





ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR Nº 036/2025

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

- 1.1. O presente estudo tem como objetivo atender à demanda apresentada pela Secretaria Municipal de Assistência Social, conforme as condições, descrições e quantidades especificadas no Documento de Formalização de Demanda (DFD) mencionado neste estudo. Esse atendimento está em conformidade com o disposto no art. 6°, inciso XX, da Lei n° 14.133/2021, no Decreto Municipal n° 015/2024, e nas demais legislações pertinentes.
- 1.2. A Secretaria Municipal de Assistência Social (SEMAS) de Barcarena, em consonância com as diretrizes do Conselho Municipal dos Direitos da Criança e do Adolescente (CMDCA), identificou uma necessidade não atendida relacionada à criação de espaços lúdicos voltados ao atendimento de crianças e adolescentes em situação de vulnerabilidade social.
- 1.3. A iniciativa está prevista no Plano de Ação e Aplicação dos Recursos do Fundo Municipal dos Direitos da Criança e do Adolescente (FMDCA), aprovado pela Resolução nº 106/2023, e tem como finalidade estruturar ambientes de acolhimento, recreação e desenvolvimento integral nos seguintes locais: Conselhos Tutelares de Vila dos Cabanos e Barcarena Sede, no Serviço de Atendimento à Criança e Adolescente Vítima de Violência Sexual (SEMUSB) e no Espaço de Atendimento a Crianças e Adolescentes (EACA).
- 1.4. A criação desses espaços visa proporcionar ambientes acolhedores, seguros e estimulantes, favorecendo a expressão emocional, o convívio social e o processo terapêutico de crianças e adolescentes atendidos pelos serviços da rede de proteção. O brincar, neste contexto, é compreendido como ferramenta essencial para o desenvolvimento cognitivo, social e emocional, além de ser um instrumento de apoio às intervenções psicossociais e pedagógicas.
- 1.5. A ação, inicialmente planejada para o exercício de 2024, não pôde ser executada naquele período em razão de entraves administrativos e operacionais. Diante disso, a SEMAS retoma a demanda em 2025, assegurando a execução da medida e o atendimento às metas estabelecidas pelo CMDCA, de modo a garantir a efetividade das políticas públicas voltadas à infância e à adolescência no município.
- 1.6. Para a concretização da iniciativa, faz-se necessária a disponibilização de materiais e equipamentos de natureza educativa, recreativa e pedagógica que permitirão a implantação de quatro espaços lúdicos devidamente equipados.
- 1.7. A importância da contratação reside na melhoria das condições de atendimento e na promoção de um ambiente adequado para o acolhimento e o desenvolvimento das crianças e adolescentes acompanhados pelos programas sociais e pelos serviços de proteção. A ausência de espaços lúdicos limita as atividades de socialização, recreação e aprendizagem, comprometendo a qualidade das ações e o bem-estar dos usuários.
- 1.8. A medida encontra-se em consonância com os princípios da legalidade, eficiência, economicidade e continuidade do serviço público, contribuindo de forma direta para o fortalecimento da rede municipal de assistência social e para a melhoria da qualidade de vida de crianças e adolescentes no município de Barcarena.









2. PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

- 2.1. A contratação está prevista no Plano de Contratações Anual para o ano de 2025, devidamente publicado no PNCP, na linha 1152 e possui orçamento direcionado para a contratação na despesa de Serviço para o exercício de 2025, conforme o inciso II, do § 1°, do art. 18 da Lei 14.133/2021.
 - 2.1.1. ID PCA no PNCP: 05058458000115-0-000001/2025
 - 2.1.2. Data de publicação no PNCP: 03/02/2025
 - 2.1.3. DFD da demanda: 07/2025
 - 2.1.4. Classe/Grupo: Material
 - 2.1.5. Identificador da Futura Contratação: 70-2025

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

3.1. **Requisitos Legais:**

- 3.1.1 A contratação objeto deste Estudo Técnico Preliminar ETP tem amparo legal nos seguintes dispositivos legais e normativos:
 - a) **Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021**, que estabelece normas gerais de licitação e contratação para as Administrações Públicas direta, autárquicas e fundacionais da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios;
 - b) Lei nº 8.069, de 13 de julho de 1990 (Estatuto da Criança e do Adolescente ECA), que assegura às crianças e adolescentes o direito ao lazer, à cultura e ao desenvolvimento em ambientes que promovam seu bem-estar, fundamentos essenciais à criação dos espaços lúdicos previstos nesta contratação;
 - c) Lei nº 4.320, de 17 de março de 1964, que estatui normas gerais de direito financeiro para elaboração e controle dos orçamentos e balanços da Administração Pública, aplicável à execução da despesa pública;
 - d) Resolução nº 106/2023 do Conselho Municipal dos Direitos da Criança e do Adolescente (CMDCA), que aprovou o Plano de Ação e Aplicação dos Recursos do Fundo Municipal dos Direitos da Criança e do Adolescente (FMDCA), o qual prevê o investimento para criação de espaços lúdicos;
 - e) Normas Técnicas e Regulamentações do Instituto Nacional de Metrologia, Qualidade e Tecnologia (INMETRO), especialmente no que tange à certificação de conformidade e segurança de brinquedos, mobiliários e materiais infantis, conforme Portarias vigentes;
 - f) Demais normas municipais e diretrizes da Secretaria Municipal de Assistência Social (SEMAS) aplicáveis à execução de programas e ações voltadas à promoção e garantia dos direitos de crianças e adolescentes.

3.2. Requisitos de Negócio:

3.2.1. A formalização da contratação para o objeto deste estudo, será realizada por meio de Ata de Registro de Preços, a forma de contratação designada atende à solicitação da secretaria demandante, conforme consta registrado nos respectivos Documentos de Formalização de Demanda (DFD).







- 3.2.2. A ata de Registro de Preços terá prazo de vigência de 6 (seis) meses, contados a partir de sua assinatura, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133/2021. podendo ser prorrogada por igual período, uma única vez, desde que comprovada a vantajosidade dos preços registrados;
- 3.2.3. A contratação com os fornecedores registrados na ata de registro de preços, será formalizada por instrumento contratual, conforme parágrafo único § art. 84 da Lei nº 14.133/2021.
- 3.2.4. A quantidade a ser adquirida foi definida com base na demanda apontada pela secretaria demandante e dos documentos que lhe dão suporte, sendo projetado por elas um quantitativo de acordo com levantamento por elas realizado.
- 3.2.5. O quantitativo consta expressamente no documento de formalização de demanda, nos termos do inciso IV do § 1° do art. 18 da Lei 14.133/2021.

4. ESTIMATIVA DE QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO

4.1. A quantidade de serviços a ser contratada foi definida com base na demanda apontada pela secretaria requisitante, considerando a análise média de necessidade mensal/anual. A partir disso, foi projetado um quantitativo durante a vigência da contratação, acrescido de margem de segurança. O quantitativo consta expressamente no documento de formalização de demanda e devidamente demonstrados na tabela quantitativa e orçamentária no item 6.4. deste estudo.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

- 5.1. Foram utilizadas as seguintes fontes de consulta, análise de mercado e coleta de preços para a realização da pesquisa de preços e elaboração do orçamento estimado desta contratação:
 - 5.1.1. Atas de Registro de Preços e Contratações dos Anos Anteriores da Prefeitura Municipal de Barcarena: A verificação das contratações anteriores do Município possibilitou identificar a evolução dos preços praticados em processos semelhantes, especialmente aqueles voltados à aquisição de materiais e equipamentos de natureza pedagógica e recreativa. Essa análise contribuiu para a determinação de valores justos e compatíveis com o mercado atual, bem como para a identificação de fornecedores já qualificados nesse segmento.
 - 5.1.2. **Sites Especializados:** Foram consultados sites especializados no fornecimento de materiais educativos e recreativos, visando à obtenção de valores de referência atualizados. Essa etapa permitiu observar as variações de preço conforme características técnicas, marca, procedência e qualidade dos produtos, garantindo maior precisão na estimativa orçamentária.
 - 5.1.3. **Banco de Preços:** A pesquisa também foi realizada por meio da plataforma Banco de Preços, ferramenta que consolida informações provenientes de diversas fontes governamentais, registros de compras públicas e sites de domínio amplo. Ressalta-se que o sistema não constitui uma fonte isolada, mas um meio para que as pesquisas sejam conduzidas de forma segura, ágil e eficaz, assegurando transparência e confiabilidade nos valores levantados.
- 5.2. Dessa forma, conclui-se que a pesquisa de preços foi conduzida com base em fontes confiáveis e atualizadas, garantindo que os valores estimados estejam alinhados aos padrões de mercado e atendam integralmente às exigências legais.







5.3. Para atender à demanda desta contratação, buscou-se soluções disponíveis no mercado, a saber:

5.3.1. Aquisição de Materiais e Equipamentos Educativos e Recreativos:

- Vantagens: Possibilita o controle integral sobre os bens adquiridos, permitindo personalização dos itens conforme as especificações do projeto pedagógico e as necessidades dos espaços lúdicos a serem implantados. Garante também maior durabilidade dos produtos e economia a médio e longo prazo.
- **Desvantagens:** Envolve investimento inicial elevado e necessidade de gestão de estoque e manutenção dos bens adquiridos, podendo representar custos administrativos adicionais.

5.3.2. Locação de Materiais e Equipamentos Educativos e Recreativos:

- Vantagens: Proporciona flexibilidade orçamentária e operacional, distribuindo os custos ao longo do período contratual. É uma alternativa interessante para eventos temporários ou projetos de curta duração.
- **Desvantagens:** Pode gerar custo total mais elevado ao longo do tempo, além de restringir o controle da Administração sobre os bens locados e exigir dependência contratual do fornecedor para manutenção e substituição.
- 5.4. Considerando as características da demanda e o caráter permanente dos espaços lúdicos a serem implantados, a solução mais adequada é a aquisição de materiais e equipamentos educativos e recreativos, por meio da modalidade Pregão Eletrônico, preferencialmente com Sistema de Registro de Preços (SRP), de modo a permitir o fornecimento parcelado conforme a necessidade da Secretaria e assegurar maior flexibilidade na execução orçamentária.
- 5.5. Verificou-se, ainda, que o mercado apresenta ampla oferta de fornecedores especializados nesse segmento, capazes de atender satisfatoriamente à Administração Municipal, garantindo qualidade, segurança e conformidade com as normas aplicáveis.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

- 6.1. Para o orçamento da estimativa de valor desse ETP, que está em anexo, foi utilizado o sistema do Banco de Preços, com pesquisas realizadas entre 19/09/2025 às 09h:55':30" e 09/10/2025 às 16h:08':04", com relatório de cotação gerado no dia 09/10/2025, onde se utilizou o método de média aritmética dos preços obtidos pelo Banco de Preços.
- 6.2. O sistema utilizado atende a Instrução Normativa nº 65 de 07 de julho de 2021.
- 6.3. Considerando o valor estimado deste processo, observa-se uma estimativa de despesa referente à contratação no valor de R\$ 110.313,48 (cento e dez mil e trezentos e treze reais e quarenta e oito centavos).
- 6.4. O valor estimado para contratação dos itens consta na tabela abaixo:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	UNIDADE	QUANT.	MÉDIA/ UNIT R\$	MÉDIA/ TOTAL R\$
1	APONTADOR LÁPIS, EM METAL E PLÁSTICO, TIPO ESCOLAR, COM DEPÓSITO.	UNIDADE	8	R\$ 4,53	R\$ 36,24









2	BORRACHA APAGADORA ESCRITA, COMPRIMENTO 45MM, COR BRANCA.	UNIDADE	20	R\$ 0,81	R\$ 16,20
3	CANETA ESFEROGRÁFICA, COM TINTA COR AZUL, FABRICADA EM PLÁSTICO RESTENTE TRANSPARENTE, PONTA COM ESFERA DE TUNGSTENIO COM ESCRITA GROSSA, CARGA E TAMPA CONECTADAS AO CORPO POR ENCAIXE. CAIXA COM 50 UNIDADES.	CAIXA	8	R\$ 49,70	R\$ 397,60
4	CANETA ESFEROGRÁFICA, COM TINTA COR PRETA, FABRICADA EM PLÁSTICO RESTENTE TRANSPARENTE, PONTA COM ESFERA DE TUNGSTENIO COM ESCRITA GROSSA, CARGA E TAMPA CONECTADAS AO CORPO POR ENCAIXE. CAIXA COM 50 UNIDADES.	CAIXA	8	R\$ 51,04	R\$ 408,32
5	CANETA HIDROGRÁFICA, MATERIAL PLÁSTICO, MATERIAL PONTA FELTRO, ESPESSURA ESCRITA GROSSA, CARGA DE CORES VARIADAS. CAIXA COM 12 UNIDADES.	CAIXA	40	R\$ 49,67	R\$ 1.986,80
6	COLA BRANCA, A BASE DE PVA, NÃO TÓXICA, LAVÁVEL, LIQUÍDA, COM BICO APLICADOR. FRASCO COM 1 LITRO.	UNIDADE	8	R\$ 30,60	R\$ 244,80
7	COLA GLITTER, CAIXA COM 6 CORES SORTIDAS. CADA POTE CONTENDO 23G.	CAIXA	20	R\$ 21,38	R\$ 427,60
8	GIZ DE CERA ESCOLAR, CORES SORTIDAS, FORMATO ANATÔMICO, NÃO TÓXICO, PESO LÍQUIDO 48G. CAIXA COM 12 UNIDADES.	CAIXA	80	R\$ 4,73	R\$ 378,40
9	LÁPIS DE COR, CORPO SEXTAVADO, EM MADEIRA, COM CORES SORTIDAS. CAIXA COM 12 CORES.	CAIXA	80	R\$ 10,41	R\$ 832,80
10	LÁPIS PRETO, CARGA GRAFITE 2B, CORPO EM MADEIRA, SEM BORRACHA APAGADORA. CAIXA COM NO MÍNIMO 144 UNIDADES.	CAIXA	8	R\$ 52,47	R\$ 419,76
11	MASSA DE MODELAR, NÃO TÓXICA, CORES SORTIDAS, 180G. CAIXA COM 12 UNIDADES.	CAIXA	40	R\$ 8,20	R\$ 328,00
12	PINCEL DESENHO, MATERIAL CABO MADEIRA, TIPO CHANFRADO, N° 18 MATERIAL CERDAS PELO SINTÉTICO.	UNIDADE	80	R\$ 13,33	R\$ 1.066,40
13	PINCEL DESENHO, MATERIAL CABO MADEIRA, TIPO PONTA REDONDA, Nº 16 MATERIAL CERDAS PELO SINTÉTICO.	UNIDADE	80	R\$ 11,57	R\$ 925,60
14	PAPEL EMBORRACHADO, TIPO EVA COM GLITTER, TAMANHO (C X L) 60 X 40CM, ESPESSURA 2MM, CORES SORTIDAS.	UNIDADE	80	R\$ 3,88	R\$ 310,40
15	PAPEL EMBORRACHADO, TIPO EVA LISO, TAMANHO (C X L) 60 X 40CM, ESPESSURA 2MM, CORES SORTIDAS.	UNIDADE	80	R\$ 2,65	R\$ 212,00
16	PAPEL EMBORRACHADO, TIPO EVA ESTAMPADO, TAMANHO (C X L) 60 X 40CM, ESPESSURA 2MM, CORES SORTIDAS.	UNIDADE	80	R\$ 3,56	R\$ 284,80
17	PAPEL CARTOLINA, TAMANHO 50 X 66CM, GRAMATURA 150, COR BRANCA.	UNIDADE	80	R\$ 1,40	R\$ 112,00
18	PAPEL CARTÃO, DUPLA FACE, TAMANHO 50 X 70CM, CORES SORTIDAS.	UNIDADE	80	R\$ 2,30	R\$ 184,00
19	PAPEL SULFITE A4 75G COM 4 CORES (AMARELO, AZUL, ROSA E VERDE), PACOTE 100 FOLHAS.	PACOTE	40	R\$ 12,53	R\$ 501,20
20	PAPEL A4, MATERIAL PAPEL ALCALINO, BRANCO, COMPRIMENTO 297 MM, LARGURA 210 MM, GRAMATURA 75 G/M², CAIXA COM 10 RESMAS DE 500 FOLHAS.	CAIXA	8	R\$ 278,89	R\$ 2.231,12
21	TELA PARA PINTURA, COR BRANCA, TECIDO 100% ALGODÃO, COM RESINA ACRÍLICA, ESTRUTURA EM MADEIRA, DIMENSÕES 30X40 CM.	UNIDADE	80	R\$ 20,68	R\$ 1.654,40
22	TINTA GUACHE, CAIXA COM 6 CORES SORTIDAS. CADA POTE CONTENDO 15ML.	CAIXA	40	R\$ 5,08	R\$ 203,20
23	TESOURA SEM PONTA, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, CABO PLÁSTICO, COMPRIMENTO 13CM.	UNIDADE	20	R\$ 3,27	R\$ 65,40
24	TESOURA, TIPO PICOTAR ZIG ZAG, MATERIAL AÇO INOXIDÁVEL, 8 POLEGADAS, TAMANHO 22CM, COR PRETA.	UNIDADE	8	R\$ 26,49	R\$ 211,92
25	CAIXA PLÁSTICA ORGANIZADORA, COM TAMPA E TRAVAS, DIMENSÕES APROXIMADAS A 25 X L 27CM X C 40CM, CAPACIDADE 20 LITROS, CORPO E TAMPA TRANSPARENTES.	UNIDADE	16	R\$ 39,58	R\$ 633,28
26	CAIXA PLÁSTICA ORGANIZADORA, COM TAMPA E TRAVAS, DIMENSÕES APROXIMADAS A 14CM X L 28CM X C 41CM,	UNIDADE	8	R\$ 27,85	R\$ 222,80











	CAPACIDADE 10 LITROS, CORPO E TAMPA TRANSPARENTES.				
27	CESTA ORGANIZADORA, MATERIAL PROLIPOPILENO, SEM TAMPA, COR BRANCA, LARGURA: 29 CM X ALTURA: 12,5 CM X PROFUNDIDADE: 19,5 CM.	UNIDADE	8	R\$ 29,62	R\$ 236,96
28	ALMOFADA CONFECCIONADA EM TECIDO 100% POLIÉSTER (OU ALGODÃO), ENCHIMENTO EM FIBRA SILICONADA, FORMATO QUADRADO, DIMENSÕES MÍNIMAS DE 40 CM X 40 CM, COSTURA REFORÇADA, CORES SORTIDAS, ADEQUADA PARA USO DECORATIVO E/OU CONFORTO EM CADEIRAS, POLTRONAS E SOFÁS.	UNIDADE	20	R\$ 39,56	R\$ 791,20
29	JOGO - KIT BOX EMOÇÕES, CARTÕES ELABORADOS PARA ESTIMULAR AS HABILIDADES COGNITIVAS DA CRIANÇA EM FASE PRÉ-ESCOLAR, PODENDO SER MANUSEADOS DE FORMA AUTÔNOMA, OU SEJA, SEM NECESSIDADE DE INTERVENÇÃO DIDÁTICA DE UM ADULTO. O BOX CONTÉM: 14 CARTÕES, GUIA PARA PAIS E EDUCADORES COM DICAS ÚTEIS DE COMO CONHECER E LIDAR MELHOR COM AS EMOÇÕES.	UNIDADE	4	R\$ 48,29	R\$ 193,16
30	JOGO - DROGAS: APRENDA A DIZER NÃO. PROJETO EDUCA BRASIL. DIMENSÕES 45 × 27 × 6 CM. PESO 1 KG. ATRAVÉS DO JOGO AS CRIANÇAS RECEBEM INFORMAÇÕES DOS RISCOS E DAS CONSEQUÊNCIAS DAS DROGAS PARA A SAÚDE, COMO TAMBÉM APRENDEM A VALORIZAR UMA VIDA MAIS SAUDÁVEL, DIANTE DA OFERTA E DOS RISCOS QUE A DROGA TRAZ A SOCIEDADE. ADEQUADO PARA CRIANÇAS A PARTIR DOS 10 ANOS.	UNIDADE	4	R\$ 190,33	R\$ 761,32
31	JOGO - QUEBRA CABEÇA MONTANDO HISTORINHAS, COM MÍNIMO 4 HISTORINHAS, MATERIAL MADEIRA, DIMENSÕES DO PRODUTO 4.5 X 23.5 X 22 CM.	UNIDADE	4	R\$ 43,28	R\$ 173,12
32	JOGO DOS DILEMAS - 40 CARTAS PARA TRABALHAR VALORES ÉTICOS COM AS CRIANÇAS, DIMENSÕES DO PRODUTO (L X A X P): 8.0 X 10.0 X 20.0 CM.	UNIDADE	4	R\$ 50,97	R\$ 203,88
33	KIT MÉDICO – BRINQUEDO EDUCATIVO, MATERIAL PLÁSTICO, COMPOSTO POR UMA MALETA CONTENDO NO MÍNIMO 10 PEÇAS.	UNIDADE	4	R\$ 56,97	R\$ 227,88
34	CASINHA DE MADEIRA INFANTIL ESTILO MALETA, ABRE E FECHA, MATERIAL MDF, COM QUATRO AMBIENTES, ACOMPANHA KIT DE MÓVEIS, DIMENSÕES APROXIMADAS DE 59 X 14 X 41 CM.	UNIDADE	4	R\$ 182,44	R\$ 729,76
35	KIT DE COZINHA, MATERIAL PLÁSTICO, COM 16 PEÇAS, INCLUINDO FOGÃOZINHO, PRATOS, TALHERES E COMIDINHAS DIVERSAS. ADEQUADO PARA CRIANÇAS A PARTIR DOS 3 ANOS.	KIT	4	R\$ 69,64	R\$ 278,56
36	KIT COMIDINHA, MATERIAL PLÁSTICO, COM FRUTAS E VERDURAS COLORIDAS E DIVERSAS, COM NO MÍNINO 10 PEÇAS.	KIT	4	R\$ 30,25	R\$ 121,00
37	LOUSA MÁGICA - FORMATO REGULAR, COLORIDO, O PRODUTO CONTÉM: 01 LOUSA MÁGICA E 01 CANETA, MEDIDAS DO PRODUTO 25CM X 18CM, MEDIDAS DA ÁREA DA LOUSA 17CM X 11,5CM.	UNIDADE	4	R\$ 20,77	R\$ 83,08
38	CARRINHO DE FRICÇÃO, MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE, TAMANHO MÍNIMO DE 15 CM DE COMPRIMENTO, CORES SORTIDAS. FORNECIMENTO EM KIT CONTENDO [8] UNIDADES.	KIT	4	R\$ 25,65	R\$ 102,60
39	BAMBOLÊ - ARCO DE GINÁSTICA RÍTMICA (BAMBOLÊ), MATERIAL PVC, DIÂMETRO 0,70, APLICAÇÃO PRÁTICAS ESPORTIVAS.	UNIDADE	8	R\$ 16,98	R\$ 135,84
40	BOLA FUTEBOL DE CAMPO, CIRCUNFERÊNCIA:68 70CM, PESO:41 /450GRS, CÂMARA TIPO ARBILITY, TIPO TERMOTEC, ACABAMENTO EM PU ULTRA 100%, MIOLO TIPO SLIP SUSTEM REMOVÍVEL E LUBRIFICADO.	UNIDADE	4	R\$ 127,26	R\$ 509,04
41	CARRINHO DE BONECA LAPELA, MATERIAL/COMPOSIÇÃO: PLÁSTICO, DIMENSÕES APROXIMADAS (AXLXP): 48 X 32 X 41 CM, CARRINHO COM HASTE PARA A CRIANÇA	UNIDADE	4	R\$ 147,19	R\$ 588,76













	EMPURRAR A BONECA, POSSUI RODINHAS GRANDES, CAPOTA REGULÁVEL, PORTA-OBJETOS.				
42	LOUSA MAGNÉTICA DUPLA FACE, LOUSA INFANTIL PARA GIZ E CANETA, DE UM LADO LOUSA VERDE EM CHAPA DE FIBRA DE MADEIRA 3MM, DO OUTRO QUADRO BRANCO EM CHAPA DE AÇO BRANCO MAGNÉTICO, MOLDURA EM MADEIRA, ACOMPANHA CANETA, GIZ, APAGADOR E LETRAS DO ALFABETO IMANTADAS, DIMENSÕES MÍNIMAS: 40 X 50 CM.	UNIDADE	4	R\$ 233,91	R\$ 935,64
43	BOMBA ENCHER BOLA, NOME BOMBA DE ENCHER BOLA - BOMBA COM TECNOLOGIA DOUBLEACTION - INFLA NOS DOIS SENTIDOS. CONTÉM MANGUEIRA E 2 AGULHAS.	UNIDADE	4	R\$ 25,66	R\$ 102,64
44	JOGO DA VELHA EM MADEIRA. CARACTERÍSTICAS: 10 PEÇAS. TABULEIRO CONFECCIONADO EM MDF, MEDINDO APROXIMADAMENTE 200X200MM.	UNIDADE	4	R\$ 34,73	R\$ 138,92
45	JOGO - TORRE INTELIGENTE, MATERIAL CONFECCIONADO EM MDF CONTÉM: 18 PLACAS DE 7,5 X 5CM COM IMAGEM DAS CORES E 45 PINOS COLORIDOS DE 3,5CM DE ALTURA. FAIXA ETÁRIA: A PARTIR DE 4 ANOS. TENS INCLUSOS: CAIXA DE MADEIRA + 18 PLACAS + 45 CILINDROS.	UNIDADE	4	R\$ 43,08	R\$ 172,32
46	DOMINÓ EDUCATIVO COM TEMA DE ANIMAIS, EM MADEIRA, CONFECCIONADO EM MDF, 28 PEÇAS. EMBALAGEM EM CAIXA DE MADEIRA.	UNIDADE	4	R\$ 27,78	R\$ 111,12
47	DOMINÓ EDUCATIVO NÚMEROS E QUANTIDADES, EM MADEIRA, CONFECCIONADO EM MDF, 28 PEÇAS. EMBALAGEM EM CAIXA DE MADEIRA.	UNIDADE	4	R\$ 27,63	R\$ 110,52
48	DOMINÓ EDUCATIVO ASSOCIAÇÃO DE IDEIAS, EM MADEIRA, CONFECCIONADO EM MDF, 28 PEÇAS. EMBALAGEM EM CAIXA DE MADEIRA.	UNIDADE	4	R\$ 27,68	R\$ 110,72
49	JOGO DA MEMÓRIA EDUCATIVO PROFISSÕES, CONFECCIONADO EM MDF, 40 PEÇAS. EMBALAGEM EM CAIXA DE MADEIRA.	UNIDADE	4	R\$ 28,65	R\$ 114,60
50	JOGO EDUCATIVO "ESQUEMA CORPORAL" PARA MONTAGEM, COMPOSTO POR PLACAS ILUSTRADAS CONFECCIONADAS EM MDF DE ESPESSURA MÍNIMA DE 3 MM, CONTENDO AS FORMAS DE UM MENINO E DE UMA MENINA, COM PEÇAS DESTACÁVEIS PARA MONTAGEM, ACABAMENTO EM PINTURA E SERIGRAFIA COM TINTA ATÓXICA, BORDAS LIXADAS E ARREDONDADAS PARA SEGURANÇA. INDICADO PARA ATIVIDADES PEDAGÓGICAS DE IDENTIFICAÇÃO E RECONHECIMENTO DAS PARTES DO CORPO HUMANO.	UNIDADE	4	R\$ 91,91	R\$ 367,64
51	JOGO EDUCATIVO TANGRAM, ESTIMULA O DESAFIO, A MONTAGEM DE GRAVURAS E O RACIOCÍNIO LÓGICO. MATERIAL MDF, COM 70 PEÇAS COLORIDAS. EMBALAGEM: CAIXA DE MADEIRA COM TAMPA SERIGRAFADA, MEDINDO 18 X 18 X 5 CM.	UNIDADE	4	R\$ 64,22	R\$ 256,88
52	JOGO EMPATIA PARA CRIANÇAS E ADOLESCENTES - 50 QUESTOES PARA APRIMORAR A COMPREENSAO DO OUTRO (BARALHO), DIMENSÕES: 8,1 X 9,5 X 1,7 CM.	UNIDADE	4	R\$ 55,73	R\$ 222,92
53	JOGO EDUCATIVO TREINO CEREBRAL, JOGO COM 8 PLACAS, COM MODELOS PARA FAZER AS FIGURAS, 1 PLACA COM ORIFÍCIOS E CONTAS COLORIDAS EM PLÁSTICO, ACONDICIONADAS EM CAIXA DE MADEIRA.	UNIDADE	4	R\$ 174,68	R\$ 698,72
54	JOGO COMPORTAMENTO ADOLESCENTE - 100 PERGUNTAS SOBRE OS DILEMAS DOS JOVENS (BARALHO), DIMENSÕES: 8,1 X 9,5 X 1,7 CM.	UNIDADE	4	R\$ 48,08	R\$ 192,32
55	BONECA, MATERIAL EM VINIL, CORPO COM ENCHIMENTO DE FIBRA, ACOMPANHA ROUPINHA, ALTURA APROXIMADA 40 CM. COR DA BONECA: UMA BRANCA E UMA NEGRA.	UNIDADE	4	R\$ 73,83	R\$ 295,32
56	BLOCOS DE MONTAR INFANTIL, MATERIAL PLÁSTICO, COM 100 PEÇAS DE DIVERSOS TAMANHOS E CORES. ACOMPANHA EMBALAGEM PARA GUARDAR AS PEÇAS.	UNIDADE	4	R\$ 93,03	R\$ 372,12
57	VIOLÃO, INSTRUMENTO MUSICAL, MATERIAL PLÁSTICO, TAMANHO APROXIMADO 39 CM.	UNIDADE	4	R\$ 37,90	R\$ 151,60











·			•		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
58	BONECA BARBIE ARTICULADA, COM ARTICULAÇÕES NO PESCOÇO, BRAÇOS, COTOVELOS, PULSOS, DORSO, QUADRIL, COXAS, JOELHOS E TORNOZELOS. ACOMPANHADA DE TRAJES E ACESSÓRIOS TEMÁTICOS. BONECA IGUAL OU SUPERIOR A BONECA BARBIE ORIGINAL.	UNIDADE	4	R\$ 103,91	R\$ 415,64
59	BONECO, MATERIAL EM VINIL, CORPO COM ENCHIMENTO DE FIBRA, ACOMPANHA ROUPINHA, ALTURA APROXIMADA 40 CM. COR DO BONECO: UM BRANCO E UM NEGRO.	UNIDADE	4	R\$ 74,20	R\$ 296,80
60	KIT 10 MINIATURAS ANIMAIS DA FAZENDA, SORTIDOS EM ESPECIES, CORES E TAMANHOS, MATERIAL BORRACHA, IDADE RECOMENDADA: A PARTIR DE 3 ANOS.	KIT	4	R\$ 39,77	R\$ 159,08
61	KIT 8 MINIATURAS DINOSSAUROS JURÁSSICOS ANIMAIS DE BRINQUEDO, SORTIDOS EM ESPECIES, CORES E TAMANHOS, MATERIAL BORRACHA, IDADE RECOMENDADA: A PARTIR DE 3 ANOS.	KIT	4	R\$ 35,49	R\$ 141,96
62	CUBO MÁGICO, MATERIAL EM PLÁSTICO, VERSÃO 3X3, COMPOSTO POR 6 FACES DE 6 CORES DIFERENTES. ARESTAS DE APROXIMADAMENTE 5,7 CM.	UNIDADE	4	R\$ 9,48	R\$ 37,92
63	CAIXA ENCAIXA - JOGO DE ENCAIXE DE PEÇAS E CHAVES EM QUE A CRIANÇA PRECISA ENCAIXAR UMA DAS PECINHAS COLORIDAS EM SEUS RESPECTIVOS ESPAÇOS, CONTÊM 18 PEÇAS DE FORMATOS E CORES DIFERENTES, 6 CHAVES MISTERIOSAS, CAIXA E ADESIVOS PARA DECORAR AS PEÇAS CERTAS, FEITO DE PLÁSTICO RESISTENTE, ATÓXICO E SEM ARESTAS, RECOMENDADO PARA BEBÊS DE 0 A 3 ANOS.	UNIDADE	4	R\$ 108,11	R\$ 432,44
64	TECLADO MUSICAL INFANTIL, COM 31 TECLAS, 8 SONS DE INSTRUMENTOS MUSICAIS, 8 CONTROLES DE ANDAMENTO, 4 SONS DE TAMBORES, SELEÇÃO DE UM TOQUE PARA AS 6 MELODIAS FAVORITAS, FUNÇÃO GRAVAÇÃO E REPRODUÇÃO, CONTROLE DE VOLUMES, MEDINDO APROXIMADAMENTE 36 X 18 CM, NECESSÁRIAS 4 PILHAS AA (NÃO INCLUSAS), PRODUTO INDICADO PARA CRIANÇAS A PARTIR DE 4 ANOS.	UNIDADE	4	R\$ 61,94	R\$ 247,76
65	FANTOCHE BONECA EMÍLIA - MODELO DO FANTOCHE: DE MÃO COM MOVIMENTO DE BOCA, ALTURA APROXIMADA 27 CM, MATERIAL: CONFECCIONADO EM MALHA, CABELO EM LÃ, OLHO DE PLASTICO COM TRAVAS.	UNIDADE	4	R\$ 68,76	R\$ 275,04
66	FANTOCHE BONECO VISCONDE DE SABUGOSA - MODELO DO FANTOCHE: DE MÃO COM MOVIMENTO DE BOCA, ALTURA APROXIMADA 45 CM, MATERIAL: CONFECCIONADO EM MALHA E TNT, OLHO DE PLASTICO COM TRAVAS.	UNIDADE	4	R\$ 55,27	R\$ 221,08
67	FANTOCHE BONECO SACI PERERÊ - MODELO DO FANTOCHE: DE MÃO COM MOVIMENTO DE BOCA, ALTURA APROXIMADA 45 CM, MATERIAL: CONFECCIONADO EM MALHA E TNT, OLHO DE PLASTICO COM TRAVAS.	UNIDADE	4	R\$ 59,67	R\$ 238,68
68	FANTOCHE BONECA CUCA - MODELO DO FANTOCHE: DE MÃO COM MOVIMENTO DE BOCA, ALTURA APROXIMADA 45 CM, MATERIAL: CONFECCIONADO EM MALHA E TNT.	UNIDADE	4	R\$ 54,33	R\$ 217,32
69	FANTOCHE BONECA DONA BENTA - MODELO DO FANTOCHE: DE MÃO COM MOVIMENTO DE BOCA, ALTURA APROXIMADA 45 CM, MATERIAL: CONFECCIONADO EM MALHA, CABELO EM LÃ, OLHO DE PLASTICO COM TRAVAS.	UNIDADE	4	R\$ 53,50	R\$ 214,00
70	FANTOCHE BONECA NARIZINHO - MODELO DO FANTOCHE: DE MÃO COM MOVIMENTO DE BOCA, ALTURA APROXIMADA 45 CM, MATERIAL: CONFECCIONADO EM MALHA E TNT, CABELO EM LÃ, OLHO DE PLASTICO COM TRAVAS.	UNIDADE	4	R\$ 51,84	R\$ 207,36
71	FANTOCHE BONECO PEDRINHO - MODELO DO FANTOCHE: DE MÃO COM MOVIMENTO DE BOCA, ALTURA APROXIMADA 45 CM, MATERIAL: CONFECCIONADO EM MALHA E TNT, CABELO EM LÃ, OLHO DE PLASTICO COM TRAVAS.	UNIDADE	4	R\$ 52,28	R\$ 209,12











72 M	CAVALINHO INFLÁVEL CONFECCIONADO EM VINIL ATÓXICO EM ALTA DENSIDADE, ACOMPANHA BOMBA				
E	MANUAL, TAMANHO APROXIMADO ALT: 50 X LARG: 25 X	UNIDADE	4	R\$ 71,92	R\$ 287,68
I F	COMP: 55 CM. CORES SORTIDAS. BONECO INFLÁVEL TEIMOSO, MATERIAL VINIL (PVC), COM				
/3 [BASE DE AREIA OU ÁGUA PARA SUSTENTAÇÃO, DIMENSÕES APROXIMADAS 94 CM X 61 CM. MODELOS SORTIDOS.	UNIDADE	4	R\$ 57,05	R\$ 228,20
74 E	TATAME - TATAME PARA PRÁTICAS ESPORTIVAS, COM BORDAS DENTADAS PARA ENCAIXE, MATERIAL E.V.A. (ETIL VINIL ACETATO) MEDINDO PROXIMAMENTE 100 X 100 X 3 CM. COR AZUL.	UNIDADE	16	R\$ 192,96	R\$ 3.087,36
75 A	JOGO TERAPÊUTICO - PODE OU NÃO PODE? JOGO CONTENDO INSTRUÇÕES DE TAREFAS E COMPORTAMENTOS PARA CRIANÇAS, PAIS E ADOLESCENTES. COMPONENTES: 2 CONJUNTOS DE 4 CARTAS: JÁ PODE/AINDA NÃO PODE/NÃO PODE/ÀS VEZES PODE, 1 CONJUNTO DE 80 CARTAS COM TAREFAS E/OU COMPORTAMENTOS.	UNIDADE	4	R\$ 77,17	R\$ 308,68
76 F S S I I	JOGO - COMO SOU, COMO ME VEJO? JOGO COM PEÇAS DE EXPRESSÇÕES FACIAIS, SINALIZADORES DAS EMOÇÕES, CORPOS HUMANOS, BALÕES DE PENSAMENTOS. COMPONENTES: 8 CORPOS HUMANOS (VARIANDO COR E FORMA FÍSICA) EM 4 LÂMINAS; 10 PEÇAS DE EXPRESSÕES FACIAIS (VARIANDO EMOÇÃO E COR); 8 PEÇAS DE CABELO (VARIANDO COR, FORMA E COMPRIMENTO); 12 SINALIZADORES DAS EMOÇÕES NO CORPO; 1 BALÃO DE PENSAMENTO VERDE; 1 BALÃO DE PENSAMENTO VERMELHO; 1 ÓCULOS COM LENTE PRETA; 1 ÓCULOS COM LENTE VERMELHA; 1 ÓCULOS COM LENTE ESPELHADA PARA FORA; 1 MANUAL.	UNIDADE	4	R\$ 210,88	R\$ 843,52
77 G	JOGO DAS ATIVIDADES PARENTAIS - JOGO TERAPÊUTICO COM CARTAS ILUSTRADAS PARA CRIANÇAS ACIMA DE 4 ANOS. TRATA DOS CONFLITOS FAMILIARES. COMPOSIÇÃO: 1 TABULEIRO 1 DADO 55 CARTAS E 1 MANUAL.	UNIDADE	4	R\$ 89,81	R\$ 359,24
78 <i>A</i> (1) F I I I I I I I I I I I I I I I I I I	FAMÍLIA TERAPEUTICA EM FELTRO, COM ROUPINHAS REMOVÍVEIS - BONECOS DE FELTRO PREENCHIDOS COM FIBRA SILICONADA, COMPOSTO POR NO MÍNIMO 8 INTEGRANTES. TAMANHO APROXIMADO: 25 CM DE ALTURA (BONECOS ADULTOS), 20 CM DE ALTURA (CRIANÇAS), 8 CM DE ALTURA (BEBÊ). A FAMÍLIA TERAPÊUTICA É COMPOSTA DE BONECOS QUE REPRESENTAM OS MEMBROS DE UMA FAMÍLIA, SENDO UTILIZADA COMO UM RECURSO NA PSICOTERAPIA COM CRIANÇAS.	UNIDADE	4	R\$ 206,30	R\$ 825,20
79 F	KIT CONTENDO 4 FRASCOS DE TINTA EPSON T544 (65ML CADA), 1 FRASCO DE CADA COR: PRETO, CIANO, MAGENTA E AMARELO, COMPATÍVEL COM IMPRESSORAS EPSON L350. PRODUTO ORIGINAL, COM GARANTIA DE QUALIDADE	kit	60	R\$ 265,00	R\$ 15.900,00
: 20	PEN DRIVE 16 GB, INTERFACE USB 3.0 E COMPATIBILIDADE COM VÁRIOS SISTEMAS OPERACIONAIS.	UNIDADE	4	R\$ 39,15	R\$ 156,60
81 I	LIVRO NÃO ME TOCA SEU BOBOCA. AUTOR: ANDREA TAUBMAN. EDITORA: ALETRIA.	UNIDADE	4	R\$ 47,56	R\$ 190,24
82 I	LIVRO NINGUÉM É IGUAL A NINGUÉM. AUTOR: REGINA RENNÓ E REGINA OTERO. EDITORA: EDITORA DO BRASIL.	UNIDADE	4	R\$ 61,06	R\$ 244,24
83 I	LIVRO CASA DOS SENTIMENTOS. AUTOR: NANA TOLEDO. EDITORA: GATO LEITOR.	UNIDADE	4	R\$ 41,20	R\$ 164,80
84 I	LIVRO CHAPEUZINHO AMARELO. AUTOR: CHICO BUARQUE. EDITORA: AUTÊNTICA.	UNIDADE	4	R\$ 48,38	R\$ 193,52
85 I	LIVRO A BOLSA AMARELA. AUTOR: LYGIA BOJUNGA. EDITORA: CASA LYGIA BOJUNGA.	UNIDADE	4	R\$ 52,80	R\$ 211,20
86 I	LIVRO: A RAPOSA E AS UVAS. AUTOR: CIRANDA CULTURAL. EDITORA: CIRANDA CULTURAL.	UNIDADE	4	R\$ 8,63	R\$ 34,52
87 I	LIVRO: MAGICO DE OZ. AUTOR: L. FRANK BAUM. EDITORA: CIRANDA CULTURAL.	UNIDADE	4	R\$ 18,68	R\$ 74,72











	LIVRO: DONCOVIM? A HISTÓRIA DE UMA SEMENTE DE				
88	GENTE. AUTOR: ANDRÉ J. GOMES. EDITORA: VOLTA E MEIA. LIVRO: OS TESOUROS DE MONIFA. AUTOR: SONIA ROSA.	UNIDADE	4	R\$ 22,53	R\$ 90,12
89	EDITORA: BRINQUE-BOOK.	UNIDADE	4	R\$ 43,09	R\$ 172,36
90	LIVRO: O MENINO MARROM. AUTOR: ZIRALDO. EDITORA: MELHORAMENTOS.	UNIDADE	4	R\$ 47,88	R\$ 191,52
91	LIVRO: BOX DIÁRIO DE UM BANANA - 10 VOLUMES. AUTOR: JEFF KINNEY. EDITORA: VR EDITORA.	UNIDADE	4	R\$ 295,58	R\$ 1.182,32
92	LIVRO: CADERNO DE EXERCÍCIOS DE COMUNICAÇÃO NÃO VIOLENTA COM ASA CRIANÇAS. AUTOR: ANNE VAN STAPPEN E CATHERINE BLONDIAU. EDITORA: VOZES.	UNIDADE	4	R\$ 24,95	R\$ 99,80
93	LIVRO: CRIAR FILHOS COMPASSIVAMENTE: MATERNAGEM E PATERNAGEM NA PESPECTIVADA COMUNICAÇÃO NÃO VIOLENTA. AUTOR: MARSHALL ROSEMBERG. EDITORA: PALAS ATHENA.	UNIDADE	4	R\$ 22,53	R\$ 90,12
94	LIVRO LÁ E AQUI. AUTOR: CAROLINA MOREYRA E ODILON MORAES. EDITORA: SCHWARCZ SA.	UNIDADE	4	R\$ 46,60	R\$ 186,40
95	LIVRO MEU CORPO É ESPECIAL. AUTOR: CYNTHIA GEISEN. EDITORA: PAULUS.	UNIDADE	4	R\$ 42,44	R\$ 169,76
96	LIVRO MARCELO, MARMELO, MARTELO. AUTOR: RUTH ROCHA. EDITORA: SALAMANDRA.	UNIDADE	4	R\$ 66,00	R\$ 264,00
97	LIVRO: CHAPEUZINHO VERMELHO: AUTOR: SUSIE BROOKS. EDITORA: CIRANDA CULTURAL.	UNIDADE	4	R\$ 26,81	R\$ 107,24
98	LIVRO: SEGREDO SEGREDÍSSIMO. AUTOR: ODÍVIA BARROS. EDITORA: GERAÇÃO EDITORIAL.	UNIDADE	4	R\$ 54,57	R\$ 218,28
99	LIVRO: O MENINO QUE TINHA MEDO DE ERRAR. AUTOR: TAUBMAN ANDREA VIVIANA. EDITORA: ZIT.	UNIDADE	4	R\$ 31,19	R\$ 124,76
100	LIVRO: VIVENDO A COMUNICAÇÃO NÃO VIOLENTA. AUTOR: MARSHALL ROSENBERG. EDITORA: EDITORA SEXTANTE.	UNIDADE	4	R\$ 36,38	R\$ 145,52
101	LIVRO: LIMITES SEM TRAUMAS. AUTOR: TANIA ZAGURY. EDITORA: BESTSELLER.	UNIDADE	4	R\$ 42,80	R\$ 171,20
102	COLEÇÃO FOLCLORE BRASILEIRO, COM 6 LIVROS (BOITATÁ, SACI PERERÊ, NEGRINHO DO PASTOREIO, LOBISOMEN, MULA SEM CABEÇA E CUCA). EDITORA: PÉ DE LETRA.	UNIDADE	4	R\$ 58,67	R\$ 234,68
103	LIVRO O MENINO MALUQUINHO. AUTOR: ZIRALDO ALVES PINTO. EDITORA: MELHORAMENTOS.	UNIDADE	4	R\$ 55,96	R\$ 223,84
104	LIVRO O MEU PÉ DE LARANJA LIMA. AUTOR: JOSÉ MAURO DE VASCONCELOS, EDITORA: MELHORAMENTOS.	UNIDADE	4	R\$ 47,09	R\$ 188,36
105	LIVRO O RABO DO GATO. AUTOR: MARY FRANÇA E ELIARDO FRANÇA. EDITORA: ÁTICA.	UNIDADE	4	R\$ 68,30	R\$ 273,20
106	LIVRO A CIGARRA E A FORMIGA. AUTOR: RECONTADO POR ANA OOM. EDITORA: FTD.	UNIDADE	4	R\$ 38,58	R\$ 154,32
107	LIVRO: O CORVO E A RAPOSA. AUTOR: ANA OOM. EDITORA: FTD EDUCAÇÃO.	UNIDADE	4	R\$ 46,47	R\$ 185,88
108	LIVRO: A GALINHA DOS OVOS DE OURO. AUTOR: RUTH ROCHA. EDITORA: SALAMANDRA.	UNIDADE	4	R\$ 57,16	R\$ 228,64
109	LIVRO: PINOQUIO. AUTOR: CARLO COLLODI. EDITORA: PELICANO.	UNIDADE	4	R\$ 61,73	R\$ 246,92
110	LIVRO: OS TRÊS PORQUINHOS. AUTOR: SUSIE BROOKS. EDITORA: CIRANDA CULTURA.	UNIDADE	4	R\$ 31,16	R\$ 124,64
111	LIVRO: A BELA E A FERA. AUTOR: JEANNE-MARIE LEPRINCE DE BEAUMONT. EDITORA: CLÁSSICOS ZAHAR.	UNIDADE	4	R\$ 44,32	R\$ 177,28
112	LIVRO: SOLDADINHO DE CHUMBO. AUTOR: CRISTINA PORTO. EDITORA: MODERNA.	UNIDADE	4	R\$ 46,56	R\$ 186,24
113	LIVRO: A COR DE CAROLINE. AUTOR: ALEXANDRE RAMPAZO. EDITORA: ROCCO PEQUENOS LEITORES.	UNIDADE	4	R\$ 55,92	R\$ 223,68
114	LIVRO: O PEQUENO PRINCIPE. AUTOR: ANTOINE DE SAINT- EXUPÉRY. EDITORA: CLARION BOOKS.	UNIDADE	4	R\$ 45,56	R\$ 182,24
115	LIVRO: MALALA, A MENINA QUE QUERIA IR À ESCOLA. AUTOR: ADRIANA CARRANCA. EDITORA: COMPANHIA DAS LETRINHAS.	UNIDADE	4	R\$ 56,82	R\$ 227,28
116	PROJETOR MULTIMÍDIA COM TECNOLOGIA 3LCD OU DLP, RESOLUÇÃO NATIVA XGA (1024 X 768), IMAGEM PADRÃO	UNIDADE	4	R\$ 3.535,31	R\$ 14.141,24
	Página 10 de 16				











	DE 4:3, DEVENDO SUPORTAR TAMBÉM O ASPECTO 16:9 OU 16:10, CONTRASTE DE 5000:1, COMPATIBILIDADE COM OS SEGUINTES SINAIS DE ENTRADA: NTSC, PAL, SECAM, SDTV: 4801, 480P, 5761 E 576P, HDTV: 720P, 1080I E 1080P, ZOOM ÓTICO DE, NO MÍNIMO, 1.2X E DISTÂNCIA FOCAL DE 17 MM ATÉ 33 MM, PERMITIR A PROJEÇÃO DE 80" A UMA DISTÂNCIA DE NO MÁXIMO 2,30 METROS, PERMITIR O AJUSTE DO EFEITO TRAPÉZIO (KEYSTONE) - VERTICAL (PARA CIMA/PARA BAIXO) DE +/- 20 GRAUS, PERMITIR O AJUSTE DO EFEITO TRAPÉZIO (KEYSTONE) - HORIZONTAL (ESQUERDA/DIREITA) DE +/- 30 GRAUS, VGA: D-SUB 15 PIN X1, VÍDEO: 5-BNC X, VÍDEO: RCA (AMARELO) X1, VÍDEO COMPOSTO: BNC X1, ÁUDIO: RCA (BRANCO-VERMELHO) - (DIR./ESQ.), ÁUDIO: MINI JACK STEREO X3, USB TIPO B X1, S-VÍDEO: MINI DIN X1, HDMI X1, DISPLAY PORT X1, REDE COM FIO (LAN): RJ-45, PERMITIR O USO DE DISPOSITIVO (INTERNO OU EXTERNO) PARA CONEXÃO DE REDE SEM FIO WIRELESS IEEE 802.11 B/G/N, DO PRÓPRIO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO, SERIAL RS-232C (D-SUB 9PIN) X1, CONEXÕES DE SAÍDA: VÍDEO: MONITOR OUT (VGA): D-SUB 15 PINOS X1, O EQUIPAMENTO DEVERÁ TER UM ALTOFALANTE DE 10W MONO. DEVERÁ ACOMPANHAR CABO DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA COM MÍNIMO 3M, CONTROLE REMOTO E CABO VGA. CAIXA DE SOM AMPLIFICADA PORTÁTIL BLUETOOTH 400W RMS. COM MICROFONES ESPECIFICACÕES TÉCNICAS: RMS-				
117	RMS, COM MICROFONES. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: RMS: 400W; AUTO FALANTE: WOOFER DE 12 POLEGADAS; TWEETER: 01 X 02 POLEGADAS; EQUALIZAÇÃO: GRAVES, AGUDOS E ECHO; ALÇA RETRÁTIL E RODINHAS PARA TRANSPORTE; FUNÇÃO BLUETOOTH; BIVOLT (110/220V); FUNÇÃO TROCA DE PASTAS; BATERIA DE 04 HORAS DE DURAÇÃO MÉDIA; SENSIBILIDADE: 75DB; RADIO: FM; MEDIDAS APROXIMADAS: 35CM LARGURA X 32CM ALTURA X 63CM ALTURA; PESO APROXIMADO: 11KG. RECURSOS DE ÁUDIO: LEITURA DE ARQUIVOS POR PASTA: SIM; FUNÇÃO GRAVAR (REC): SIM; FORMATOS DE ÁUDIO: MP3. CONEXÕES: 01 X ENTRADA AUXILIAR (P2); 02 X ENTRADA MICROFONE OU GUITARRA (P10); 01 X ENTRADA USB (REPRODUÇÃO MP3); 01 X ENTRADA CARTÃO SD (REPRODUÇÃO MP3). ITENS INCLUSOS: 01 CAIXA DE SOM; 02 MICROFONES COM FIO (CABO DE 03 METROS); 01 FONTE CARREGADORA 110/220V; 01 CABO AUXILIAR P2/P2; MANUAL DO USUÁRIO.	UNIDADE	4	R\$ 905,33	R\$ 3.621,32
118	APARELHO TELEVISOR TIPO SMART TV COR PRETA, TELA PLANA DE LED COM TAMANHO MINIMO DE 50 POLEGADAS COM DESIGN SLIM; VISOR ULTRA HD (4K) COM RESOLUÇÃO DE IMAGEM 3840X2160; FREQUÊNCIA DE TELA DE NO MÍNIMO 120 HZ; ÁUDIO COM POTÊNCIA SONORA (RMS) MÍNIMA DE 20W; CONVERGÊNCIA COM ESPELHAMENTO DA TV PARA MOBILE E DO SMARTPHONE PARA TV; CONEXÃO DLNA; WIFI DIRECT; NAVEGADOR WEB; COM PROCESSADOR QUAD CORE OU DUAL CORE; CONECTIVIDADE MÍNIMA: HDMI = 3 CONEXÕES, USB = 2 CONEXÕES, 1 ENTRADA DE COMPONENTE (Y/PB/PR), 1 ENTRADA DE VÍDEO COMPOSTO (AV), 1 ETHERNET (LAN), 1 SAÍDA DE ÁUDIO DIGITAL, 1 ENTRADA DE RF (TERRESTRE/ENTRADA DE CABO) E REDE SEM FIO INTEGRADA. O EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR RECURSOS ECOLÓGICOS E SELO PROCEL A, COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT, CONTENDO: CONTROLE REMOTO (COM BATERIAS INCLUSAS), CABO DE FORÇA, MANUAL DO USUÁRIO EM LÍNGUA PORTUGUESA E MANUAL ELETRÔNICO.	UNIDADE	4	R\$ 2.389,93	R\$ 9.559,72
119	HD EXTERNO, PORTÁTIL, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 1 TB; INTERFACE USB 3.0; VELOCIDADE DE ROTAÇÃO MÍNIMA DE 5.4 RPM;	UNIDADE	4	R\$ 384,65	R\$ 1.538,60









	COMPATIBILIDADE PADRÃO COM OS SISTEMAS: WINDOWS				
	7, WINDOWS 8 E WINDOWS 10.				
120	NOTEBOOK, PROCESSADOR 15-3583-M3XP 8a GERAÇÃO, INTEL CORE 15, ARMAZENAMENTO DE HD 1TB, LEITOR DE CARTÃO SD; ENTRADA USB 2.0; SLOT DE SEGURANÇA EM FORMATO DE CUNHA; ALIMENTAÇÃO HDMI 1.4B; RJ45; USB 3.1 GEN 1; USB 3.1 GEN 1; ENTRADA DE FONES DE OUVIDO E MICROFONE, TECLADO ALFA NUMERICO, TELA MÍNIMA 19,5".	UNIDADE	4	R\$ 2.682,89	R\$ 10.731,56
121	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL, TANQUE DE TINTA ECOTANK USB JATO DE TINTA 4 CORES, CONEXÃO REDE, WIRELESS, ETHERNET E USB, VELOCIDADE MÍNIMA DE IMPRESSÃO 33PPM (PRETO), 15PPM (COLORIDO). ACOMPANHA 4 FRASCOS DE TINTA ORIGINAL (PRETO, AMARELO, CIANO E MAGENTA), CABO DE FORÇA E CD DE INSTALAÇÃO. MODELOS DE REFERÊNCIA: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL EPSON ECOTANK L3150, L3250, L3110, L3210.	UNIDADE	4	R\$ 1.437,04	R\$ 5.748,16
122	PUFF ESTILO BAÚ, RETÂNGULAR, ACABAMENTO EXTERNO COURO SINTÉTICO, ACABAMENTO INTERNO TNT, ESTRUTURA MADEIRA PINUS, DENSIDADE DA ESPUMA D23, SUPORTA ATÉ 100KG (PODE SER USADO COMO ASSENTO), POSSUI 4 PÉS ANTI-RISCO, ALTURA 40 CM X COMPRIMENTO 60 CM X LARGURA 30 CM. ESTAMPA SORTIDA.	UNIDADE	4	R\$ 224,81	R\$ 899,24
123	CONJUNTO MESA INFANTIL PIC NIC, MATERIAL POLIPROPILENO, DESMONTÁVEL, COM 2 ASSENTOS, DIMENSÕES APROXIMADAS A 52 X L 83 X C 89 CM.	UNIDADE	4	R\$ 373,60	R\$ 1.494,40
124	ESTANTE DE AÇO COM 6 PRATELEIRAS - ESTANTE METÁLICA, MATERIAL: AÇO, ALTURA: 2,00 M, LARGURA: 0,92 M, PROFUNDIDADE: 0,40 M, TIPO PRATELEIRAS: REGULÁVEIS, QUANTIDADE PRATELEIRAS: 6 UNIDADES, TRATAMENTO SUPERFICIAL: PINTURA ELETROSTÁTICA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM REFORÇO E CAPACIDADE DE 25 KG POR BANDEJA.	UNIDADE	4	R\$ 438,30	R\$ 1.753,20
125	CONJUNTO MESA E CADEIRAS INFANTIL, COLORIDA, MATERIAL MDF, DIMENSÕES APROXIMADAS MESA L 60 X C 60 X A 50 CM, DIMENSÕES APROXIMADAS DAS CADEIRAS L 26 X A 60 X P 31 CM, ACOMPANHA 1 MESA E 4 CADEIRAS.	UNIDADE	4	R\$ 801,97	R\$ 3.207,88
126	RACK MONTESSORIANO - RACK INFANTIL PARA LIVROS COM 5 PRATELEIRAS EM MADEIRA, COR NATURAL, MODELO ACESSÍVEL A ALTURA DAS CRIANÇAS. DIMENSÔES: ALTURA 80CM X LARGURA 70CM X PROFUNDIDADE 30CM.	UNIDADE	4	R\$ 241,11	R\$ 964,44
127	TAPETE REDONDO MACIO, MATERIAL: 100% POLIÉSTER E BASE EM POLIPROPILENO, ESPUMA DE LÁTEX PROTEÇÃO: ANTIÁCARO E ANTIALÉRGICO, FORMATO: REDONDO, DIÂMETRO: 1,00M, ALTURA DO PELO: 1,4CM, TAPETE ANTIDERRAPANTE.	UNIDADE	4	R\$ 93,50	R\$ 374,00
	VALOR GLOBAL				R\$ 110.313,48
					L

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COM UM TODO

7.1. Após análise da demanda, das especificações técnicas e do levantamento de mercado realizado, entendemos que a solução que apresenta maior vantajosidade para a Administração Municipal é a aquisição de materiais de natureza educativa, recreativa e pedagógica, destinados à criação dos espaços lúdicos, por meio de licitação na modalidade Pregão, na forma eletrônica, utilizando-se do Sistema de Registro de Preços (SRP), com julgamento por item.

8. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

8.1. Após o registro e análise das informações relativas à contratação, avaliamos as perspectivas de mercado para fins de decisão quanto ao parcelamento da contratação, a saber:







- 7.1.1. A contratação em itens individualizados apresenta-se como a alternativa mais vantajosa, uma vez que permite a seleção de fornecedores especializados por categoria de material (educativo, recreativo, pedagógico e mobiliário), garantindo maior eficiência na entrega, qualidade técnica dos produtos e competitividade nos preços. Esse modelo reduz o risco de dependência de um único fornecedor e assegura a continuidade do fornecimento, mesmo em caso de eventuais falhas logísticas ou operacionais de uma das empresas contratadas.
- 7.1.2. O parcelamento do objeto também atende aos princípios da eficiência, economicidade, legalidade e transparência, que norteiam o processo de contratação pública, conforme disposto na Lei nº 14.133/2021. Essa forma de estruturação viabiliza melhor planejamento orçamentário, maior concorrência e adequação das propostas às necessidades específicas de cada grupo de itens.
- 8.2. A decisão pelo parcelamento foi embasada em análise técnica detalhada das necessidades apresentadas pela Secretaria Municipal de Assistência Social (SEMAS), a qual identificou ganhos operacionais e econômicos com o julgamento por item, possibilitando contratações mais precisas, flexíveis e vantajosas à Administração Municipal.
- 8.3. A escolha pela forma parcelada da contratação demonstra-se tecnicamente adequada ao objeto em questão, considerando a diversidade dos materiais que compõem os espaços lúdicos e a possibilidade de participação de fornecedores distintos, o que amplia a competitividade e a economicidade do certame.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

- 9.1. Pretende-se com esta contratação atingir os seguintes resultados:
 - 9.1.1. **Promoção do desenvolvimento integral de crianças e adolescentes:** Proporcionar ambientes adequados para o brincar, o aprendizado e a convivência, contribuindo para o desenvolvimento emocional, social e cognitivo do público atendido pela Secretaria Municipal de Assistência Social:
 - 9.1.2. **Apoio terapêutico e psicossocial:** Oferecer espaços acolhedores e seguros que favoreçam atividades terapêuticas e pedagógicas voltadas à recuperação e fortalecimento emocional de crianças e adolescentes em situação de vulnerabilidade ou vítimas de violência;
 - 9.1.3. **Cumprimento de direitos fundamentais:** Assegurar o direito ao lazer, à cultura e ao brincar, conforme preconizado pelo Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA), promovendo o bem-estar e a inclusão social;
 - 9.1.4. **Fortalecimento das políticas públicas de proteção à infância:** Contribuir para a efetividade das ações do Conselho Municipal dos Direitos da Criança e do Adolescente (CMDCA) e dos serviços da rede de atendimento, ampliando a capacidade de acolhimento e humanização dos espaços institucionais;
 - 9.1.5. **Melhoria da qualidade do atendimento:** Garantir que os espaços de atendimento vinculados aos Conselhos Tutelares, SEMUSB e EACA disponham de infraestrutura lúdica adequada, favorecendo a criação de vínculos de confiança entre profissionais e crianças, e aprimorando a efetividade das intervenções realizadas.









10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO

- 10.1. Para a efetiva implementação dos espaços lúdicos, caberá à Administração Municipal, por meio da Secretaria Municipal de Assistência Social – SEMAS, adotar as providências necessárias à adequada execução do objeto, incluindo:
 - 10.1.1. Garantir a disponibilização dos locais de instalação dos espaços lúdicos, devidamente preparados e em condições adequadas para o recebimento dos materiais e equipamentos adquiridos;
 - 10.1.2. Supervisionar e fiscalizar o recebimento dos itens, assegurando que atendam às especificações técnicas e padrões de qualidade definidos neste Estudo Técnico Preliminar e no futuro Termo de Referência;
 - 10.1.3. Assegurar a integração das ações com os setores responsáveis pelos Conselhos Tutelares, SEMUSB e EACA, de modo a garantir o uso adequado e sustentável dos materiais;
 - 10.1.4. Manter a observância das normas legais, sanitárias e de segurança aplicáveis, especialmente as relacionadas à proteção e bem-estar de crianças e adolescentes.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

- 11.1. Em relação ao objeto da contratação identificamos a existência de contratações correlatas ou interdependentes, conforme inciso XI do § 1° do art. 18 da Lei 14.133/2021, a saber:
 - 11.1.1. Contratações correlatas:
 - a) Aquisição de mobiliário e equipamentos permanentes voltados à melhoria da infraestrutura física dos Conselhos Tutelares e demais espaços de atendimento;
 - b) Contratação de serviços de manutenção preventiva e corretiva de equipamentos permanentes, como projetores multimídia, televisores, notebooks, impressoras e caixas de som, garantindo o pleno funcionamento dos recursos tecnológicos utilizados nos espaços lúdicos.
 - 11.1.2. As contratações mencionadas possuem caráter complementar e não condicionante, de modo que a execução desta contratação independe da conclusão ou da existência das demais, preservando a eficiência, economicidade e continuidade dos serviços prestados pela Secretaria Municipal de Assistência Social.

12. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

- 12.1. Considerando o compromisso da Administração Pública com a sustentabilidade, é necessário avaliar potenciais impactos ambientais decorrentes da contratação.
- 12.2. Embora o objeto possua natureza essencialmente social e educativa, voltada à promoção do bem-estar e desenvolvimento de crianças e adolescentes, há aspectos ambientais que merecem atenção:

12.2.1. Possíveis Impactos Ambientais:

- Geração de resíduos sólidos e embalagens plásticas: Parte dos materiais e brinquedos adquiridos pode vir acondicionada em plásticos ou outros materiais não biodegradáveis;
- Descarte de materiais inservíveis: Brinquedos e mobiliários danificados ou sem condições de uso poderão demandar descarte adequado, evitando o acúmulo em aterros comuns;







• Transporte e logística: A entrega e distribuição dos materiais entre as unidades (Conselhos Tutelares, SEMUSB e EACA) podem gerar emissão de gases de efeito estufa (GEE).

12.2.2. Medidas mitigadoras recomendadas:

- Priorizar, sempre que possível, a aquisição de produtos sustentáveis, fabricados com materiais recicláveis, atóxicos e de origem certificada;
- Orientar os setores responsáveis quanto ao descarte correto e à segregação de resíduos sólidos, promovendo a coleta seletiva e a reciclagem;
- Incluir nos editais cláusulas de sustentabilidade, incentivando fornecedores a adotar práticas ambientalmente responsáveis, como uso de embalagens recicláveis e redução de plásticos;
- Planejar a logística de entrega de forma racional, otimizando o transporte e reduzindo o impacto ambiental relacionado ao consumo de combustíveis.
- 12.3. Essas medidas não apenas ajudam a mitigar os impactos ambientais, mas também promovem a responsabilidade socioambiental da administração pública, alinhando as contratações aos princípios da sustentabilidade.

13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO

- 13.1. Com base nas informações e análises apresentadas neste estudo, considera-se que a solução mais vantajosa para atender à demanda identificada é a **aquisição de materiais destinados à criação de espaços lúdicos**, por meio de licitação na modalidade **Pregão Eletrônico**, com julgamento pelo **menor preço por item** e utilização do **Sistema de Registro de Preços**.
- 13.2. Viabilidade Técnica: A contratação é tecnicamente viável, considerando que o mercado oferece ampla variedade de brinquedos educativos, mobiliários adaptados e materiais de apoio pedagógico com certificação e conformidade às normas de segurança infantil. Tais materiais atendem plenamente às especificações necessárias para compor ambientes lúdicos, seguros e acolhedores, em consonância com os objetivos do CMDCA e da SEMAS.
- 13.3. Viabilidade Econômica: A contratação é economicamente viável, uma vez que o custo estimado está compatível com os limites orçamentários previstos no Fundo Municipal dos Direitos da Criança e do Adolescente (FMDCA). A pesquisa de mercado indicou a existência de fornecedores aptos e com capacidade de atendimento, o que favorece a obtenção de propostas competitivas e vantajosas para a Administração.
- 13.4. Adequação: A solução proposta é adequada à necessidade identificada, pois assegura as condições materiais indispensáveis à criação dos espaços lúdicos, promovendo o desenvolvimento integral, o bem-estar e o fortalecimento psicossocial de crianças e adolescentes em situação de vulnerabilidade.
- 13.5. Conclusão: A aquisição dos materiais para a criação dos espaços lúdicos representa medida alinhada às diretrizes do Estatuto da Criança e do Adolescente (ECA) e às ações do CMDCA/FMDCA, reafirmando o compromisso da Administração Pública Municipal com a promoção dos direitos da infância e adolescência. Trata-se de uma contratação tecnicamente e









economicamente viável, socialmente relevante e compatível com os princípios da eficiência e da economicidade.

- 13.6. A existência de preços registrados não obriga a administração a contratar, facultando-se a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, assegurada preferência ao fornecedor registrado em igualdade de condições.
- 13.7. Com base nos elementos apresentados neste estudo técnico preliminar realizado pela equipe de planejamento da contratação, sugerimos que a solução vantajosa para atender a demanda aqui exposta é a aquisição de materiais de natureza educativa, recreativa e pedagógica, destinados à criação dos espaços lúdicos, através de licitação, na modalidade Pregão, na forma eletrônica, com julgamento de menor preço por item, com a utilização do sistema de registro de preços, conforme Decreto Municipal nº 015/2024 e inciso XIII do § 1º do art. 18º da Lei nº 14.133/2021, para o referido objeto, portanto, passando a nova fase para elaboração do Termo de Referência, conforme

5.

o § 2° do art. 18 da Lei 14.133/2021.	
14. RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO D	O ETP
Elaborado por:	Barcarena/PA, 16 de outubro de 202
Vanessa Liane de Oliveira Lacerda	
Matricula: 96213-9/1	
Cargo: Assistente de Administração	
Orçamento elaborado por:	
Marco Antônio Tavares Furtado Júnior Matrícula: 14679-0/2	

Cargo: Agente Administrativo

Aprovado por:

Francinea Teixeira Dias

Secretária Municipal de Assistência Social Decreto nº 0019/2025 - GPMB