

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. Trata-se de Estudo Técnico Preliminar para a primeira etapa do planejamento da contratação visando auxiliar na elaboração do Termo de Referência ou do Projeto Básico.

2. INFORMAÇÕES DO PROCESSO

Unidade (s) Demandante (s):	SECRETARIA DE SERVIÇO SOCIAL SECRETARIA DE EDUCAÇÃO
Responsável pela Demanda:	MARIA APARECIDA DE JESUS SOUZA BRUNA APARECIDA DO AMARAL COSTA
Objeto:	Aquisição de brinquedoteca para a Secretaria de Serviço Social (CRAS e CCI) e Secretaria de Educação de Porecatu-Pr.

3. DO RELATÓRIO

3.1. Da Legislação aplicável:

3.1.1. Lei nº 14.133, de 2021 e legislação correlata.

3.1.2. Decreto Municipal nº 09, de 30 de janeiro de 2024, regulamenta as disposições da Lei federal nº 14.133/21 no Município de Porecatu/PR.

3.1.3. Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (LGPD).

3.1.4. LC 123/06.

3.1.5. Decreto Municipal nº 016/2024 – regulamenta o pregão no âmbito municipal.

3.1.6. Lei Complementar nº 13/2023 - atribuições dos cargos dos servidores do município de PORECATU.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU

ESTADO DO PARANÁ

3.2. Das contratações anteriores:

3.2.1. O presente objeto não foi adquirido nos dois últimos exercícios pelas secretarias demandantes, não constando em nossos arquivos contratação anterior para subsidiar no planejamento.

3.3 Da forma de contratação:

3.3.1. A contratação será realizada de forma **eletrônica**.

- Critério de julgamento: Menor Preço.
- Modo de disputa: Aberto, hipótese em que os licitantes apresentarão suas propostas por meio de lances públicos e sucessivos, crescentes ou decrescentes.

3.4. Do acesso ao orçamento estimado da contratação:

3.4.1. Na presente análise o orçamento e documentos que o instruem constam dos autos e deverão ser disponibilizados anexos ao TR ou PB, não sendo o caso de orçamento sigiloso.

3.5. Da utilização do catálogo de padronização

3.5.1. Os produtos ou serviços (total ou parcialmente) não estão contidos no catálogo de padronização em razão do instrumento encontrar-se em processo de formalização pelo município, e, portanto, ainda não se encontram contemplados dentre os objetos já padronizados.

3.6. Da necessidade de consolidação da demanda para as demais unidades gestoras e/ou Intenção de Registro de Preços-IRP:

3.6.1. A demanda compreendida atenderá apenas a unidade gestora requisitante e a contratação não requer consolidação.

3.7. Da aplicação do tratamento diferenciado da LC 123/2006:

3.7.1. Contratação com itens exclusivos para os beneficiados (art. 48, I, LC123/06).

Itens: todos

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

Em observância ao que dispõe a Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, especialmente os artigos 47 a 49, será assegurado o tratamento diferenciado, favorecido e simplificado às Microempresas (ME) e Empresas de Pequeno Porte (EPP) no processo licitatório, desde que compatível com o objeto da contratação.

Considerando que a aquisição de brinquedoteca para as Secretarias de Serviço Social (CRAS e CCI) e de Educação de Porecatu-PR trata-se de objeto plenamente fornecível por Microempresas (MEs) e Empresas de Pequeno Porte (EPPs), e que há ampla oferta desses fornecedores no mercado local e regional, entende-se plenamente viável e recomendável a adoção dos benefícios legais da Lei Complementar nº 123/2006.

3.8. Da participação ou vedação de empresas em consórcio:

3.8.1. Considerando a natureza e a complexidade do objeto, entende-se injustificada a participação de empresas em consórcio, uma vez que o serviço pode ser executado por uma única empresa com capacidade técnica e operacional.

Ademais, a vedação à participação de consórcios visa evitar a fragmentação de responsabilidades contratuais e assegurar maior controle técnico e gerencial durante a execução do contrato. A contratação de empresa individual também contribui para a celeridade do processo licitatório e facilita a fiscalização e eventual aplicação de penalidades, se necessário.

Dessa forma, **será vedada a participação de empresas reunidas em consórcio**, conforme será expressamente previsto no edital de licitação, conforme as diretrizes da Lei nº 14.133/2021.

4. DA DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE/JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação tem como objetivo a aquisição de brinquedos e jogos pedagógicos para duas secretarias.

A contratação é imprescindível para estruturar espaços de brinquedoteca no CRAS e na rede de Educação, com o objetivo de promover o desenvolvimento pedagógico, social e recreativo das crianças atendidas. A inexistência desse

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

espaço prejudica atividades lúdicas e educativas, essenciais para a inclusão social e fortalecimento de vínculos.

5. DO ALINHAMENTO AOS INSTRUMENTOS DE PLANEJAMENTO DA ADMINISTRAÇÃO

5.1. O objeto estudado não está previsto no Plano de Contratação Anual em razão do instrumento encontrar-se em processo de estudos e implantação no Município, contudo está em consonância com o planejamento orçamentário da Prefeitura Municipal.

6. DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

6.1. O presente estudo registra os principais requisitos para a contratação, conforme abaixo:

6.1.1. Prazo de entrega/execução: 30 dias após a emissão da Ordem de Serviço.

6.1.2. Local(is) e horário(s) da entrega: A entrega deve ser realizada no horário das 08h00min às 11h00min e das 13h00min às 16h00min, nos seguintes locais:

Secretaria de Serviço Social (CRAS):

- Rua Horácio Pagano, 300 – Jardim São João.

Secretaria de Educação em seus respectivos CMEIs:

- CMEI Professor João Vaz do Amaral: Rua Jose Pinheiro de Macedo, 51 – Vila Iguacu.
- CMEI Maria Teresa Spirandelli: Rua Pref Luiz Ambrosio di Miguelli, 121 – Centro.
- CMEI Vicente de Conti: Rua Cruz Galego, 45 – Yolanda Ferrarezi.

6.1.3. Prazo de Garantia: Os itens fornecidos deverão possuir garantia mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação e instalação.

6.1.4. Prazo para substituição/correção: A solução deverá contemplar a substituição ou correção de peças com defeito de fabricação ou falhas de instalação

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

em prazo máximo de 10 (dez) dias úteis após comunicação formal da Administração.

6.1.5. Prazo de vigência da contratação: O prazo de vigência contratual deverá ser de 12 (doze) meses, contados da assinatura, admitida prorrogação apenas nos termos da legislação vigente.

6.1.5.1. Análise da vantajosidade da contratação por período plurianual:

Considerando que se trata de aquisição pontual de bens (brinquedos e jogos), não caracterizados como objeto de natureza continuada, não se justifica contratação plurianual. A vigência de 12 meses é suficiente para atender à demanda apresentada.

7. DA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA E DA ESTIMATIVA DA QUANTIDADE PARA A CONTRATAÇÃO

7.1. Considerando que não houve contratação anterior do objeto para nortear o planejamento da quantidade a ser adquirida, a partir dos quantitativos solicitados na respectiva SD, em atendimento à necessidade da Secretaria de Administração, conforme a seguir:

SECRETARIA DE SERVIÇO SOCIAL (CRAS E CCI)

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD
1	BAÚ COM 1000 PEÇAS. Brinquedo tipo blocos de montar que estimula a criatividade e proporciona uma brincadeira sadia e divertida. Modelo: Sem rodinhas, Idade mínima recomendada: 3 anos, Quantidade de Peças: 1000, Peso da caixa: 3.3 kg, Comprimento do produto: 39 cm, Largura da caixa: 30 cm. Medidas da Mochila: 39cmX30cmX15cm. Medidas das pecinhas: Comprimento x Largura x Altura - 8 pinos = 5,0cm x 2,4cm x 2,0cm; 6 pinos = 3,6cm x 2,4cm x 2,0cm; 4 pinos = 2,4cm x 2,4cm x 2,0cm; 2 pinos = 1,2cm x 2,4cm x 2,0cm.	Unid	2
2	ESTANTE ESCANINHO DE MADEIRA. Estante/Escaninho de madeira, Peças laterais, inferior e prateleira em	Unid	2



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU

ESTADO DO PARANÁ

	MDP, espessura de 18mm, revestidas em ambas as faces de laminado melamínico de baixa pressão- BP, acabamento texturizado, na cor CINZA. Peça posterior em MDP, espessura de 15mm, revestida em ambas as faces de laminado melamínico de baixa pressão- BP, acabamento texturizado, na cor CINZA. Bordos encabeçados com fita de bordo em PVC (cloreto de polivinila) com "primer", acabamento texturizado nas cores CINZA e VERMELHA. Dimensões Básicas: Altura: 753mm; Largura: 1047mm; Profundidade: 455mm.		
3	CAVALINHO DE PLÁSTICO. Confeccionado em plástico rígido resistente, em formato de cavalo assento individual. O assento baixo foi projetado para facilitar a montaria da criança. Desenvolvido pelo sistema de rotomoldagem, Medindo aproximadamente 84,0 cm de comprimento 26,0 x cm de largura x 50,0 cm de altura.	Unid	1
4	BAÚ COM 80 PEÇAS. Contendo 80 peças plásticas encaixáveis, medindo 11,6cm, acondicionadas em baú de polipropileno transparente com capacidade para 38 litros, medindo aproximadamente 51,4x37,2x36,6cm.	Unid	2
5	SACOLÃO COM 250 PEÇAS. Sacolão com 250 peças, confeccionado em plástico atóxico, colorido, encaixáveis, medindo 0,18 x 0,08 x 0,045cm (CxLxA - peça maior). Acondicionado em sacola plástica transparente com zíper.	Unid	1
6	SACOLÃO MONTA TUDO C/ 1000 PEÇAS. Confeccionado em plástico rígido colorido, atóxico, em cores diferentes, contendo 1.000 peças de encaixe, com formato quadrangular, retangular, curvo, e triangular medindo aproximadamente 06 x 02 x 02cm peça maior. Adicionado em sacola plástica.	Unid	2
7	FIGURAS GEOMÉTRICAS/ENCAIXE. Material em MDF contendo 8 peças coloridas medindo 20mm e 1 tabuleiro de madeira medindo 340mm de comprimento x 270mm de largura x 13mm de espessura.	Unid	1
8	DOMINÓ TRADICIONAL PLÁSTICO. As peças têm 5mm de espessura e vêm em um estojo de MDF, garantindo a organização e a durabilidade do produto.	Unid	1
9	MEMÓRIA ANIMAIS E SEUS FILHOTES. É composto por 40 peças feitas de MDF, cada uma medindo 50x50x3 mm. O jogo vem acondicionado em um estojo de MDF com dimensões de 226x124x40 mm.	Unid	2
10	BINGO C/ ROLETA PROFISSIONAL. Mesa confeccionado em madeira medindo 30 X 44 cm, contendo pedras em madeira de 1 a 75, globo aramado cromado medindo 17 x 20 cm, bico regulador, só cai uma bolinha de cada vez.	Unid	1

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

<p>11</p>	<p>TAPETE LISO 26 PEÇAS. Tapete confeccionado em E.V.A, contendo 26 peças coloridas. Placas medindo 33 cm x 33cm x 0,8cm de espessura (cada placa). Acondicionado em saco plástico</p>	<p>Unid</p>	<p>3</p>
<p>12</p>	<p>GANGORRA CACHORRO. Confeccionada em plástico colorido super resistente, gangorra temática com assento individual, medindo aproximadamente 0,83cm de comprimento x 0,31cm de largura x 0,48cm de altura.</p>	<p>Unid</p>	<p>1</p>
<p>13</p>	<p>CONJUNTO DE MESA QUADRADA (80x80cm) COM BAÚ E 4 CADEIRAS. Conjunto composto por uma mesa com baú central e quatro cadeiras, com as seguintes especificações: Mesa: Estrutura: Confeccionada em metalon 20x30 (chapa 1,20mm) e pés em tubo de aço de 1 ¼ polegada (chapa 1,20mm). Tratamento: Antiferruginoso e pintura eletrostática a pó (epóxi). Tampo: Em MDF de 18 mm, medindo 80x80 cm, com bordas envernizadas. Altura da Mesa: 60 cm. Baú Central: Plástico, formato sextavado, com 23 cm de altura, 23,5 cm de largura e capacidade para 8 litros. Cadeiras (4 unidades): Estrutura: Confeccionada em tubo de aço de ¾ de polegada (chapa 1,20mm). Assento: Em MDF de 18 mm, medindo 26x30 cm. Encosto: Reto, em MDF de 18 mm, medindo 15x30 cm. Acabamento: Bordas do assento e encosto envernizadas. Dimensões: Altura do assento de 36 cm e altura total do encosto de 63 cm.</p>	<p>Unid</p>	<p>1</p>
<p>14</p>	<p>ESTANTE COLORIDA Estante com prateleiras confeccionadas em MDF, com as seguintes características: Estrutura: Coluna em tubo de metal com 4 prateleiras. Acabamento: Pontas das prateleiras em PVC. Pintura: Tinta esmalte dupla face de alta resistência nas cores azul, amarela, vermelha e verde. Dimensões: 90 cm x 60 cm x 24,5 cm (Altura x Largura x Profundidade).</p>	<p>Unid</p>	<p>2</p>
<p>15</p>	<p>ESTANTE URSINHO. O Organizador de Brinquedos em formato de Ursinho é fabricado em Plástico Rígido de alta densidade com barras de sustentação em metal. Vem com várias divisórias para separar entre brinquedos, livros e acessórios. Conteúdo da Embalagem: 1 Organizador de Plástico Rígido em formato de Ursinho 6 cestos medindo: 19 x 30 x 14 cm</p>	<p>Unid</p>	<p>1</p>

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

	3 cestos medindo: 36 x 30 x 14 cm Parafusos e adesivos decorativos		
16	BAÚ PRÉ-ESCOLAR. Contém 10 peças de plástico sendo: palhaço teimoso (12,5x12,5x22,5); palhaço narizinho (9,5x9,5x25,5); palhaço trevo (11,0x11,0x26,0); palhaço bola (9,5x9,5x26,0); tartaruga (23,5x18,0x15,0), trenzinho (14,0x8,0x11,5), urso de encaixe (10,5x10,5x29,0), bola bem bolada (9,5x9,5x9,5) e gato/cachorro com argola (9,0x9,0x16,0); todos os brinquedos são acondicionados baú de polipropileno transparente com capacidade para 38 litros, medindo aproximadamente 51,4 x 37,2 x 36,6cm.	Unid	2
17	BAÚ PEDAGÓGICO C/ 10 PEÇAS. Baú de plástico contendo 10 brinquedos de madeira. Acondicionados em baú de polipropileno colorido com capacidade para 38 litros, medindo aproximadamente 51,4 x 37,2 x 36,6 cm.	Unid	2
18	KIT VINIL C/ 15 PEÇAS. Kit Vinil composto por 15 peças de diversos modelos, macias com aromas suaves para o bebê, podendo servir também como mordedor. Acondicionado em sacola plástica.	Unid	1
19	PISCINA CIRCULAR 1,30 DIÂMETRO S/ BOLINHA. Material confeccionado em espuma revestido em bagum colorido e com costura resistente. Medindo 1,30m de diâmetro por 0,35 de altura. Não acompanha bolinhas. Indicado para crianças até 4 anos.	Unid	1
20	KIT AGRO/ESTRADEIRO C/ 6 PEÇAS. Caminhões confeccionado em plástico, atóxico, coloridos e madeira. Sendo: 01 Mini caminhão caçamba de plástico medindo 12 x 29 cm, 01 Mini caminhão furgão de plástico e madeira medindo 12 x 29 cm, 01 Mini caminhão de plástico e madeira medindo 12 x 29 cm, 01 Trator de plástico medindo 16 x 23 cm, 1 Trator de plástico c/ carreta medindo 15 x 41 cm e 1 Pá carregadeira em plástica medindo 21 x 40 cm. Acondicionados em uma sacola plástica.	Unid	2
21	CENTOPÉIA TRICOLOR 4,00 X 0,50 MTS. Confeccionada em bagum com estrutura em mola de aço, medindo 4mt x 0,60 cm.	Unid	1
22	PINOS COLORIDOS. Confeccionado em MDF contendo 20 peças e uma base medindo 175mm de comprimento x 175mm de largura x 2,0mm de espessura. Acondicionado em plástico encolhível.	Unid	1
23	BONECA Embalagem: 1 Composição: Dimensão da Embalagem: 20x16x12,5 Dimensão do Produto: 15 cm	NEGRA. Unidade Vinil	Unid 1

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU**ESTADO DO PARANÁ**

24	BONECA DE PANO. Boneca confeccionada em pano revestido com tecido que já forma sua roupinha, medindo 31 cm de altura, com cabeça e mãos em vinil, cabelo em lã na cor rosa e com lacinho rosa. Acondicionada em saco plástico.	Unid	1
25	MINI BONECAS - DISPLAY COM 10 UNIDADES. Conjunto com 10 bonecas diferentes. Todas são macias e com um cheiro agradável de talco. Conteúdo da Embalagem: 10 bonecas Dimensões aproximadas do display: 40 x 10,3 x 37 cm Altura aproximada de cada boneca: 15 cm	Unid	2
26	KIT DE CARRINHOS COM 4 PEÇAS. Conjunto contendo 4 peças, confeccionado em plástico resistente e colorido. As cores são sortidas, podendo variar. Acondicionado em saco plástico transparente. O kit contém: 1 carrinho mini fórmula 1 medindo aproximadamente 16x13x10cm 1 carrinho mini caçamba medindo aproximadamente 15x13x12cm 1 carrinho mini carregadora medindo aproximadamente 18x13x12cm 1 carrinho mini jipe medindo aproximadamente 15x13x11cm	Unid	2
27	KIT CHOCALHO COM 4 PEÇAS. Conjunto com 4 chocalhos coloridos e variados. Ideal para bebês, material durável e não tóxico. Composição: Plástico PP Certificado: INMETRO	Unid	2
28	FANTOCHE ANIMAISSELVAGENS C/ 10 PEÇAS. Confeccionado em feltro, com 10 peças, com olho de PVC. Contendo os seguintes animais: leão, macaco, jacaré, lobo, elefante, tucano, arara, sapo, tartaruga, zebra. (Sujeito a Alterações) Medindo aproximadamente 28 cm.	Unid	2
29	PLAYGROUND ESPUMADO II C/ 8 PEÇAS. Confeccionado com materiais resistentes, seguros e aconchegantes, desafiam a criança a deslocar-se com destreza progressiva ao andar, correr, pular, engatinhar, etc, desenvolvendo atitudes de confiança nas próprias capacidades motoras e a explorar e utilizar as possibilidades de movimento com este material. Contém 8 peças. Montado diâmetro aproximado de 3,00m. x 1,50m.	Unid	1
30	COZINHA INFANTIL COMPLETA. Confeccionada em plástico resistente, atóxico, de alta qualidade e colorido. Acompanha diversos acessórios como: panelinha com tampa, frigideira, pratinhos, talheres, copinhos, avental, forno micro-ondas e pia com torneira. Medindo 67 x 30 x 88cm e	Unid	1

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

	com peso de 2,45 kg. Indicado para crianças a partir de 3 anos. Acondicionado em embalagem de papelão litografada.		
31	CARRINHOS DE VINIL EM FORMATO DE DINOSSAURO - PACOTE COM 10 PEÇAS. Dimensões da Embalagem: 14 x 11 x 14 cm. Cada dinossauro possui aproximadamente 13 cm de comprimento. Material/Composição: Vinil Macio Cores: Variadas, atóxico Modelos: Sortidos Certificado de Segurança: INMETRO	Unid	2
32	COLCHONETE PARA TROCADOR (C=1,00m). Colchonete de espuma flexível de poliuretano, certificado pelo INMETRO, revestido em material têxtil plastificado (corino), atóxico, na cor AZUL REAL, impermeável, com costura simples e acabamento em cadarço impermeável. Dimensões: Comprimento: 100cm Largura: 60cm Altura: 5cm	Unid	1
33	CANTINHO DA LEITURA. Confeccionado em MDF/madeira com 03 prateleiras, e proteção frente e verso para que os livros possam ficar mais expostos. Medindo 111 cm de comprimento x 53cm de largura x 0,9cm de espessura.	Unid	1
34	PAINEL ALFABETO C/ 26 PEÇAS. Painel confeccionado em EVA medindo aproximadamente 0,58cm de altura.	Unid	1
35	PAINEL NUMERAL EQUANTIDADE FORMIGUINHA EVA C/ 10 PEÇAS. Confeccionado em EVA colorido, contendo 10 peças em formato de formiguinha, com os números e as quantidades, medindo 47x31cm cada peça.	Unid	1
36	COLCHÃO REVESTIDO. Colchão para berço, em espuma, revestido em curvim na cor azul medindo 1,30 x 0,60 x 0,07 mts.	Unid	2
37	TROCA BEBÊ. Acessório que alia segurança e higiene ao ato de trocar o bebê. Material confeccionado em espuma revestido em bagum colorido e com costura resistente. Dimensões aproximadas (CxLxA): 50 x 70 x 10cm.	Unid	1
38	PUFF JOANINHA. Puff confeccionado em corino colorido com enchimento em flocos misto, costuras duplas em formato de joaninha. Obs. medindo aproximadamente 1,20 de diametro e 40cm de altura.	Unid	1

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

39	BANCADA DE TRABALHO. Brinquedo confeccionado em plástico, acompanha diversas ferramentas como: porcas, parafusos, martelo, serrote, chave de fenda, alicate, furadeira e etc., Medindo: 49 x 38,5 x 85cm e com peso de 2.600kg. Acondicionado em embalagem tipo caixa.	Unid	2
40	FAMÍLIA TERAPÊUTICA INCLUSÃO SOCIAL. Confeccionado em Madeira, Tecido e M.D.F, composto por 10 personagens, personalizados conforme característica: gordinha; magrinha; surdo; cadeirante; idosa; negra; mendigo; índio; deficiente físico; cego. Caixa de M.D.F. medindo aproximadamente 30 x 23 x 6 cm. Lacrada com película de P.V.C. encolhível.	Unid	1
41	MESA CONFECCIONADA EM METALÃO 20 x 30, feito na chapa de 1,20, pés tubo 1 ¼, feito em chapa de 1,20. Tratamento antiferruginoso pintura eletrostática a pó Épox em forno de alta temperatura. Tampo da mesa em MDF de 18mm, em formato oval divida em três partes, cada parte tem 50cm de largura x 1,00mt de comprimento, totalizando 1,55mt de comprimento. 6 Cadeira confeccionada em tubo ¾ chapa 1,20, assento medindo 26cm x 30cm e encosto medindo 15cm x 30cm, reto em MDF 18 mm, fórmico brilhante colorida, altura do encosto 63 cm, altura do assento 36 cm, bordas envernizadas	Unid	1
42	PRANCHA DE ENCAIXE CONFECCIONADO EM MDF. Contendo 19 peças coloridas, acondicionadas em 01 base medindo 17 cm x 17 cm x 2 cm (comp x larg x esp). Indicado para crianças a partir de 03 anos. Acondicionado em embalagem plástica encolhível.	Unid	1
43	BOLA DE PELÚCIA COM GUIZO. Confeccionada em pelúcia, com guizo, medindo aproximadamente 75cm de diâmetro.	Unid	1
44	BOLINHAS PARA PISCINA. Confeccionadas em plástico colorido e resistente medindo 24cm de diâmetro cada bolinha. Pacote com 100 bolinhas.	Unid	1
45	ALDEIA COM 10 PEÇAS. Confeccionado em MDF, contendo 10 peças, medindo: 130x110x85 mm (casa pequena montada). Acondicionado em embalagem de madeira, medindo: 403x198x63 mm.	Unid	1



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU

ESTADO DO PARANÁ

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

1	BAÚ COM 1000 PEÇAS. Brinquedo tipo blocos de montar que estimula a criatividade e proporciona uma brincadeira sadia e divertida. Modelo: Sem rodinhas, Idade mínima recomendada: 3 anos, Quantidade de Peças: 1000, Peso da caixa: 3.3 kg, Comprimento do produto: 39 cm, Largura da caixa: 30 cm. Medidas da Mochila: 39cmX30cmX15cm. Medidas das pecinhas: Comprimento x Largura x Altura - 8 pinos = 5,0cm x 2,4cm x 2,0cm; 6 pinos = 3,6cm x 2,4cm x 2,0cm; 4 pinos = 2,4cm x 2,4cm x 2,0cm; 2 pinos = 1,2cm x 2,4cm x 2,0cm.	Unid	3
2	ESTANTE ESCANINHO DE MADEIRA. Estante/Escaninho de madeira, Peças laterais, inferior e prateleira em MDP, espessura de 18mm, revestidas em ambas as faces de laminado melamínico de baixa pressão- BP, acabamento texturizado, na cor CINZA. Peça posterior em MDP, espessura de 15mm, revestida em ambas as faces de laminado melamínico de baixa pressão- BP, acabamento texturizado, na cor CINZA. Bordos encabeçados com fita de bordo em PVC (cloreto de polivinila) com "primer", acabamento texturizado nas cores CINZA e VERMELHA. Dimensões Básicas: Altura: 753mm; Largura: 1047mm; Profundidade: 455mm.	Unid	3
3	CAVALINHO DE PLÁSTICO. Confeccionado em plástico rígido resistente, em formato de cavalo assento individual. O assento baixo foi projetado para facilitar a montaria da criança. Desenvolvido pelo sistema de rotomoldagem, Medindo aproximadamente 84,0 cm de comprimento 26,0 x cm de largura x 50,0 cm de altura.	Unid	3
4	BAÚ COM 80 PEÇAS. Contendo 80 peças plásticas encaixáveis, medindo 11,6cm, acondicionadas em baú de polipropileno transparente com capacidade para 38 litros, medindo aproximadamente 51,4x37,2x36,6cm.	Unid	3
5	FIGURAS GEOMÉTRICAS/ENCAIXE. Material em MDF contendo 8 peças coloridas medindo 20mm e 1 tabuleiro de madeira medindo 340mm de comprimento x 270mm de largura x 13mm de espessura.	Unid	3

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU**ESTADO DO PARANÁ**

6	MEMÓRIA ANIMAIS E SEUS FILHOTES. É composto por 40 peças feitas de MDF, cada uma medindo 50x50x3 mm. O jogo vem acondicionado em um estojo de MDF com dimensões de 226x124x40 mm.	Unid	3
7	BAÚ PEDAGÓGICO C/ 10 PEÇAS. Baú de plástico contendo 10 brinquedos de madeira. Acondicionados em baú de polipropileno colorido com capacidade para 38 litros, medindo aproximadamente 51,4 x 37,2 x 36,6 cm.	Unid	3
8	PINOS COLORIDOS. Confeccionado em MDF contendo 20 peças e uma base medindo 175mm de comprimento x 175mm de largura x 2,0mm de espessura. Acondicionado em plástico encolhível.	Unid	3
9	MESA CONFECCIONADA EM METALÃO 20 x 30, feito na chapa de 1,20, pés tubo 1 ¼, feito em chapa de 1,20. Tratamento antiferruginoso pintura eletrostática a pó Épox em forno de alta temperatura. Tampo da mesa em MDF de 18mm, em formato oval divide em três partes, cada parte tem 50cm de largura x 1,00mt de comprimento, totalizando 1,55mt de comprimento. 6 Cadeira confeccionada em tubo ¾ chapa 1,20, assento medindo 26cm x 30cm e encosto medindo 15cm x 30cm, reto em MDF 18 mm, fórmico brilhante colorida, altura do encosto 63 cm, altura do assento 36 cm, bordas envernizadas.b	Unid	3
10	PRANCHA DE ENCAIXE CONFECCIONADO EM MDF. Contendo 19 peças coloridas, acondicionadas em 01 base medindo 17 cm x 17 cm x 2 cm (comp x larg x esp). Indicado para crianças a partir de 03 anos. Acondicionado em embalagem plástica encolhível.	Unid	3
11	ESCORREGADOR DESMONTÁVEL. Fácil de montar, armazenar e transportar. Possui 03 degraus antiderrapantes. Corrimão para dar maior segurança na subida. Sistema de encaixe para a Caixa de areia Estrela do Mar, medindo 1,50mt. De comprimento x 48cm de largura x 95cm de altura.	Unid	3
12	TOCA EM TECIDO POLIÉSTER COLORIDO E ARMAÇÃO EM AÇO. Acompanha 100 bolinhas coloridas. Medidas 930 X L930 x 900MM (CxLxA).	Unid	3

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

	Acondicionado em saco plástico. Recomendado para crianças a partir de 4 anos.		
13	ESTANTE BAIXA DE MADEIRA , peças laterais, inferior e prateleiras em MDP, espessura de 18mm, revestidas em ambas as faces de laminado melamínico de baixa pressão - BP, acabamento texturizado, na cor CINZA. Peça posterior em MDP, espessura de 15mm, revestida em ambas as faces de laminado melamínico de baixa pressão - BP, acabamento texturizado, na cor CINZA. Bordos encabeçados com de bordo em PVC (cloreto de polivinila) com "primer", acabamento texturizado nas cores CINZA E VERMELHA. dimensões básicas: Altura: 753mm, Largura: 1047mm, Profundidade: 455mm.	Unid	3
14	SACOLÃO COM 80 PEÇAS . Contendo 80 peças plásticas encaixáveis, medindo 11,6cm, acondicionadas em sacola plástica com zíper.	Unid	3
15	SACOLÃO COM 120 PEÇAS , confeccionado em plástico, atóxico, colorido e resistente, medindo aproximadamente 0,065 x 0,072 (Cx). Acondicionado em sacola plástica transparente com zíper.	Unid	3
16	BLOCOS DE ENCAIXE , contém 25 peças coloridas, acondicionadas em 01 base medindo 36,5cm de comprimento x 7cm de largura x 22,5cm de altura total x 1,5cm de espessura, com 10 palitos.	Unid	3
17	ESCALA NUMÉRICA EM BARRAS COLORIDAS Material: Confeccionado em madeira, contendo 294 peças. Descrição: Composto por barras em 10 cores diferentes. Cada cor e comprimento de barra representa uma quantidade, correspondendo aos números de 1 a 10. Dimensões das Barras: As barras possuem seção de 1x1 cm e comprimentos que variam de 1 cm a 10 cm. Embalagem: Acondicionado em caixa de madeira.	Unid	3
18	ENCAIXE FAZENDINHA . Confeccionado em papelão contendo 01 Painel medindo 300 mm x 200 mm x 6 mm, com 09 peças com ilustrações recortadas para encaixar. Embalagem medindo 360 mm x 221 mm 36mm.	Unid	3

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

19	BANDINHA INFANTIL COM 20 INSTRUMENTOS SIMPLES. Lateral de 100mm em alto impacto com bolinhas de poliestireno colorido 12mm, 1 Agogô - Duas (02) canecas em aço tratado com níquel e cromo medindo 11,5cm de comprimento, 1Black Black - Dois (02) pratos com diâmetro de 70mm, 1Campanela - Composto por quatro (04) guizos com diâmetro de 24mm, 1 Castanhola - Composto por duas (02) conchas de 82mm de comprimento, 1 Chocalho - Confeccionado em alumínio polido no comprimento de 98mm, 1 par de Claves - Duas (02) peças sólidas em madeira de lei polida na medida de 200mm de Comprimento, 1 par de Coco - Duas (02) metades artificiais de coco confeccionadas em alto impacto, 1 Flauta - Confeccionada em plástico de alto impacto no comprimento de 320mm, 1 Ganzá - Dois (02) copos confeccionados em alumínio sólido recravados entre si com comprimento total de 250mm, 1 par de Maraca - Cada peça é confeccionada em tubo de 60mm de comprimento, 1 Pandeiro - Pele de poliestireno prensada com anel de alto impacto, nas medidas de 200mm de Diâmetro, 1 Pastoril - Confeccionado am alto impacto na medida de 200mm de diâmetro, 1Platinelas - Confeccionada em alto impacto, com 220mm de comprimento, 1 par de Prato - Duas peças em formato de prato, confeccionadas em aço com espessura de 0,90 mm, 1 Sino - Confeccionado em aço com tratamento em níquel cromo, campana nas medidas de 55mm de comprimento, 1 Triângulo com batedor - Confeccionado em aço polido com 10mm de diâmetro, 1 Surdão - 260mm altura x 210mm largura, 1 Surdo - 160mm altura x 210mm largura, 1 Tambor - 80mm altura x 210mm largura.	Unid	3
20	TATAME 1.00MT X 1.00MT X 20MM. Confeccionado em EM E.V.A, antitóxico, placas medindo 1,00mt. x 1,00mt. X 20mm de diversas cores.	Unid	3
21	CENTOPEIA COLORIDA. Túnel colorido em formato de Centopeia. Medidas do produto: - Comprimento: 175 cm - Largura: 100 cm - Altura: 105 cm.	Unid	3
22	ALINHAVOS DE FORMAS GEOMÉTRICAS COM 10 PLACAS. Contém 10 placas e 10 cordões colorido, medindo 18 x 18 x 0,3em (cada), acondicionado em caixa de papelão medindo 24,5cm de	Unid	3

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

	comprimento x 22cm de largura x 4cm de altura. Embalagem em plástico encolhível.		
23	BOLICHE NA SACOLA SIMPLES -. Jogo de boliche plástico colorido, contendo 8 peças sendo 6 pinos de aproximadamente 21cm e 2 bolas. Adicionado em sacola plástica com alça e zíper.	Unid	3
24	QUEBRA-CABEÇA DE CUBOS - TEMA VERTEBRADOS Material: Confeccionado em M.D.F. (0,28 cm de espessura), com 12 cubos de 5,5 cm cortados a laser. Impressão: Impressão digital nos 6 lados de cada cubo. Ilustrações: Permite montar 6 imagens diferentes, sendo elas: Peixe, Pato, Sapo, Cobra, Cachorro e a palavra "vertebrados". Medida do Quebra-cabeça Montado: 22 x 17 x 5,5 cm. Embalagem: Sacola de PVC transparente com alça e zíper.	Unid	3

8. DO LEVANTAMENTO DE MERCADO E JUSTIFICATIVA TÉCNICA E ECONÔMICA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR

8.1. Do levantamento das soluções existentes no mercado

8.1.1. Foram analisadas as seguintes alternativas:

a) Aquisição em lojas de varejo: Apresenta menor custo e disponibilidade imediata, porém não garante a diversidade e as especificações pedagógicas necessárias, além de oferecer produtos nem sempre certificados para uso infantil.

b) Fabricação própria: Impraticável, pois o município não dispõe de equipe, estrutura ou certificações necessárias.

c) Contratação de empresa especializada: Possibilita a aquisição de kits adequados, com selos de conformidade, garantia e suporte técnico, atendendo aos requisitos pedagógicos e de segurança.

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

8.2. Solução escolhida e Justificativa:

Optou-se pela contratação de empresa especializada, por meio de licitação pública, por ser a alternativa que garante:

- Fornecimento de itens seguros, com certificação do INMETRO e normas de segurança aplicáveis;
- Adequação pedagógica para crianças atendidas nos CMEIs e CRAS;
- Responsabilidade técnica, garantia e suporte;
- Seleção da proposta mais vantajosa, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

9. DA ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO, ACOMPANHADA DOS PREÇOS UNITÁRIOS REFERENCIAIS, DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E DOS DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE

9.1. Para a obtenção do valor previamente estimado em processo licitatório, utiliza-se dos parâmetros definidos em lei, conforme processo de formação de preços anexo.

9.2. A partir do quantitativo estudado em atendimento a unidade requisitante e os parâmetros obtidos através das pesquisas de preços realizadas no presente estudo, que intentaram o valor mais próximo possível do praticado no mercado, segue estimativa do valor da contratação conforme exposto na tabela abaixo, cujo valor informado foi cotado juntamente com o setor/servidor responsável pela formação de preços.

SECRETARIA DE SERVIÇO SOCIAL

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	Média	VALOR TOTAL
1	BAÚ COM 1000 PEÇAS. Brinquedo tipo blocos de montar que estimula a criatividade e proporciona uma brincadeira sadia e divertida. Modelo: Sem rodinhas, Idade mínima	Unid	2	R\$ 394,36	R\$ 788,72

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

	recomendada: 3 anos, Quantidade de Peças: 1000, Peso da caixa: 3.3 kg, Comprimento do produto: 39 cm, Largura da caixa: 30 cm. Medidas da Mochila: 39cmX30cmX15cm. Medidas das pecinhas: Comprimento x Largura x Altura - 8 pinos = 5,0cm x 2,4cm x 2,0cm; 6 pinos = 3,6cm x 2,4cm x 2,0cm; 4 pinos = 2,4cm x 2,4cm x 2,0cm; 2 pinos = 1,2cm x 2,4cm x 2,0cm.				
2	ESTANTE ESCANINHO DE MADEIRA. Estante/Escaninho de madeira, Peças laterais, inferior e prateleira em MDP, espessura de 18mm, revestidas em ambas as faces de laminado melamínico de baixa pressão- BP, acabamento texturizado, na cor CINZA. Peça posterior em MDP, espessura de 15mm, revestida em ambas as faces de laminado melamínico de baixa pressão- BP, acabamento texturizado, na cor CINZA. Bordos encabeçados com fita de bordo em PVC (cloreto de polivinila) com "primer", acabamento texturizado nas cores CINZA e VERMELHA. Dimensões Básicas: Altura: 753mm; Largura: 1047mm; Profundidade: 455mm.	Unid	2	R\$ 971,30	R\$ 1.942,60
3	CAVALINHO DE PLÁSTICO. Confeccionado em plástico rígido resistente, em formato de cavalo assento individual. O assento baixo foi projetado para facilitar a montaria da criança. Desenvolvido pelo sistema de rotomoldagem, Medindo aproximadamente 84,0 cm de comprimento 26,0 x cm de largura x 50,0 cm de altura.	Unid	1	R\$ 205,20	R\$ 205,20
4	BAÚ COM 80 PEÇAS. Contendo 80 peças plásticas encaixáveis, medindo 11,6cm, acondicionadas em baú de polipropileno transparente com capacidade para 38 litros, medindo aproximadamente 51,4x37,2x36,6cm.	Unid	2	R\$ 295,76	R\$ 591,52
5	SACOLÃO COM 250 PEÇAS. Sacolão com 250 peças, confeccionado em plástico atóxico, colorido, encaixáveis, medindo 0,18 x 0,08 x 0,045cm (CxLxA - peça maior). Acondicionado em sacola plástica transparente com zíper.	Unid	1	R\$ 261,57	R\$ 261,57

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU**ESTADO DO PARANÁ**

6	SACOLÃO MONTA TUDO C/ 1000 PEÇAS. Confeccionado em plástico rígido colorido, atóxico, em cores diferentes, contendo 1.000 peças de encaixe, com formato quadrangular, retangular, curvo, e triangular medindo aproximadamente 06 x 02 x 02cm peça maior. Adicionado em sacola plástica.	Unid	2	R\$ 270,73	R\$ 541,46
7	FIGURAS GEOMÉTRICAS/ENCAIXE. Material em MDF contendo 8 peças coloridas medindo 20mm e 1 tabuleiro de madeira medindo 340mm de comprimento x 270mm de largura x 13mm de espessura.	Unid	1	R\$ 102,52	R\$ 102,52
8	DOMINÓ TRADICIONAL PLÁSTICO. As peças têm 5mm de espessura e vêm em um estojo de MDF, garantindo a organização e a durabilidade do produto.	Unid	1	R\$ 10,59	R\$ 10,59
9	MEMÓRIA ANIMAIS E SEUS FILHOTES. É composto por 40 peças feitas de MDF, cada uma medindo 50x50x3 mm. O jogo vem acondicionado em um estojo de MDF com dimensões de 226x124x40 mm.	Unid	2	R\$ 50,14	R\$ 100,28
10	BINGO C/ ROLETA PROFISSIONAL. Mesa confeccionado em madeira medindo 30 X 44 cm, contendo pedras em madeira de 1 a 75, globo aramado cromado medindo 17 x 20 cm, bico regulador, só cai uma bolinha de cada vez.	Unid	1	R\$ 304,73	R\$ 304,73
11	TAPETE LISO 26 PEÇAS. Tapete confeccionado em E.V.A, contendo 26 peças coloridas. Placas medindo 33 cm x 33cm x 0,8cm de espessura (cada placa). Acondicionado em saco plástico	Unid	3	R\$ 267,44	R\$ 802,32
12	GANGORRA CACHORRO. Confeccionada em plástico colorido super resistente, gangorra temática com assento individual, medindo aproximadamente 0,83cm de comprimento x 0,31cm de largura x 0,48cm de altura.	Unid	1	R\$ 266,31	R\$ 266,31

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

13	<p>CONJUNTO DE MESA QUADRADA (80x80cm) COM BAÚ E 4 CADEIRAS. Conjunto composto por uma mesa com baú central e quatro cadeiras, com as seguintes especificações: Mesa: Estrutura: Confeccionada em metalon 20x30 (chapa 1,20mm) e pés em tubo de aço de 1 ¼ polegada (chapa 1,20mm). Tratamento: Antiferruginoso e pintura eletrostática a pó (epóxi). Tampo: Em MDF de 18 mm, medindo 80x80 cm, com bordas envernizadas. Altura da Mesa: 60 cm. Baú Central: Plástico, formato sextavado, com 23 cm de altura, 23,5 cm de largura e capacidade para 8 litros. Cadeiras (4 unidades): Estrutura: Confeccionada em tubo de aço de ¾ de polegada (chapa 1,20mm). Assento: Em MDF de 18 mm, medindo 26x30 cm. Encosto: Reto, em MDF de 18 mm, medindo 15x30 cm. Acabamento: Bordas do assento e encosto envernizadas. Dimensões: Altura do assento de 36 cm e altura total do encosto de 63 cm.</p>	Unid	1	R\$ 974,48	R\$ 974,48
14	<p>ESTANTE COLORIDA Estante com prateleiras confeccionadas em MDF, com as seguintes características: Estrutura: Coluna em tubo de metal com 4 prateleiras. Acabamento: Pontas das prateleiras em PVC. Pintura: Tinta esmalte dupla face de alta resistência nas cores azul, amarela, vermelha e verde. Dimensões: 90 cm x 60 cm x 24,5 cm (Altura x Largura x Profundidade).</p>	Unid	2	R\$ 701,49	R\$ 1.402,98
15	<p>ESTANTE URSINHO. O Organizador de Brinquedos em formato de Ursinho é fabricado em Plástico Rígido de alta densidade com barras de sustentação em metal. Vem com várias</p>	Unid	1	R\$ 996,00	R\$ 996,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

	<p>divisórias para separar entre brinquedos, livros e acessórios.</p> <p>Conteúdo da Embalagem: 1 Organizador de Plástico Rígido em formato de Ursinho 6 cestos medindo: 19 x 30 x 14 cm 3 cestos medindo: 36 x 30 x 14 cm Parafusos e adesivos decorativos</p>				
16	<p>BAÚ PRÉ-ESCOLAR. Contém 10 peças de plástico sendo: palhaço teimoso (12,5x12,5x22,5); palhaço narizinho (9,5x9,5x25,5); palhaço trevo (11,0x11,0x26,0); palhaço bola (9,5x9,5x26,0); tartaruga (23,5x18,0x15,0), trenzinho (14,0x8,0x11,5), urso de encaixe (10,5x10,5x29,0), bola bem bolada (9,5x9,5x9,5) e gato/cachorro com argola (9,0x9,0x16,0); todos os brinquedos são acondicionados baú de polipropileno transparente com capacidade para 38 litros, medindo aproximadamente 51,4 x 37,2 x 36,6cm.</p>	Unid	2	R\$ 539,36	R\$ 1.078,72
17	<p>BAÚ PEDAGÓGICO C/ 10 PEÇAS. Baú de plástico contendo 10 brinquedos de madeira. Acondicionados em baú de polipropileno colorido com capacidade para 38 litros, medindo aproximadamente 51,4 x 37,2 x 36,6 cm.</p>	Unid	2	R\$ 756,36	R\$ 1.512,72
18	<p>KIT VINIL C/ 15 PEÇAS. Kit Vinil composto por 15 peças de diversos modelos, macias com aromas suaves para o bebê, podendo servir também como mordedor. Acondicionado em sacola plástica.</p>	Unid	1	R\$ 184,85	R\$ 184,85
19	<p>PISCINA CIRCULAR 1,30 DIÂMETRO S/ BOLINHA. Material confeccionado em espuma revestido em bagum colorido e com costura resistente. Medindo 1,30m de diâmetro por 0,35 de altura. Não acompanha bolinhas. Indicado para crianças até 4 anos.</p>	Unid	1	R\$ 1.064,09	R\$ 1.064,09
20	<p>KIT AGRO/ESTRADEIRO C/ 6 PEÇAS. Caminhões confeccionado em plástico, atóxico, coloridos e madeira. Sendo: 01 Mini caminhão caçamba de plástico medindo 12 x 29 cm, 01</p>	Unid	2	R\$ 108,66	R\$ 217,32

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

	Mini caminhão furgão de plástico e madeira medindo 12 x 29 cm, 01 Mini caminhão de plástico e madeira medindo 12 x 29 cm, 01 Trator de plástico medindo 16 x 23 cm, 1 Trator de plástico c/ carreta medindo 15 x 41 cm e 1 Pá carregadeira em plástica medindo 21 x 40 cm. Acondicionados em uma sacola plástica.				
21	CENTOPÉIA TRICOLOR 4,00 X 0,50 MTS. Confeccionada em bagum com estrutura em mola de aço, medindo 4mt x 0,60 cm.	Unid	1	R\$ 576,93	R\$ 576,93
22	PINOS COLORIDOS. Confeccionado em MDF contendo 20 peças e uma base medindo 175mm de comprimento x 175mm de largura x 2,0mm de espessura. Acondicionado em plástico encolhível.	Unid	1	R\$ 77,66	R\$ 77,66
23	BONECA NEGRA. Embalagem: 1 Unidade Composição: Vinil Dimensão da Embalagem: 20x16x12,5 cm Dimensão do Produto: 15 cm	Unid	1	R\$ 31,02	R\$ 31,02
24	BONECA DE PANO. Boneca confeccionada em pano revestido com tecido que já forma sua roupinha, medindo 31 cm de altura, com cabeça e mãos em vinil, cabelo em lã na cor rosa e com lacinho rosa. Acondicionada em saco plástico.	Unid	1	R\$ 77,76	R\$ 77,76
25	MINI BONECAS - DISPLAY COM 10 UNIDADES. Conjunto com 10 bonecas diferentes. Todas são macias e com um cheiro agradável de talco. Conteúdo da Embalagem: 10 bonecas Dimensões aproximadas do display: 40 x 10,3 x 37 cm Altura aproximada de cada boneca: 15 cm	Unid	2	R\$ 419,66	R\$ 839,32
26	KIT DE CARRINHOS COM 4 PEÇAS. Conjunto contendo 4 peças, confeccionado em plástico resistente e colorido. As cores são sortidas, podendo variar. Acondicionado em saco plástico transparente. O kit contém: 1 carrinho mini fórmula 1 medindo	Unid	2	R\$ 136,08	R\$ 272,16

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

	aproximadamente 16x13x10cm 1 carrinho mini caçamba medindo aproximadamente 15x13x12cm 1 carrinho mini carregadora medindo aproximadamente 18x13x12cm 1 carrinho mini jipe medindo aproximadamente 15x13x11cm				
27	KIT CHOCALHO COM 4 PEÇAS. Conjunto com 4 chocalhos coloridos e variados. Ideal para bebês, material durável e não tóxico. Composição: Plástico PP Certificado: INMETRO	Unid	2	R\$ 61,37	R\$ 122,74
28	FANTOCHE ANIMAISSELVAGENS C/ 10 PEÇAS. Confeccionado em feltro, com 10 peças, com olho de PVC. Contendo os seguintes animais: leão, macaco, jacaré, lobo, elefante, tucano, arara, sapo, tartaruga, zebra. (Sujeito a Alterações) Medindo aproximadamente 28 cm.	Unid	2	R\$ 229,46	R\$ 458,92
29	PLAYGROUND ESPUMADO II C/ 8 PEÇAS. Confeccionado com materiais resistentes, seguros e aconchegantes, desafiam a criança a deslocar-se com destreza progressiva ao andar, correr, pular, engatinhar, etc, desenvolvendo atitudes de confiança nas próprias capacidades motoras e a explorar e utilizar as possibilidades de movimento com este material. Contém 8 peças. Montado diâmetro aproximado de 3,00m. x 1,50m.	Unid	1	R\$ 2.086,39	R\$ 2.086,39
30	COZINHA INFANTIL COMPLETA. Confeccionada em plástico resistente, atóxico, de alta qualidade e colorido. Acompanha diversos acessórios como: panelinha com tampa, frigideira, pratinhos, talheres, copinhos, avental, forno micro-ondas e pia com torneira. Medindo 67 x 30 x 88cm e com peso de 2,45 kg. Indicado para crianças a partir de 3 anos. Acondicionado em embalagem de papelão litografada.	Unid	1	R\$ 326,36	R\$ 326,36
31	CARRINHOS DE VINIL EM FORMATO DE DINOSSAURO - PACOTE COM 10 PEÇAS. Dimensões da Embalagem: 14 x 11 x 14 cm.	Unid	2	R\$ 413,21	R\$ 826,42

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

	Cada dinossauro possui aproximadamente 13 cm de comprimento. Material/Composição: Vinil Macio Cores: Variadas, atóxico Modelos: Sortidos Certificado de Segurança: INMETRO				
32	COLCHONETE PARA TROCADOR (C=1,00m). Colchonete de espuma flexível de poliuretano, certificado pelo INMETRO, revestido em material têxtil plastificado (corino), atóxico, na cor AZUL REAL, impermeável, com costura simples e acabamento em cadarço impermeável. Dimensões: Comprimento: 100cm Largura: 60cm Altura: 5cm	Unid	1	R\$ 95,56	R\$ 95,56
33	CANTINHO DA LEITURA. Confeccionado em MDF/madeira com 03 prateleiras, e proteção frente e verso para que os livros possam ficar mais expostos. Medindo 111 cm de comprimento x 53cm de largura x 0,9cm de espessura.	Unid	1	R\$ 579,76	R\$ 579,76
34	PAINEL ALFABETO C/ 26 PEÇAS. Painel confeccionado em EVA medindo aproximadamente 0,58cm de altura.	Unid	1	R\$ 241,97	R\$ 241,97
35	PAINEL NUMERAL EQUANTIDADE FORMIGUINHA EVA C/ 10 PEÇAS. Confeccionado em EVA colorido, contendo 10 peças em formato de formiguinha, com os números e as quantidades, medindo 47x31cm cada peça.	Unid	1	R\$ 257,33	R\$ 257,33
36	COLCHÃO REVESTIDO. Colchão para berço, em espuma, revestido em curvim na cor azul medindo 1,30 x 0,60 x 0,07 mts.	Unid	2	R\$ 171,67	R\$ 343,34
37	TROCA BEBÊ. Acessório que alia segurança e higiene ao ato de trocar o bebê. Material confeccionado em espuma revestido em bagum colorido e com costura resistente. Dimensões aproximadas (CxLxA): 50 x 70 x 10cm.	Unid	1	R\$ 263,80	R\$ 263,80

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU**ESTADO DO PARANÁ**

38	PUFF JOANINHA. Puff confeccionado em corino colorido com enchimento em flocos misto, costuras duplas em formato de joaninha. Obs. medindo aproximadamente 1,20 de diametro e 40cm de altura.	Unid	1	R\$ 376,39	R\$ 376,39
39	BANCADA DE TRABALHO. Brinquedo confeccionado em plástico, acompanha diversas ferramentas como: porcas, parafusos, martelo, serrote, chave de fenda, alicate, furadeira e etc., Medindo: 49 x 38,5 x 85cm e com peso de 2.6000kg. Acondicionado em embalagem tipo caixa.	Unid	2	R\$ 409,65	R\$ 819,30
40	FAMÍLIA TERAPÊUTICA INCLUSÃO SOCIAL. Confeccionado em Madeira, Tecido e M.D.F, composto por 10 personagens, personalizados conforme característica: gordinha; magrinha; surdo; cadeirante; idosa; negra; mendigo; índio; deficiente físico; cego. Caixa de M.D.F. medindo aproximadamente 30 x 23 x 6 cm. Lacrada com película de P.V.C. encolhível.	Unid	1	R\$ 494,47	R\$ 494,47
41	MESA CONFECCIONADA EM METALÃO 20 x 30, feito na chapa de 1,20, pés tubo 1 ¼, feito em chapa de 1,20. Tratamento antiferruginoso pintura eletrostática a pó Épox em forno de alta temperatura. Tampo da mesa em MDF de 18mm, em formato oval divida em três partes, cada parte tem 50cm de largura x 1,00mt de comprimento, totalizando 1,55mt de comprimento. 6 Cadeira confeccionada em tubo ¾ chapa 1,20, assento medindo 26cm x 30cm e encosto medindo 15cm x 30cm, reto em MDF 18 mm, fórmico brilhante colorida, altura do encosto 63 cm, altura do assento 36 cm, bordas envernizadas	Unid	1	R\$ 1.795,16	R\$ 1.795,16
42	PRANCHA DE ENCAIXE CONFECCIONADO EM MDF. Contendo 19 peças coloridas, acondicionadas em 01 base medindo 17 cm x 17 cm x 2 cm (comp x larg x esp). Indicado para crianças a partir de 03 anos. Acondicionado em embalagem plástica encolhível.	Unid	1	R\$ 98,33	R\$ 98,33

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU**ESTADO DO PARANÁ**

43	BOLA DE PELÚCIA COM GUIZO. Confeccionada em pelúcia, com guizo, medindo aproximadamente 75cm de diâmetro.	Unid	1	R\$ 77,61	R\$ 77,61
44	BOLINHAS PARA PISCINA. Confeccionadas em plástico colorido e resistente medindo 24cm de diâmetro cada bolinha. Pacote com 100 bolinhas.	Unid	1	R\$ 95,55	R\$ 95,55
45	ALDEIA COM 10 PEÇAS. Confeccionado em MDF, contendo 10 peças, medindo: 130x110x85 mm (casa pequena montada). Acondicionado em embalagem de madeira, medindo: 403x198x63 mm.	Unid	1	R\$ 204,66	R\$ 204,66
SUBTOTAL R\$ 24.787,89					

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTD	Média	VALOR TOTAL
1	BAÚ COM 1000 PEÇAS. Brinquedo tipo blocos de montar que estimula a criatividade e proporciona uma brincadeira sadia e divertida. Modelo: Sem rodinhas, Idade mínima recomendada: 3 anos, Quantidade de Peças: 1000, Peso da caixa: 3.3 kg, Comprimento do produto: 39 cm, Largura da caixa: 30 cm. Medidas da Mochila: 39cmX30cmX15cm. Medidas das pecinhas: Comprimento x Largura x Altura - 8 pinos = 5,0cm x 2,4cm x 2,0cm; 6 pinos = 3,6cm x 2,4cm x 2,0cm; 4 pinos = 2,4cm x 2,4cm x 2,0cm; 2 pinos = 1,2cm x 2,4cm x 2,0cm.	UN	3	R\$ 394,36	R\$ 1.183,08
2	ESTANTE ESCANINHO DE MADEIRA. Estante/Escaninho de madeira, Peças laterais, inferior e prateleira em MDP, espessura de 18mm, revestidas em ambas as faces de laminado melamínico de baixa pressão- BP,	UN	3	R\$ 971,30	R\$ 2.913,90

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

	acabamento texturizado, na cor CINZA. Peça posterior em MDP, espessura de 15mm, revestida em ambas as faces de laminado melamínico de baixa pressão- BP, acabamento texturizado, na cor CINZA. Bordos encabeçados com fita de bordo em PVC (cloreto de polivinila) com "primer", acabamento texturizado nas cores CINZA e VERMELHA. Dimensões Básicas: Altura: 753mm; Largura: 1047mm; Profundidade: 455mm.				
3	CAVALINHO DE PLÁSTICO. Confeccionado em plástico rígido resistente, em formato de cavalo assento individual. O assento baixo foi projetado para facilitar a montaria da criança. Desenvolvido pelo sistema de rotomoldagem, Medindo aproximadamente 84,0 cm de comprimento 26,0 x cm de largura x 50,0 cm de altura.	UN	3	R\$ 205,20	R\$ 615,60
4	BAÚ COM 80 PEÇAS. Contendo 80 peças plásticas encaixáveis, medindo 11,6cm, acondicionadas em baú de polipropileno transparente com capacidade para 38 litros, medindo aproximadamente 51,4x37,2x36,6cm.	UN	3	R\$ 295,76	R\$ 887,28
5	FIGURAS GEOMÉTRICAS/ENCAIXE. Material em MDF contendo 8 peças coloridas medindo 20mm e 1 tabuleiro de madeira medindo 340mm de comprimento x 270mm de largura x 13mm de espessura.	UN	3	R\$ 102,52	R\$ 307,56
6	MEMÓRIA ANIMAIS E SEUS FILHOTES. É composto por 40 peças feitas de MDF, cada uma medindo 50x50x3 mm. O jogo vem acondicionado em um estojo de MDF com dimensões de 226x124x40 mm.	UN	3	R\$ 50,14	R\$ 150,42
7	BAÚ PEDAGÓGICO C/ 10 PEÇAS. Baú de plástico contendo 10 brinquedos de madeira. Acondicionados em baú de polipropileno colorido com capacidade para 38 litros, medindo aproximadamente 51,4 x 37,2 x 36,6 cm.	UN	3	R\$ 756,36	R\$ 2.269,08
8	PINOS COLORIDOS. Confeccionado em MDF contendo 20 peças e uma base medindo 175mm de comprimento x 175mm de largura x 2,0mm	UN	3	R\$ 77,66	R\$ 232,98

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU**ESTADO DO PARANÁ**

	de espessura. Acondicionado em plástico encolhível.				
9	MESA CONFECCIONADA EM METALÃO 20 x 30, feito na chapa de 1,20, pés tubo 1 ¼, feito em chapa de 1,20. Tratamento antiferruginoso pintura eletrostática a pó Êpox em forno de alta temperatura. Tampo da mesa em MDF de 18mm, em formato oval dividida em três partes, cada parte tem 50cm de largura x 1,00mt de comprimento, totalizando 1,55mt de comprimento. 6 Cadeira confeccionada em tubo ¾ chapa 1,20, assento medindo 26cm x 30cm e encosto medindo 15cm x 30cm, reto em MDF 18 mm, fôrmica brilhante colorida, altura do encosto 63 cm, altura do assento 36 cm, bordas envernizadas.b	UN	3	R\$ 1.795,16	R\$ 5.385,48
10	PRANCHA DE ENCAIXE CONFECCIONADO EM MDF. Contendo 19 peças coloridas, acondicionadas em 01 base medindo 17 cm x 17 cm x 2 cm (comp x larg x esp). Indicado para crianças a partir de 03 anos. Acondicionado em embalagem plástica encolhível.	UN	3	R\$ 98,33	R\$ 294,99
11	ESCORREGADOR DESMONTÁVEL. Fácil de montar, armazenar e transportar. Possui 03 degraus antiderrapantes. Corrimão para dar maior segurança na subida. Sistema de encaixe para a Caixa de areia Estrela do Mar, medindo 1,50mt. De comprimento x 48cm de largura x 95cm de altura.	UN	3	R\$ 595,21	R\$ 1.785,63
12	TOCA EM TECIDO POLIÉSTER COLORIDO E ARMAÇÃO EM AÇO. Acompanha 100 bolinhas coloridas. Medidas 930 X L930 x 900MM (CxLxA). Acondicionado em saco plástico. Recomendado para crianças a partir de 4 anos.	UN	3	R\$ 398,34	R\$ 1.195,02
13	ESTANTE BAIXA DE MADEIRA, peças laterais, inferior e prateleiras em MDP, espessura de 18mm, revestidas em ambas as faces de laminado melamínico de baixa pressão - BP, acabamento texturizado, na cor CINZA. Peça posterior em MDP, espessura de 15mm, revestida em ambas as faces de laminado melamínico de baixa pressão - BP, acabamento texturizado, na cor CINZA. Bordos encabeçados com de bordo em PVC (cloreto de polivinila) com	UN	3	R\$ 753,33	R\$ 2.259,99

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

	"primer", acabamento texturizado nas cores CINZA E VERMELHA. dimensões básicas: Altura: 753mm, Largura: 1047mm, Profundidade: 455mm.				
14	SACOLÃO COM 80 PEÇAS. Contendo 80 peças plásticas encaixáveis, medindo 11,6cm, acondicionadas em sacola plástica com zíper.	UN	3	R\$ 199,94	R\$ 599,82
15	SACOLÃO COM 120 PEÇAS, confeccionado em plástico, atóxico, colorido e resistente, medindo aproximadamente 0,065 x 0,072 (Cx). Acondicionado em sacola plástica transparente com zíper.	UN	3	R\$ 128,95	R\$ 386,85
16	BLOCOS DE ENCAIXE, contém 25 peças coloridas, acondicionadas em 01 base medindo 36,5cm de comprimento x 7cm de largura x 22,5cm de altura total x 1,5cm de espessura, com 10 palitos.	UN	3	R\$ 162,76	R\$ 488,28
17	ESCALA NUMÉRICA EM BARRAS COLORIDAS Material: Confeccionado em madeira, contendo 294 peças. Descrição: Composto por barras em 10 cores diferentes. Cada cor e comprimento de barra representa uma quantidade, correspondendo aos números de 1 a 10. Dimensões das Barras: As barras possuem seção de 1x1 cm e comprimentos que variam de 1 cm a 10 cm. Embalagem: Acondicionado em caixa de madeira.	UN	3	R\$ 159,74	R\$ 479,22
18	ENCAIXE FAZENDINHA. Confeccionado em papelão contendo 01 Painel medindo 300 mm x 200 mm x 6 mm, com 09 peças com ilustrações recortadas para encaixar. Embalagem medindo 360 mm x 221 mm x 36mm.	UN	3	R\$ 55,10	R\$ 165,30
19	BANDINHA INFANTIL COM 20 INSTRUMENTOS SIMPLES. Lateral de 100mm em alto impacto com bolinhas de poliestireno colorido 12mm, 1 Agogô - Duas (02) canecas em aço tratado com níquel e cromo medindo 11,5cm de comprimento, 1Black Black - Dois (02) pratos com diâmetro de 70mm, 1Campanela - Composto por quatro (04) guizos com diâmetro de 24mm, 1 Castanhola - Composto por duas (02) conchas de 82mm de comprimento, 1	UN	3	R\$ 1.127,20	R\$ 3.381,60

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

	Chocalho - Confeccionado em alumínio polido no comprimento de 98mm, 1 par de Claves - Duas (02) peças sólidas em madeira de lei polida na medida de 200mm de Comprimento, 1 par de Coco - Duas (02) metades artificiais de coco confeccionadas em alto impacto, 1 Flauta - Confeccionada em plástico de alto impacto no comprimento de 320mm, 1 Ganzá - Dois (02) copos confeccionados em alumínio sólido recravados entre si com comprimento total de 250mm, 1 par de Maraca - Cada peça é confeccionada em tubo de 60mm de comprimento, 1 Pandeiro - Pele de poliestireno prensada com anel de alto impacto, nas medidas de 200mm de Diâmetro, 1 Pastoril - Confeccionado am alto impacto na medida de 200mm de diâmetro, 1Platinelas - Confeccionada em alto impacto, com 220mm de comprimento, 1 par de Prato - Duas peças em formato de prato, confeccionadas em aço com espessura de 0,90 mm, 1 Sino - Confeccionado em aço com tratamento em níquel cromo, campana nas medidas de 55mm de comprimento, 1 Triângulo com batedor - Confeccionado em aço polido com 10mm de diâmetro, 1 Surdão - 260mm altura x 210mm largura, 1 Surdo - 160mm altura x 210mm largura, 1 Tambor - 80mm altura x 210mm largura.				
20	TATAME 1.00MT X 1.00MT X 20MM. Confeccionado em EM E.V.A, antitóxico, placas medindo 1,00mt. x 1,00mt. X 20mm de diversas cores.	UN	3	R\$ 84,41	R\$ 253,23
21	CENTOPEIA COLORIDA. Túnel colorido em formato de Centopeia. Medidas do produto: - Comprimento: 175 cm - Largura: 100 cm - Altura: 105 cm.	UN	3	R\$ 3.224,00	R\$ 9.672,00
22	ALINHAVOS DE FORMAS GEOMÉTRICAS COM 10 PLACAS. Contém 10 placas e 10 cordões colorido, medindo 18 x 18 x 0,3em (cada), acondicionado em caixa de papelão medindo 24,5cm de comprimento x 22cm de largura x 4cm de altura. Embalagem em plástico encolhível.	UN	3	R\$ 294,93	R\$ 884,79
23	BOLICHE NA SACOLA SIMPLES -. Jogo de boliche plástico colorido, contendo 8 peças	UN	3	R\$ 53,71	R\$ 161,13

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

	sendo 6 pinos de aproximadamente 21cm e 2 bolas. Adicionado em sacola plástica com alça e zíper.				
24	QUEBRA-CABEÇA DE CUBOS - TEMA VERTEBRADOS Material: Confeccionado em M.D.F. (0,28 cm de espessura), com 12 cubos de 5,5 cm cortados a laser. Impressão: Impressão digital nos 6 lados de cada cubo. Ilustrações: Permite montar 6 imagens diferentes, sendo elas: Peixe, Pato, Sapo, Cobra, Cachorro e a palavra "vertebrados". Medida do Quebra-cabeça Montado: 22 x 17 x 5,5 cm. Embalagem: Sacola de PVC transparente com alça e zíper.	Unid	3	R\$ 286,33	R\$ 858,99
SUBTOTAL R\$ 36.812,22					

9.3. O valor total estimado da contratação é de **R\$ 61.600,11 (sessenta e um mil, seiscentos reais e onze centavos)**.

10. DA DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

10.1. Das exigências com relação à manutenção, instalação e assistência técnica

A solução deverá contemplar a entrega e a instalação dos brinquedos e jogos nas Brinquedotecas da Secretaria de Serviço Social (CRAS e CCI) e da Secretaria de Educação (CMEIs).

Os itens deverão possuir garantia mínima de 12 (doze) meses, assegurando a substituição ou correção de defeitos de fabricação ou falhas sem ônus para a Administração.

A contratada deverá fornecer orientações básicas de uso e manutenção preventiva no ato da entrega.

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

11. DAS JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

11.1. A licitação para a aquisição de brinquedos e jogos será parcelada por item, e o julgamento será realizado pelo critério de **Menor Preço por Item**.

Esta abordagem é a mais vantajosa para a Administração Pública, pois promove a ampla competitividade entre os licitantes, permitindo que empresas de menor porte, especializadas em determinados itens, participem do certame.

O parcelamento do objeto assegura que a Administração possa obter os melhores preços para cada item, em vez de um único preço global que poderia ser menos competitivo. Isso garante que a aquisição seja feita de forma eficiente e econômica, em conformidade com o princípio da obtenção da proposta mais vantajosa. Além disso, a responsabilidade pela entrega, garantia e qualidade de cada item será do respectivo fornecedor vencedor, simplificando a gestão contratual para a Administração.

12. DO DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS EM TERMOS DE ECONOMICIDADE E DE MELHOR APROVEITAMENTO DOS RECURSOS HUMANOS, MATERIAIS E FINANCEIROS DISPONÍVEIS

12.1. A presente contratação visa proporcionar benefícios concretos à Administração Pública Municipal sob os aspectos da economicidade, eficiência e racionalização dos recursos públicos disponíveis, em consonância com os princípios constitucionais da Administração Pública e com as diretrizes da boa governança.

Do ponto de vista financeiro, a aquisição de brinquedos e jogos pedagógicos, conforme as especificações das solicitações de demanda, será realizada por item. Este modelo promove a competitividade entre os licitantes, permitindo que empresas especializadas em determinados produtos possam participar, o que aumenta as chances de a Administração obter o melhor preço para cada item. A pesquisa de mercado realizada com cotações de diferentes fornecedores e a apuração de preços praticados por outros governos asseguram que o valor total da contratação esteja alinhado com a realidade do mercado. A contratação por

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

licitação pública, sob o critério de "**menor preço por item**", garante a seleção da proposta mais vantajosa economicamente para a totalidade dos produtos.

No tocante aos recursos humanos, a contratação possibilita à Administração Municipal, especialmente às Secretarias de Educação e de Serviço Social, concentrar esforços em suas atividades finalísticas, que é o atendimento à população. A execução do serviço de fornecimento e instalação por empresas especializadas libera os servidores de funções operacionais alheias à sua área de atuação.

Quanto aos recursos materiais, os brinquedos e jogos pedagógicos irão promover um melhor aproveitamento dos espaços, oferecendo ferramentas para o desenvolvimento integral das crianças. A aquisição de itens adequados e seguros contribui para a qualidade do serviço prestado e para a segurança dos usuários.

Portanto, a solução proposta se revela a mais adequada sob os aspectos técnico, econômico e operacional, proporcionando resultados mensuráveis em termos de durabilidade, funcionalidade e eficiência, ao mesmo tempo em que assegura o melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis pela Administração Municipal de Porecatu.

13. DAS PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO, INCLUSIVE QUANTO À CAPACITAÇÃO DE SERVIDORES OU DE EMPREGADOS PARA FISCALIZAÇÃO E GESTÃO CONTRATUAL OU ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE DO ÓRGÃO DA ADMINISTRAÇÃO

13.1. A operacionalização da contratação do objeto estudado não requer ajustes a serem feitos no ambiente do órgão de acordo com os aspectos apresentados.

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

14. DAS CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

14.1. De acordo com a solução adotada não há contratações que guardam relação/afinidade/dependência com o objeto da contratação, sejam elas já realizadas ou em contratações futuras.

15. DA DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS, INCLUÍDOS REQUISITOS DE BAIXO CONSUMO DE ENERGIA E DE OUTROS RECURSOS

15.1. A presente contratação, que consiste na aquisição de brinquedos e jogos, não apresenta impactos ambientais significativos em sua utilização. No entanto, é importante considerar os impactos relacionados à produção, embalagem e descarte dos produtos.

Medidas Mitigadoras e Requisitos:

- A empresa contratada deve priorizar produtos fabricados com materiais sustentáveis, recicláveis ou de origem certificada.
- As embalagens devem ser reduzidas ao mínimo necessário para a proteção dos produtos, e a empresa deve ser incentivada a utilizar materiais recicláveis.
- Os brinquedos e jogos devem ter longa durabilidade, o que contribui para a redução da geração de resíduos.
- Os itens adquiridos não demandam alto consumo de energia ou de outros recursos durante sua utilização, visto que são, em sua maioria, objetos que funcionam por manipulação manual.

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

16. DO GERENCIAMENTO DE RISCOS

16.1. A seguir, são identificados os principais riscos associados à contratação, bem como as medidas preventivas e corretivas para sua mitigação:

RISCO IDENTIFICADO	MEDIDA MITIGADORA
Atrasos na entrega	Definição de cronograma com prazos rigorosos; acompanhamento contínuo da execução do contrato; aplicação de penalidades contratuais em caso de descumprimento.
Falhas na qualidade dos brinquedos e jogos	Exigência de que os produtos possuam selos e certificações de segurança (ex: INMETRO); fiscalização técnica durante o recebimento dos materiais; exigência de garantia mínima de 12 (doze) meses.
Incompatibilidade dos itens com as especificações da SD	Análise e aprovação prévia das amostras, se houver; fiscalização técnica no ato da entrega para verificar se os itens correspondem ao que foi especificado e contratado.
Falta de assistência técnica e suporte pós-venda	Exigência contratual de que a empresa ofereça assistência técnica gratuita para correções ou substituições dentro do prazo de garantia; definição de prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis para a resolução dos problemas.
Danos ao imóvel ou a outros bens durante a entrega e instalação	Cláusula contratual que responsabiliza a empresa por eventuais danos causados, obrigando-a a reparar os prejuízos de forma imediata e sem custos adicionais.

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

17. DA DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

17.1. Devido à necessidade do objeto pretendido neste estudo e após análise das informações apresentadas pela unidade demandante, consideramos **VIÁVEL** a contratação, **segundo as orientações técnicas contidas neste estudo.**

18. DA EQUIPE TÉCNICA

O Estudo Técnico foi elaborado pela seguinte equipe de planejamento da contratação:

Porecatu, 20 de agosto de 2025.

Franciele Regina de Oliveira
Matrícula nº 1730-2

Priscila de Arruda Penteado
Matrícula nº 1737-8

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORECATU



ESTADO DO PARANÁ

19. DA CIÊNCIA DA AUTORIDADE COMPETENTE

Recebido o presente estudo, verifico que ele está de acordo com as necessidades técnicas, operacionais e estratégicas do órgão, no mais, atende as demandas formuladas da melhor maneira, pelo que **autorizo a contratação nos termos concluídos pela equipe técnica de planejamento.**

Porecatu, 20 de agosto de 2025.

MARIA APARECIDA DE JESUS SOUZA
Secretaria de Serviço Social

BRUNA APARECIDA DO AMARAL COSTA
Secretaria de Educação