



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO

Praça São Francisco de Assis, 26 – Fone: (15) 3267-8800

CEP 18195-000 – Capela do Alto – SP

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à de **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A AQUISIÇÃO DE BRINQUEDOS E JOGOS PEDAGÓGICOS PARA ALUNOS DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, ATENDENDO ÀS NECESSIDADES DAS UNIDADES DE ENSINO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO.**

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade da contratação e identificar no mercado a melhor solução para suprir essa demanda, observando as normas vigentes e os princípios que regem a Administração Pública.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

Desenvolvemos a necessidade de **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA A AQUISIÇÃO DE BRINQUEDOS E JOGOS PEDAGÓGICOS PARA ALUNOS DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, ATENDENDO ÀS NECESSIDADES DAS UNIDADES DE ENSINO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO.**

A presente contratação visa à aquisição de brinquedos e jogos pedagógicos para os alunos da Rede Municipal de Ensino de Capela do Alto, com base na concepção de que o brincar é essencial para o desenvolvimento integral da criança, conforme preconiza a Base Nacional Comum Curricular (BNCC). A BNCC destaca o brincar como um dos direitos de aprendizagem da Educação Infantil, promovendo o desenvolvimento da linguagem, da imaginação, da coordenação motora, da percepção visual, da concentração, da cooperação, entre outros aspectos fundamentais à infância.

Os brinquedos e jogos pedagógicos contribuem diretamente para a construção de aprendizagens significativas, possibilitando que os alunos desenvolvam habilidades cognitivas, socioemocionais e motoras de forma lúdica e contextualizada. Além disso, o uso sistemático desses materiais permite que os professores trabalhem de maneira mais atrativa e eficaz os conteúdos curriculares, promovendo a inclusão, a interação social e o respeito às diferentes fases do desenvolvimento infantil.

A demanda justifica-se, também, pela necessidade de reposição de brinquedos danificados pelo uso constante, considerando que são materiais amplamente utilizados nas rotinas escolares, principalmente nas atividades de estimulação e nas brincadeiras dirigidas. A



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO

Praça São Francisco de Assis, 26 – Fone: (15) 3267-8800

CEP 18195-000 – Capela do Alto – SP

ausência ou a precariedade desses materiais compromete a qualidade do processo de ensino e aprendizagem, bem como o ambiente acolhedor e estimulante que a escola deve oferecer.

Ademais, a aquisição desses materiais atende ao princípio constitucional da eficiência, garantindo melhor estrutura física e pedagógica para as unidades escolares, e promove a equidade no acesso a recursos educacionais, uma vez que todas as crianças, independentemente da escola que frequentam, terão acesso a materiais de qualidade, seguros e adequados à sua faixa etária.

2. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A contratação de empresa para a aquisição de brinquedos e jogos pedagógicos para alunos da rede municipal de ensino está prevista no plano anual de compras: <https://capeladoalto.cidadeinteligente.app.br//storage/site/anexo/4UK2H6O5iCqjDf7kiUrYVC0IQJrAJhBr1ulfcYY5.pdf>, conforme planejamento estratégico para atendimento às unidades escolares.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A aquisição deverá respeitar as especificações solicitadas garantindo a qualidade dos **do serviço prestado**.

4. CRONOGRAMA DE ENTREGA

A entrega dos brinquedos e jogos pedagógicos deverá ocorrer de forma única ou em remessas, conforme solicitação da Secretaria Municipal de Educação, respeitando os prazos estabelecidos no edital e no contrato.

Os produtos deverão ser entregues diretamente na Secretaria Municipal de Educação (Rua Tiradentes, 60 – Centro – Capela do Alto/SP), em horário comercial, das 8h às 11h e das 13h às 16h, de segunda a sexta-feira, mediante agendamento prévio.

O prazo máximo para entrega integral dos itens será de até 30 (trinta) dias corridos após a assinatura do contrato ou da emissão da nota de empenho, salvo justificativa aceita pela contratante.

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO

Praça São Francisco de Assis, 26 – Fone: (15) 3267-8800

CEP 18195-000 – Capela do Alto – SP

A contratação de empresa para a aquisição de brinquedos e jogos pedagógicos para alunos da rede municipal de ensino é baseada em uma projeção cuidadosa da demanda prevista de serviços a serem executados.

As quantidades indicadas no Termo de Referência foram definidas a partir de levantamento técnico feito pela equipe pedagógica da Secretaria Municipal de Educação, levando em consideração o número de alunos atendidos, o tipo de brinquedos adequados por faixa etária e o uso intensivo desses materiais no cotidiano escolar.

A relação completa dos itens e suas quantidades estimadas encontra-se detalhada no Termo de Referência que acompanha este Estudo Técnico Preliminar.

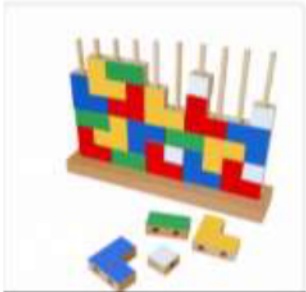
ITEM	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	MODELO
1	07	UND	BRINQUEDO TIPO LINHA MOVIMENTO, CONJUNTO DE 06 ATIVIDADES COMPOSTO POR 87 PEÇAS, CONFECCIONADO EM MADEIRA E M.D.F. COLORIDO. SENDO: PRANCHA DE EQUILÍBRIO: 3 PRANCHAS DE MADEIRA COLORIDAS E 4 SUPORTES PARA SUSTENTAÇÃO. BALIZAS: 4 BASTÕES E 4 BASES COLORIDAS DE MADEIRA. SEMICÍRCULOS GRADUADOS: 8 SEMICÍRCULOS COLORIDOS DE TAMANHOS VARIADOS (1,40 M, 1,60 M, 1,80 M E 2 M) DE P.V.C., 8 SUPORTES PARA SUSTENTAÇÃO COLORIDOS EM MADEIRA, E 4 BASTÕES DE MADEIRA. OBSTÁCULOS COM SALTO ELEVADOS: 4 BASTÕES DE MADEIRA, 8 SUPORTES COM NÍVEIS DE GRADUAÇÃO E 8 BASES DE SUSTENTAÇÃO. ARCO PASSA POR DENTRO: 4 ARCOS DE 70 CM DE DIÂMETRO COM 4 SUPORTES (CADA SUPORTE COMPOSTO POR 03 PEÇAS). CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
2	07	UND	BRINQUEDO TIPO CORRIDA DA COLETA SELETIVA, CONJUNTO DE 06 ATIVIDADES PARA ESTIMULAR A RECICLAGEM, CONTENDO 154 PEÇAS, COMPOSTO POR: 4 LIXEIRAS, 8 CÍRCULOS, 4 SEMICÍRCULOS (ARCOS), 8 BALIZAS: BALIZAS EM FORMATO DE ÁRVORES, PRANCHA DE EQUILÍBRIO, CUBO DE E.V.A. COLORIDO E LIXO: 20 FICHAS DE M.D.F. REPRESENTANDO O LIXO. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO

Praça São Francisco de Assis, 26 – Fone: (15) 3267-8800

CEP 18195-000 – Capela do Alto – SP

3	39	UND	BRINQUEDO TIPO PEQUENO ENGENHEIRO, COM NO MÍNIMO 600 PEÇAS PRODUZIDAS EM MDF DE 18 MM E POLIPROPILENO VIRGEM ATÓXICO INJETADO, AUXILIAM NO DESENVOLVIMENTO COGNITIVO E MOTOR DA CRIANÇA, PERMITINDO A MONTAGEM DE RUAS, PRÉDIOS, CIDADES E DIVERSOS CENÁRIOS QUE EXIGIRÃO MUITO DE SUA IMAGINAÇÃO E CRIATIVIDADE. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
4	07	UND	BRINQUEDO TIPO TOTEM INTERATIVO, CONFECCIONADO EM M.D.F., MADEIRA, METAL, E.V.A. POLIÉSTER, PLÁSTICO PP - 4 PEÇAS QUE SE ENCAIXAM ENTRE SI, LATERAIS COMPOSTAS POR 10 ATIVIDADES. ÁBACO: COMPOSTO POR 5 "LINHAS" DE MADEIRA E 50 ARGOLINHAS DE P.V.C. COLORIDAS. LADO 1: QUADRINHO RABISCOS: LOUSA BRANCA, PINTADA COM TINTA ULTRAVIOLETA E NA OUTRA FACE 1 LOUSA VERDE, PINTADA COM LACA VERDE QUADRO ATÓXICA, MEDIDA LOUSA: 32 X 25 CM. FORMAS E CORES: CORAÇÃO, ESTRELA, QUADRADO, CÍRCULO, PIRÂMIDE E PENTÁGONO, FIXOS PARA ENCAIXE DAS FORMAS VAZADAS COLORIDAS. LADO 2: ALINHAVO TÊNIS COM 02 CADARÇOS, 3 ENGRENAGENS E 03 LINHAS VAZADAS EM FORMA DE CURSOS (FANTÁSTICO; PRÉ ESCRITA E LINEAR) COM 03 PINOS. LADO 3: 01 PANDEIRO, 01 ROLA-ROLA COM GUIZO E 01 XILOFONE DE BRINQUEDO. LADO 4: 01 RELÓGIO ANALÓGICO MANUAL, 01 ÁBACO COM 40 ARGOLINHAS DE PLÁSTICO COLORIDAS E UM CIRCUITO DE ARAMADO ONDULAR COM 03 BOLINHAS COLORIDAS. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
5	39	UND	BLOCOS DE ENCAIXE VERTICAL, FIGURA TIPO TETRIS INCLUÍDA, CONTÉM 25 PEÇAS DE MADEIRA E PEÇAS EM FORMA DE BLOCOS COLORIDAS. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO

Praça São Francisco de Assis, 26 – Fone: (15) 3267-8800

CEP 18195-000 – Capela do Alto – SP

6	78	UND	PIRAMIDE DE CORES, MADEIRA, COMPOSTO POR 11 PEÇAS COLORIDAS PINTADAS COM ESMALTE SINTÉTICO ATÓXICO, COMPOSTO POR 01 BASE COM HASTE, 9 PEÇAS E 01 BOLINHA. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
7	39	UND	QUEBRA CABEÇA COM PINOS, CONFECCIONADO EM M.D.F. 20 PARES TOTALIZANDO 40 PEÇAS DE 5 X 5 CM CADA, SERIGRAFADAS EM POLICROMIA ULTRAVIOLETA ATÓXICA. EMBALAGEM: CAIXA PAPEL MICROONDULADO ILUSTRADO MEDINDO 17 X 17 X 4,5 CM. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
8	08	UND	BRINQUEDO LÚDICO TIPO BANDINHA RITMICA COM 22 INSTRUMENTOS DIVERSOS, SENDO ELES: SURDINHO GIGANTE; SURDINHO MOR; TAMBOR; PANDEIRO; PANDEIRO SEM PELE; CAXIXI; GANZÁ; OVINHO; APITO; MARACA; CAMPANELA; TRIÂNGULO; RECO-RECO; PAR DE COCOS; PLATINELA; CHOCALHO DE PLÁSTICO; CASTANHOLA COM CABO; CABULETÊ; FLAUTA; CLAVE DE RUMBA. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
9	78	UND	BRINQUEDO TIPO ARAMADO, CONFECCIONADO EM MADEIRA, M.D.F. E ARAME, COMPOSTO POR 03 CIRCUITOS E 17 PEÇAS DE FORMAS VARIADAS E COLORIDAS. ARAME RESISTENTE E PINTADO COM TINTA ATÓXICA. BASE SERIGRAFADA E ILUSTRADA COM TINTA EM POLICROMIA. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
10	07	UND	PAINEL DE ATIVIDADES PSICOMOTORAS, FABRICADO EM MDF, DIVIDIDO EM DUAS PARTES, CONTENDO DIVERSAS ATIVIDADES IDEAIS PARA DESENVOLVER A COORDENAÇÃO MOTORA E SENSORIAL, POSSUI ATIVIDADES COMO: RELÓGIO, FEIXE DE PORTA, ZÍPER, TÊNIS COM CADARÇO PARA AMARRAR, PAINEL DE ALFABETO, JOGO DE CORES, DENTRE OUTROS.	



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO

Praça São Francisco de Assis, 26 – Fone: (15) 3267-8800

CEP 18195-000 – Capela do Alto – SP

			CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
11	78	UND	BRINQUEDO TIPO TROQUE E ENCAIXE AS CORES, CONFECCIONADO EM M.D.F. E MADEIRA. 1 BASE EM FORMA DE CASA E 20 PEÇAS COLORIDAS, PINTADAS COM TINTA ULTRAVIOLETA ATÓXICA NAS CORES: VERDE, VERMELHO, AMARELO E AZUL. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
12	78	UND	BRINQUEDO TIPO TROQUE E ENCAIXE AS CORES, CONFECCIONADO EM M.D.F. E MADEIRA. 1 BASE EM FORMA DE PALHAÇO E 12 PEÇAS COLORIDAS, PINTADAS COM TINTA ULTRAVIOLETA ATÓXICA NAS CORES: VERDE, VERMELHO, AMARELO E AZUL. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
13	78	UND	BRINQUEDO TIPO PRANCHA GEOMETRICA, CONFECCIONADO EM M.D.F. 1 BASE VAZADA EM BAIXO RELEVO MEDINDO 44 X 32 CM. 04 FORMAS GEOMÉTRICAS DE M.D.F. COLORIDOS (CÍRCULO, QUADRADO, TRIÂNGULO E RETÂNGULO) EM 02 TAMANHOS DIFERENTES. EMBALAGEM: PELÍCULA DE P.V.C. ENCOLHÍVEL. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
14	78	UND	BRINQUEDO TIPO CAIXAS COLORIDAS, CONFECCIONADO EM M.D.F. 1 BASE VAZADA EM BAIXO RELEVO MEDINDO 44 X 32 CM. 04 FORMAS GEOMÉTRICAS DE M.D.F. COLORIDOS (CÍRCULO, QUADRADO, TRIÂNGULO E RETÂNGULO) EM 02 TAMANHOS DIFERENTES. EMBALAGEM: PELÍCULA DE P.V.C. ENCOLHÍVEL. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO

Praça São Francisco de Assis, 26 – Fone: (15) 3267-8800

CEP 18195-000 – Capela do Alto – SP

15	39	UND	BRINQUEDO DO TIPO TORRE INTELIGENTE, CONFECCIONADO EM MADEIRA E M.D.F. - 18 PLACAS MEDINDO 7,5 X 7,5 CM E 45 CILINDROS DE MADEIRA PINTADOS MEDINDO 3,5 CM DE ALTURA, PINTADOS COM TINTA ATÓXICA NAS CORES: VERMELHA, VERDE, LARANJA, AMARELA E AZUL. TOTAL DE PEÇAS DO JOGO: 63 PEÇAS. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
16	39	UND	BRINQUEDO TIPO BALANCINHO CENTOPEIA, CONFECCIONADO EM M.D.F. E MADEIRA. COMPOSTO POR 01 CANGORRA E 30 BASTÕES DE MADEIRA COLORIDOS SENDO 10 DE CADA ESPESSURA (10 BASTÕES DE 7 X 3,5 CM - 10 BASTÕES DE 7 X 2 CM E 10 BASTÕES DE 7 X 1,5 CM), PINTADOS COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO ATÓXICO. MEDIDA DO BALANCINHO 24,5 X 5,5 X 9,5 CM. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
17	78	UND	PRANCHA DE SELECAO PEQUENA, COMPOSTO POR 01 BASE E 16 PEÇAS COLORIDAS DE 04 FIGURAS GEOMÉTRICAS DIFERENTES (QUADRADO, RETÂNGULO, TRIÂNGULO E CÍRCULO). CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
18	39	UND	QUEBRA CABEÇA ANIMAIS FILHOTES, CONTENDO 10 JOGOS, SENDO CADA QUEBRA-CABEÇA ILUSTRAÇÕES DE ANIMAIS E FILHOTES COM CORTE DIFERENCIADO (VACA, COELHO, CAVALO, DINOSSAURO, PÁSSARO, LEÃO, MACACO, CACHORRO, GOLFINHO E CISNE.). PEÇAS DE M.D.F. PINTADAS E SERIGRAFADAS EM POLICROMIA ULTRAVIOLETA ATÓXICA. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO

Praça São Francisco de Assis, 26 – Fone: (15) 3267-8800

CEP 18195-000 – Capela do Alto – SP

19	07	UND	BRINQUEDO DO TIPO PLACAS DE TRANSITO, CONFECCIONADO EM MADEIRA E M.D.F. COMPOSTO POR 15 PEÇAS MEDINDO 90 CM DE ALTURA, SENDO: 01 SEMÁFORO (BASE/PLACA) MEDINDO: 15 X 20 CM E 14 PLACAS DE SINALIZAÇÃO (BASE/PLACA) MEDINDO: 20 X 20 CM. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
20	06	UND	BRINQUEDO TIPO TRIANGULO PIKLER 9 EM 1 COM CAPA, PRODUZIDO EM MADEIRA PINUS DE 18 MM TRATADO COM ACABAMENTOS ARREDONDADOS E CABOS DE PINUS DE 28 MM. TODAS AS PEÇAS SÃO CUIDADOSAMENTE LIXADAS E ENVERNIZADAS. COMPOSTO POR 04 LATERAIS VAZADAS E 01 RAMPA COM ESCALADA QUE JUNTAS PODEM SER MONTADAS EM ATÉ 09 POSIÇÕES, FORMANDO DIFERENTES BRINQUEDOS. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
21	39	UND	BRINQUEDO TIPO KIT BLOCOS, KIT CONTENDO 44 PEÇAS EM FORMATO DE “MESINHAS”, COM 04 ORIFÍCIOS SUPERIORES QUE PERMITEM O EMPILHAMENTO DE UMA PEÇA NA OUTRA. IDEAL PARA DESENVOLVER A COORDENAÇÃO MOTORA, NOÇÃO DE ESPAÇO E IMAGINAÇÃO DA CRIANÇA, POSSIBILITANDO A CRIAÇÃO DE DIVERSOS CENÁRIOS. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
22	39	UND	BRINQUEDO TIPO KIT PINOS, KIT CONTENDO 180 PEÇAS DE PLÁSTICO EM FORMA DE PINOS. DESPERTA NOÇÃO DE ESPAÇO E IMAGINAÇÃO DA CRIANÇA, POSSIBILITANDO A CRIAÇÃO DE DIVERSOS CENÁRIOS. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
23	39	UND	BRINQUEDO TIPO EDUCATIVO SILABAS, CONTÉM 40 PEÇAS GRANDES EM MADEIRA (8,5 X 8,5CM MONTADAS) PARA ENCAIXAR AS PEÇAS E FORMAR PALAVRAS, DESENVOLVE A CONSCIÊNCIA FONOLÓGICA E PERCEPÇÃO VISUAL. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO

Praça São Francisco de Assis, 26 – Fone: (15) 3267-8800

CEP 18195-000 – Capela do Alto – SP

24	78	UND	BRINQUEDO TIPO EDUCATIVO, ACOMPANHA 1 TABULEIRO NO FORMATO DE URSINHO, 28 PEÇAS COM EXPRESSÕES E 12 FICHAS COM OS SENTIMENTOS, ACONDICIONADAS EM UMA CAIXA DE PAPELÃO, E O BRINQUEDO TEM COMO PRINCIPAL OBJETIVO, APRENDER DE MANEIRA DIVERTIDA E CRIATIVA SOBRE DIFERENTES EXPRESSÕES FACIAIS QUE ENTRE ELAS ESTÃO O MEDO, VERGONHA, AMOR A SAUDADE ENTRE OUTRAS. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
25	39	UND	QUEBRA CABEÇAS, CONTÉM 52 PEÇAS DE ENCAIXE E MADEIRA, ALFABETIZAÇÃO, NÚMEROS E CORES, DESENVOLVE A COORDENAÇÃO MOTORA, ESTIMULA O RACIOCÍNIO, E A PERCEPÇÃO VISUAL DE FORMA DIVERTIDA. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
26	78	UND	BRINQUEDO TIPO EDUCATIVO, CONTÉM 20 PEÇAS EM MADEIRA, UNIR AS FIGURAS OPOSTAS ESTIMULA O RACIOCÍNIO E A PERCEPÇÃO VISUAL, CÁLCULOS, CONCENTRAÇÃO, DEMONSTRAÇÕES, DINÂMICAS, EXPLICAÇÕES, DESTREZA, ANÁLISES. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
27	78	UND	BRINQUEDO TIPO EDUCATIVO, CONTÉM 12 PEÇAS, ESTIMULA O RACIOCÍNIO E A PERCEPÇÃO VISUAL, ENCAIXE OS FILHOTES E APRENDA BRINCANDO COM PEÇAS EM MADEIRA. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO

Praça São Francisco de Assis, 26 – Fone: (15) 3267-8800

CEP 18195-000 – Capela do Alto – SP

28	39	UND	BRINQUEDO TIPO QUEBRA CABEÇAS MONTESSORI, 72 PEÇAS EM MADEIRA, UNIR AS FIGURAS OPOSTAS ESTIMULA O RACIOCÍNIO E A PERCEPÇÃO VISUAL, CÁLCULOS, CONCENTRAÇÃO, DEMONSTRAÇÕES, DINÂMICAS, EXPLICAÇÕES, DESTREZA, ANÁLISES, TEMAS; FAMÍLIA COELHO, FAMÍLIA URSO, FAMÍLIA TIGRE. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
29	39	UND	BRINQUEDO TIPO EDUCATIVO, CONJUNTO DE 34 PEÇAS QUE PODEM SER FACILMENTE MONTADOS E REMONTADOS, CONTEÚDO: 13 PARAFUSOS, 1 BOLA PARAFUSO, 4 PORCAS, 4 CUBOS, 4 RODINHAS, 6 BASES PLANAS, 1 CHAVE FENDA, 1 CHAVE DE BOCA. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
30	39	UND	BRINQUEDO TIPO BLOCOS DE CONSTRUÇÃO, CONTENDO 170 PEÇAS, DIVIDIDAS EM 05 FORMATOS DIFERENTES: RODA, BASTÃO, RETÂNGULO DE 22 PONTAS, RETÂNGULO DE 08 PONTAS E QUADRADO DE 10 PONTAS. ESSE CONJUNTO POSSUI CAVIDADES EM SUA PARTE INTERNA QUE POSSIBILITA MONTAGENS NO CENTRO DA PEÇA, IDEAL PARA DESENVOLVER A COORDENAÇÃO MOTORA, NOÇÃO DE ESPAÇO, DISTINÇÃO DE CORES E CRIATIVIDADE DA CRIANÇA NA MONTAGEM DE DIFERENTES BRINQUEDOS. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
31	39	UND	BRINQUEDO TIPO DE VINIL EMBORACHADO "BOI", BICHO DE VINIL COLECIONÁVEL COM TAMANHO MÉDIO A GRANDE, PRODUTO 100% NACIONAL, MATERIAL ATÓXICO, MACIO E INDICADO PARA QUALQUER IDADE, TAMANHOS APROXIMADOS, 30 CM X 20 CM X 14 CM. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO

Praça São Francisco de Assis, 26 – Fone: (15) 3267-8800

CEP 18195-000 – Capela do Alto – SP

32	39	UND	BRINQUEDO TIPO DE VINIL EMBORACHADO "CAVALO", BICHO DE VINIL COLECIONÁVEL COM TAMANHO MÉDIO A GRANDE, PRODUTO 100% NACIONAL, MATERIAL ATÓXICO, MACIO E INDICADO PARA QUALQUER IDADE, TAMANHOS APROXIMADOS, 30 CM X 20 CM X 14 CM. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
33	39	UND	BRINQUEDO TIPO DE VINIL EMBORACHADO "TIRANOSSAURO REX", BICHO DE VINIL COLECIONÁVEL COM TAMANHO MÉDIO A GRANDE, PRODUTO 100% NACIONAL, MATERIAL ATÓXICO, MACIO E INDICADO PARA QUALQUER IDADE, TAMANHOS APROXIMADOS, 33,5 X 22 X 18CM. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
34	78	UND	BRINQUEDO EDUCATIVO ALINHAVOS VOGAIS EM MDF COM 5 PEÇAS CONFECCIONADO EM M.D.F., 5 BASES PERFURADAS DE 10 X 15 CM, 5 CADARÇOS COLORIDOS DE POLIÉSTER MEDINDO 70 CM. PRODUTO COM CERTIFICAÇÃO DO INMETRO. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
35	78	UND	BRINQUEDO EDUCATIVO ALINHAVOS FRUTAS E LEGUMES EM MDF COM 10 PEÇAS - CONFECCIONADO EM M.D.F., 10 BASES PERFURADAS DE 16X16 CM, MAIS 10 CADARÇOS DE POLIÉSTER COLORIDOS MEDINDO 70 CM. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO

Praça São Francisco de Assis, 26 – Fone: (15) 3267-8800

CEP 18195-000 – Capela do Alto – SP

36	39	UND	BRINQUEDO TIPO "BLOCOS DE MONTAR TUBULAR CONSTRUÇÃO 128 PEÇAS, SENDO NO MINIMO: 23X BARRAS LONGAS, 46X BARRAS CURTAS, 23X BARRAS DOBRÁVEIS, 36X BOLAS, 1X BOLSA DE ARMAZENAMENTO, 1X INSTRUÇÕES. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
37	39	UND	BRINQUEDO TIPO PULA ELÁSTICO, EM TECIDO, PRODUTO DE ALTA QUALIDADE E DURABILIDADE, COM 22 CM DE COMPRIMENTO X 17 CM DE LARGURA X 3.40 MT, CORES SORTIDAS. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
38	25	UND	APOIO PARA BEBÊ POSIÇÃO SENTADA, FABRICADO EM TECIDO IMPERMEÁVEL FORMATO EM "U", COLORIDO EM TECIDO ACOLCHOADO, MEDIDAS APROXIMADAS: 0,45 X 0,44. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	
39	39	UND	BRINQUEDO TIPO BANCADA DE TRABALHO, 34 PEÇAS COMO; ALICATE, CHAVE DE FENDA, CHAVE DE BOCA, CHAVE INGLESA, MORSA, SERROTE E FURADEIRA QUE FAZEM BARULHO IGUAL AOS DE VERDADE, MARTELO, PARAFUSOS E PORCA, DIMENSÕES APROXIMADAS; 88 X 38 X 49 CM. CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME PORTARIA Nº 563/2016 E NORMAS ABNT NBR NM 300.	



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO

Praça São Francisco de Assis, 26 – Fone: (15) 3267-8800

CEP 18195-000 – Capela do Alto – SP

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

A opção por realizar um processo licitatório para a **contratação de empresa para a aquisição de brinquedos e jogos pedagógicos para alunos da rede municipal de ensino, atendendo às necessidades das unidades de ensino da Prefeitura Municipal de Capela do Alto** é respaldada pela busca de propostas competitivas que visam garantir a obtenção do melhor custo-benefício. Tal medida está alinhada com a premissa de promover a economia nos gastos públicos e garantir a transparência no processo de contratação, desta forma a celebração de contrato, após procedimento licitatório, mediante **Processo Licitatório**, representa a melhor maneira de adquirir os produtos necessários para manutenção das necessidades da **Secretaria Municipal de Educação**, considerando os princípios estabelecidos pela Lei 14.133/2021. Esta abordagem visa garantir eficiência, economia e conformidade com as normativas em vigor.

7. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Realizamos pesquisas na internet e consultas a fornecedores para obter uma visão abrangente do mercado e identificar valores praticados para **contratação de empresa para a aquisição de brinquedos e jogos pedagógicos para alunos da rede municipal de ensino** ou produtos similares. Essas informações foram coletadas de fontes confiáveis e representativas do setor, contribuindo para uma estimativa mais precisa. seguem em documento anexo essas análises e pesquisas.

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A **contratação de empresa para a aquisição de brinquedos e jogos pedagógicos para alunos da rede municipal de ensino** é essencial para o atendimento da Secretaria Municipal de Educação, especialmente as Unidades de Educação Infantil do município. A futura aquisição deverá atender a todas as especificações técnicas pertinentes, garantindo segurança, qualidade e conformidade com as normas regulamentares vigentes para o armazenamento e transporte.

Propomos a realização de um processo licitatório, seguindo as normativas da Lei 14.133/21, para garantir a obtenção da proposta mais vantajosa em termos de preço, qualidade e condições contratuais. Este procedimento proporcionará transparência, competitividade e conformidade com os princípios da Administração Pública.

9. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO

Praça São Francisco de Assis, 26 – Fone: (15) 3267-8800

CEP 18195-000 – Capela do Alto – SP

A licitação deverá ser realizada, sempre que o objeto for divisível, desde que verificado não haver prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, visando a ampla participação de licitantes, conforme a exigências da Lei 14.133/21 (inciso VIII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso VII da IN 40/2020).

10. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

São resultados pretendidos com a aquisição:

- Em relação à **eficácia**: atendimento de todas as demandas da aquisição, no suporte à atividade finalística do órgão;
- Quanto à **eficiência**: assegurar a continuidade e a manutenção dos materiais em tela, neste Departamento, bem como o uso racional dos recursos financeiros;

Buscam-se também, atender ao **princípio da economicidade**, cuja meta é a obtenção da melhor relação custo-benefício possível na **contratação de empresa para a aquisição de brinquedos e jogos pedagógicos para alunos da rede municipal de ensino** em recursos financeiros, econômicos e administrativos que possa alcançar, permitindo assim que as aquisições sejam realizadas de forma rápida, econômica e sustentável (inciso IX do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).

11. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

A **contratação de empresa para a aquisição de brinquedos e jogos pedagógicos para alunos da rede municipal de ensino** é uma atividade que não demanda ações complexas ou significativas de adaptação do ambiente organizacional. Não exigindo modificações nas estruturas físicas ou procedimentais da organização, dispensando providências prévias à celebração do contrato, como capacitação específica ou adaptações significativas no ambiente organizacional (inciso X do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso XI da IN 40/2020).

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

No tocante **contratação de empresa para a aquisição de brinquedos e jogos pedagógicos para alunos da rede municipal de ensino**, não existem contratações correlatas/interdependentes, conforme disposto no Artigo 18, Inciso XI, § 1º da Lei 14.133/21. Tendo em vista simplicidade e natureza específica desse tipo de contratação que contribuem para a inexistência de correlações ou dependências significativas com outras contratações. Cada contrato para a **contratação de empresa para a aquisição de brinquedos e jogos pedagógicos**



PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPELA DO ALTO

Praça São Francisco de Assis, 26 – Fone: (15) 3267-8800

CEP 18195-000 – Capela do Alto – SP

para alunos da rede municipal de ensino é um ato isolado e autônomo, não gerando obrigações ou compromissos que interfiram diretamente em outros contratos. A relação contratual é restrita à transação específica de compra e fornecimento, sem implicações significativas em contratações subsequentes ou anteriores (inciso XI do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 e art. 7º, inciso VIII da IN 40/2020).

13. IMPACTOS AMBIENTAIS

A Secretaria Municipal de Educação se dispõe a tomar as medidas de prevenção impostas por lei no intuito de reduzir os impactos ambientais, como o descarte adequado para os resíduos, incentivar a logística reversa, exigindo que os fornecedores tenham sistemas eficazes para o recolhimento, desfazimento e reciclagem ao final de sua vida útil.

Diante do exposto, desejamos reafirmar o compromisso da Secretaria Municipal de Educação com práticas sustentáveis, incluindo critérios ambientais nos processos de aquisição, promove a responsabilidade socioambiental da instituição, alinhando-se às diretrizes da legislação vigente. Conforme; (inciso XII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).

14. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Considerando a evidente necessidade da **contratação de empresa para a aquisição de brinquedos e jogos pedagógicos para alunos da rede municipal de ensino** para atendimento a Secretaria Municipal de Educação, considerando que há recursos orçamentários alocados para atender as despesas da presente aquisição, e de disponibilidade de empresas consolidadas no ramo do serviço solicitado para a Administração Pública Municipal, visando a garantia do fornecimento e eventual e futura aquisição dos itens relacionados. Conclui-se pela total viabilidade da aquisição pretendida.

Capela do Alto, 10 de abril de 2025.

Elaine de Lourdes Corrêa Santos
Coordenadora Geral de Educação
Prefeitura Municipal de Capela do Alto



MUNICÍPIO DE CAPELA DO ALTO

PRACA SÃO FRANCISCO, Nº 26 - CENTRO - CNPJ: 46.634.077/0001-14

CAPELA DO ALTO/SP - CEP 18.195-000

FONE: (15) 3267-8800



CÓDIGO DE ACESSO

DF29E5ED15BD41C0AD65ED7C3CA597CE

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Este documento foi assinado digitalmente/eletronicamente pelos seguintes signatários nas datas indicadas



Assinante: ELAINE DE LOURDES CORREA SANTOS em 05/05/2025 16:58:21

CPF:***.***.408-03

Certificadora: MUNICÍPIO DE CAPELA DO ALTO - ROOT

Para verificar a validade das assinaturas acesse o link abaixo

<https://capeladoalto.flowdocs.com.br:2053/public/assinaturas/DF29E5ED15BD41C0AD65ED7C3CA597CE>