tais referências foram obtidas por meio de pesquisa, efetuadas com base no Decreto Municipal 19.706, de 19/01/2023, que regulamentou a Pesquisa de Preços.

5.4. Os documentos comprobatórios da pesquisa de preço, estão anexados no presente processo administrativo, em obediência ao disposto na Lei 14.133/2021.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

6.1. Estima-se para a contratação almejada o valor total de R\$ 550.317,60 (Quinhentos e cinquenta mil trezentos e dezessete reais e sessenta centavos) sendo anexado em documento a parte.

6.2. Vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente, observando-se o disposto no Decreto Municipal 19.706/2023.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO:

7.1. A solução proposta é a contratação de empresa especializada para o fornecimento de bens/compras, especificadas no item 4.

8. PARCELAMENTO DO OBJETO:

8.1 Para que ocorra maior competitividade no certame, a licitação será dividida em itens distintos, permitindo a possibilidade de participação de maior número de licitantes.

9. DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:

9.1. Pretende-se, com o presente Processo Licitatório, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município.

9.2. Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, a justa competição, bem como evitar contratação com sobrepreço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato.

10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:

10.1. Para a contratação pretendida não haverá necessidade de providências prévias no âmbito da Administração.

10.2. A Secretaria de Município indica como os servidores, em consonância com os arts. 18 a 24, do Decreto Municipal 19.707, de 19/01/2023 e, observando o princípio da segregação das funções:

Gestor do Contrato: Cleuza Maria Sobral Dias - 648002

Fiscal Técnico: Keller Ferreira Borges – 14686/14266

Fiscal Administrativo: Rosane da Silva Pires - 13431

CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES:

10.3. Não se verifica contratações correlatas nem interdependentes para a viabilidade e contratação desta demanda.

11. IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS DE TRATAMENTO:

11.1. A presente contratação não apresenta a possibilidade de ocorrência de impactos ambientais.

12. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

Os estudos preliminares evidenciaram que a contratação se mostra possível tecnicamente e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, declara-se ser viável a contratação pretendida.

Fabiane Medeiros Soares

Matrícula: 7864

Assessora Núcleo de Contratos

Rio Grande, 29 de setembro de 2026.