



DESENVOLVIMENTO MOTOR, SENSORIAL E COGNITIVO. COMPOSIÇÃO E CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: CONJUNTO COMPOSTO POR 36 PEÇAS, SENDO 26 PEÇAS COM LETRAS DO ALFABETO E 10 PEÇAS COM NÚMEROS; DIMENSÕES MÍNIMAS DE CADA PEÇA: 28 CM x 28 CM; MATERIAL EM EVA FLEXÍVEL, RESISTENTE, ATÓXICO, LAVÁVEL E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO; ACABAMENTO COLORIDO, COM SUPERFÍCIE CONFORTÁVEL E SEGURA PARA O USO INFANTIL; POSSUIR BORDAS RECORTADAS TIPO ENCAIXE (QUEBRACABEÇA), POSSIBILITANDO MONTAGEM E DESMONTAGEM. EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM SACOLA TRANSPARENTE COM ZÍPER E ALÇA, ADEQUADAS PARA ORGANIZAÇÃO, CONSERVAÇÃO E FÁCIL TRANSPORTE. INDICADO PARA USO POR CRIANÇAS EM FASE DE EDUCAÇÃO INFANTIL; CONTRIBUI PARA O APRENDIZADO DE LETRAS E NÚMEROS, AMPLIAÇÃO DO VOCABULÁRIO, PERCEPÇÃO VISUAL E MOTORA, COORDENAÇÃO E ORIENTAÇÃO ESPACIAL. PRODUTO FABRICADO COM MATERIAIS SEGUROS PARA USO INFANTIL, LIVRES DE SUBSTÂNCIAS TÓXICAS; DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME NORMAS VIGENTES, GARANTINDO QUALIDADE E SEGURANÇA.

17	KIT DE LIVROS POP-UP INFANTIS – EDUCAÇÃO INFANTIL	KIT	420.0
KIT DE LIVROS POP-UP INFANTIS – EDUCAÇÃO INFANTIL KIT COMPOSTO POR LIVROS INFANTIS COM RECURSO POP-UP TRIDIMENSIONAL, DESTINADO AO PÚBLICO DA EDUCAÇÃO INFANTIL, COM ESTRUTURA INTERATIVA QUE REVELA CENAS EM RELEVO AO SEREM ABERTAS, FAVORECENDO O DESENVOLVIMENTO DA IMAGINAÇÃO, PERCEPÇÃO VISUAL E INTERESSE PELA LEITURA. COMPOSIÇÃO DO KIT: CONJUNTO CONTENDO NO MÍNIMO 04 (QUATRO) LIVROS POP-UP INFANTIS, CADA UM COM NARRATIVA COMPLETA E INDEPENDENTE. LIVROS PRODUZIDOS EM PAPEL-CARTÃO REFORÇADO, COM PÁGINAS QUE FORMAM ESTRUTURAS TRIDIMENSIONAIS QUANDO ABERTAS. IMPRESSÃO COLORIDA DE ALTA RESOLUÇÃO, COM CORES VIBRANTES E ILUSTRAÇÕES ADEQUADAS AO PÚBLICO INFANTIL. ACABAMENTO COM QUALIDADE QUE GARANTA DURABILIDADE AO USO ESCOLAR. DIMENSÕES MÍNIMAS DE 15 CM x 20 CM, GARANTINDO MANUSEIO CONFORTÁVEL E SEGURO POR CRIANÇAS PEQUENAS. HISTÓRIAS APROPRIADAS À FAIXA ETÁRIA, COM LINGUAGEM CLARA, ACESSÍVEL E COMPATÍVEL COM O CAMPO DA LITERATURA INFANTIL. TEMÁTICAS DIVERSAS, VISANDO PROMOVER INTERESSE, IMAGINAÇÃO, CRIATIVIDADE E ENVOLVIMENTO ATIVO COM A NARRATIVA. FORMATO INTERATIVO QUE FAVORECE A LEITURA VISUAL, O ESTÍMULO COGNITIVO E O DESENVOLVIMENTO DO SENSO NARRATIVO. PÚBLICO-ALVO: CRIANÇAS DA EDUCAÇÃO INFANTIL, CONTEMPLANDO DIFERENTES NÍVEIS DE DESENVOLVIMENTO DENTRO DESSA ETAPA ESCOLAR. MATERIAIS SEGUROS, ATÓXICOS E ADEQUADOS AO MANUSEIO INFANTIL. EMBALAGEM DE PROTEÇÃO QUE PRESERVE O PRODUTO DURANTE TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO.			
18	LIVRO SONORO INFANTIL – EDUCAÇÃO INFANTIL	UNIDADE	260.0
LIVRO SONORO INFANTIL – EDUCAÇÃO INFANTIL LIVRO INFANTIL SONORO DESTINADO AO PÚBLICO DA EDUCAÇÃO INFANTIL, DESENVOLVIDO COM TECNOLOGIA QUE PERMITE A EMISSÃO DE SONS OU MÚSICAS POR MEIO DE BOTÕES ACIONÁVEIS PELA CRIANÇA, CONTRIBUINDO PARA O ESTÍMULO SENSORIAL, AUDITIVO, COGNITIVO E MOTOR. TEMÁTICAS DIVERSAS RELACIONADAS AO UNIVERSO INFANTIL. ILUSTRAÇÕES COLORIDAS DE ALTA QUALIDADE, VISANDO INCENTIVAR O INTERESSE PELA LEITURA, IMAGINAÇÃO E INTERAÇÃO. TEXTOS ADEQUADOS À FAIXA ETÁRIA, COM LINGUAGEM SIMPLES, CLARA E ACESSÍVEL. COMPOSIÇÃO SONORA: EQUIPADO COM MECANISMO SONORO ACIONADO POR BOTÕES. DEVE CONTER, NO MÍNIMO, 05 (CINCO) SONS DISTINTOS, PODENDO SER MÚSICA, FALA, EFEITOS SONOROS OU SEQUÊNCIAS COMBINADAS. ESTRUTURA FÍSICA DO LIVRO: PÁGINAS CARTONADAS, RESISTENTES AO MANUSEIO INFANTIL. MEDIDAS MÍNIMAS: 19 CM DE ALTURA E 18 CM DE LARGURA. IMPRESSÃO COLORIDA EM ALTA RESOLUÇÃO. ACABAMENTO SEGURO, SEM ARESTAS CORTANTES, PRÓPRIO PARA USO POR CRIANÇAS PEQUENAS. PÚBLICO-ALVO: CRIANÇAS DA EDUCAÇÃO INFANTIL, CONTEMPLANDO DIFERENTES FAIXAS ETÁRIAS DENTRO DESSE SEGMENTO. MECANISMO SONORO PROTEGIDO, RESISTENTE E DE FÁCIL ACIONAMENTO. MATERIAIS ATÓXICOS E ADEQUADOS AO USO INFANTIL. EMBALAGEM DE PROTEÇÃO QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO DURANTE TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO.			
19	COLEÇÃO DE LIVROS LITERÁRIOS (EDUCAÇÃO INFANTIL)	UNIDADE	420.0
COLEÇÃO DE LIVROS LITERÁRIOS (EDUCAÇÃO INFANTIL) COLEÇÃO COMPOSTA POR LIVROS LITERÁRIOS DESTINADOS À EDUCAÇÃO INFANTIL, VOLTADOS AO DESENVOLVIMENTO DA IMAGINAÇÃO, LINGUAGEM, LETRAMENTO INICIAL E APRECIACÃO DA LEITURA, COM TEMÁTICAS DIVERSAS E CONTEÚDO ADEQUADO À FAIXA ETÁRIA. COMPOSIÇÃO DA COLEÇÃO: CONJUNTO COM NO MÍNIMO 08 (OITO) LIVROS LITERÁRIOS, CADA UM APRESENTANDO UMA OBRA DISTINTA E COMPLETA. NARRATIVAS ILUSTRADAS, COM INÍCIO, MEIO E FIM, ADEQUADAS AO PÚBLICO INFANTIL. CARACTERÍSTICAS EDITORIAIS: IMPRESSÃO COLORIDA EM ALTA RESOLUÇÃO, GARANTINDO BOA QUALIDADE VISUAL DAS IMAGENS E TEXTOS. ILUSTRAÇÕES ENVOLVENTES, COMPATÍVEIS COM O UNIVERSO INFANTIL, PROMOVENDO INTERAÇÃO E INTERESSE PELA LEITURA. TEXTOS COM LINGUAGEM CLARA, OBJETIVA E ACESSÍVEL, ADEQUADA AO NÍVEL DE DESENVOLVIMENTO DAS CRIANÇAS. ESTRUTURA FÍSICA DOS LIVROS: ACABAMENTO RESISTENTE, PODENDO SER EM CAPA DURA, CARTONADA OU EQUIVALENTE EM RIGIDEZ E DURABILIDADE. FORMATO E DIMENSÕES COMPATÍVEIS COM O MANUSEIO INFANTIL. PAPEL RESISTENTE, APROPRIADO AO USO ESCOLAR. CONTEÚDO E PROPOSTAS EDUCATIVAS: HISTÓRIAS QUE INCENTIVEM O DESENVOLVIMENTO DE HABILIDADES SOCIOEMOCIONAIS, EXPLORANDO VALORES COMO RESPEITO, DIVERSIDADE, EMPATIA.			

CONVIVÊNCIA E COOPERAÇÃO. OBRAS QUE ESTIMULEM O LETRAMENTO INICIAL, RECONHECIMENTO DE PALAVRAS, FORMAÇÃO DE FRASES E AMPLIAÇÃO DE VOCABULÁRIO. IMPRESSÃO, COLAGEM E COSTURA COM ACABAMENTO DE QUALIDADE, GARANTINDO DURABILIDADE AO LONGO DO USO. EMBALAGEM DE PROTEÇÃO PARA TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO, EVITANDO DANOS FÍSICOS. INDICADO PARA CRIANÇAS DA EDUCAÇÃO INFANTIL, ATENDENDO A DIFERENTES FAIXAS ETÁRIAS DENTRO DESSA ETAPA ESCOLAR.

20	BLOCOS DE ENCAIXE VERTICAL (MATERIAL PEDAGÓGICO)	UNIDADE	420.0
BLOCOS DE ENCAIXE VERTICAL (MATERIAL PEDAGÓGICO) CONJUNTO DE BLOCOS DE ENCAIXE DESTINADO AO USO PEDAGÓGICO E RECREATIVO, COMPOSTO POR PEÇAS MONTÁVEIS EM BASE COM HASTES VERTICAIS, ADEQUADO PARA ATIVIDADES QUE ESTIMULEM CRIATIVIDADE, RACIOCÍNIO LÓGICO, COORDENAÇÃO MOTORA E PERCEPÇÃO VISUAL. COMPOSIÇÃO DO PRODUTO: CONJUNTO CONTENDO NO MÍNIMO 24 (VINTE E QUATRO) BLOCOS DE ENCAIXE, EM DIFERENTES CORES E FORMATOS GEOMÉTRICOS. ACOMPANHA BASE EM MADEIRA COM HASTES VERTICAIS FIXADAS PARA MONTAGEM DAS PEÇAS. MATERIAIS: PEÇAS E BASE CONFECCIONADAS EM MADEIRA DE ALTA RESISTÊNCIA OU MATERIAL EQUIVALENTE EM DURABILIDADE E ESTABILIDADE. PINTURA OU ACABAMENTO COLORIDO ATÓXICO, ADEQUADO AO USO INFANTIL. SUPERFÍCIES LISAS, SEM FARPAS, REBARBAS OU ARESTAS CORTANTES, GARANTINDO SEGURANÇA NO MANUSEIO. DIMENSÕES MÍNIMAS DA BASE MONTADA: ALTURA TOTAL MÍNIMA: 21 CM LARGURA MÍNIMA: 4 CM COMPRIMENTO MÍNIMO: 13 CM. CARACTERÍSTICAS DE ESTRUTURA E USO: PEÇAS COM ENCAIXE FIRME E PRECISO, PERMITINDO MONTAGEM ESTÁVEL NA VERTICAL. ADEQUADO AO MANUSEIO DE CRIANÇAS DA EDUCAÇÃO INFANTIL E ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL. PRODUTO RESISTENTE AO USO CONTÍNUO, COM BOA DURABILIDADE E ESTABILIDADE ESTRUTURAL. MATERIAIS COMPATÍVEIS COM NORMAS DE SEGURANÇA INFANTIL. OBRIGATÓRIA A CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME LEGISLAÇÕES VIGENTES APLICÁVEIS A BRINQUEDOS COMERCIALIZADOS NO BRASIL. PRODUTO NÃO DEVE CONTER PARTES PEQUENAS QUE OFEREÇAM RISCO À CRIANÇA, DE ACORDO COM FAIXA ETÁRIA INDICADA. EMBALAGEM ADEQUADA AO ARMAZENAMENTO, CONSERVAÇÃO E TRANSPORTE.			
21	QUEBRA-CABEÇA TEMA ANIMAIS	UNIDADE	260.0
QUEBRA-CABEÇA TEMA ANIMAIS CONJUNTO DE QUEBRA-CABEÇAS INFANTIS DESENVOLVIDO PARA USO PEDAGÓGICO E RECREATIVO, COM TEMÁTICA DE ANIMAIS, ADEQUADO PARA ATIVIDADES QUE ESTIMULEM A COORDENAÇÃO MOTORA FINA, PERCEPÇÃO VISUAL, CONCENTRAÇÃO, RACIOCÍNIO LÓGICO E MEMÓRIA. QUANTIDADE E CONTEÚDO: CONJUNTO CONTENDO NO MÍNIMO 10 (DEZ) QUEBRA-CABEÇAS, CADA UM COM IMAGEM DISTINTA DE DIFERENTES ANIMAIS. DIMENSÕES E FORMATO: CADA QUEBRA-CABEÇA DEVE POSSUIR DIMENSÕES MÍNIMAS DE 18 CM X 18 CM, ADMITIDAS VARIAÇÕES SUPERIORES QUE NÃO COMPROMETAM O USO PEDAGÓGICO. PEÇAS COM ENCAIXE PRECISO, ADEQUADAS AO MANUSEIO INFANTIL. MATERIAIS: PEÇAS CONFECCIONADAS EM MDF OU MATERIAL EQUIVALENTE EM RESISTÊNCIA, DURABILIDADE E SEGURANÇA. IMPRESSÃO DAS IMAGENS EM ALTA QUALIDADE, COM CORES VIVAS E BOA DEFINIÇÃO, PRODUZIDA POR PROCESSO QUE GARANTA DURABILIDADE E RESISTÊNCIA AO USO CONTÍNUO. ACABAMENTO LISO, SEM ASPEREZAS, COM BORDAS ARREDONDADAS E SEM PARTES CORTANTES OU DESTACÁVEIS QUE POSSAM OFERECER RISCO. MATERIAIS ATÓXICOS E ADEQUADOS AO USO INFANTIL. PRODUTO DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME NORMAS VIGENTES APLICÁVEIS A BRINQUEDOS COMERCIALIZADOS NO BRASIL. INDICADO PARA ATIVIDADES DE DESENVOLVIMENTO COGNITIVO, SOCIAL, MOTOR E PERCEPTIVO, FAVORECENDO O APRENDIZADO POR MEIO DO JOGO E DA EXPLORAÇÃO VISUAL.			
22	QUEBRA-CABEÇA PROGRESSIVO	UNIDADE	260.0
QUEBRA-CABEÇA PROGRESSIVO CONJUNTO DE QUEBRA-CABEÇA PROGRESSIVO DESTINADO AO USO PEDAGÓGICO E RECREATIVO EM AMBIENTE ESCOLAR, COM TEMÁTICA INFANTIL LÚDICA E ATRATIVA. ESTRUTURA DO PRODUTO: CONJUNTO CONTENDO NO MÍNIMO 03 (TRÊS) QUEBRA-CABEÇAS DISTINTOS, COM DIFERENTES NÍVEIS DE COMPLEXIDADE, GARANTINDO PROGRESSÃO GRADATIVA DO DESAFIO. PEÇAS CONFECCIONADAS EM MADEIRA MDF OU MATERIAL EQUIVALENTE EM RESISTÊNCIA, DURABILIDADE E ESTABILIDADE DIMENSIONAL. PEÇAS COM ENCAIXE PRECISO, BORDAS ARREDONDADAS, SEM ARESTAS CORTANTES OU REBARBAS. DIMENSÕES E ACABAMENTO: TAMANHO E QUANTIDADE DE PEÇAS COMPATÍVEIS COM A FAIXA INFANTIL (EDUCAÇÃO INFANTIL E ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL), PERMITINDO MANUSEIO SEGURO. IMPRESSÃO DAS ILUSTRAÇÕES COM ALTA DEFINIÇÃO, PODENDO SER DIGITAL, SERIGRÁFICA, UV, OFFSET OU TÉCNICA EQUIVALENTE, DESDE QUE APRESENTE BOA FIXAÇÃO E DURABILIDADE. SUPERFÍCIES LISAS, ATÓXICAS E COM PROTEÇÃO CONTRA DESGASTE POR USO CONTÍNUO. TEMÁTICA E DESIGN: ILUSTRAÇÕES COLORIDAS COM TEMA INFANTIL LÚDICO, PODENDO ENVOLVER ANIMAIS, NATUREZA, FIGURAS HUMANAS, ATIVIDADES, OBJETOS, AMBIENTES E/OU PAISAGENS, DENTRE OUTROS TEMAS ADEQUADOS AO PÚBLICO ESCOLAR. IMAGENS COM BOA QUALIDADE VISUAL E DE FÁCIL RECONHECIMENTO. PRODUTO ADEQUADO PARA USO POR CRIANÇAS, CONSIDERANDO NORMAS VIGENTES DE SEGURANÇA. OBRIGATÓRIA A CERTIFICAÇÃO DO INMETRO APLICÁVEL A BRINQUEDOS COMERCIALIZADOS NO TERRITÓRIO NACIONAL. SEM PEÇAS MUITO PEQUENAS OU			

ELEMENTOS QUE OFEREÇAM RISCO DE INGESTÃO. ADEQUADO PARA ATIVIDADES INDIVIDUAIS OU EM GRUPO, EM SALA DE AULA OU ESPAÇOS PEDAGÓGICOS DIVERSOS. EMBALAGEM QUE PERMITA ARMAZENAMENTO ADEQUADO, IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E PROTEÇÃO NO TRANSPORTE.

23	CARRO DE BRINQUEDO INFANTIL	UNIDADE	520.0
CARRO DE BRINQUEDO INFANTIL (A PARTIR DE 2 ANOS) CARRO DE BRINQUEDO INFANTIL DESTINADO AO USO RECREATIVO E PEDAGÓGICO POR CRIANÇAS A PARTIR DE 2 ANOS DE IDADE, ADEQUADO AO AMBIENTE ESCOLAR E DOMÉSTICO. BRINQUEDO COM DIMENSÕES MÍNIMAS APROXIMADAS DE: COMPRIMENTO: 24 CM, LARGURA: 11 CM ALTURA: 12 CM (ADMITIDAS VARIAÇÕES PROPORCIONAIS QUE NÃO COMPROMETAM A FUNCIONALIDADE E O USO INFANTIL.) MATERIAL: PRODUZIDO EM PLÁSTICO RESISTENTE, OU MATERIAIS EQUIVALENTES QUE ATENDAM AOS MESMOS NÍVEIS DE SEGURANÇA, DURABILIDADE E QUALIDADE. MATERIAL ATÓXICO, COMPATÍVEL COM NORMAS DE SEGURANÇA INFANTIL. ACABAMENTO LISO, COM BORDAS ARREDONDADAS, SEM ARESTAS CORTANTES, SEM PEQUENAS PEÇAS DESTACÁVEIS QUE POSSAM OFERECER RISCO DURANTE O MANUSEIO. ESTRUTURA E RODAS: RODAS CONFECCIONADAS EM PLÁSTICO RESISTENTE, EVA, OU MATERIAL EQUIVALENTE COM ROLAMENTO SIMPLES, PROPORCIONANDO DESLOCAMENTO SUAVE. ESTRUTURA PROJETADA PARA SUPORTAR IMPACTOS E USO CONTÍNUO. ESTABILIDADE ADEQUADA, CONFORME FAIXA ETÁRIA RECOMENDADA. PRODUTO ADEQUADO PARA CRIANÇAS A PARTIR DE 2 ANOS. DEVEM SER UTILIZADOS MATERIAIS SEGUROS, RESISTENTES A QUEDAS E INTEMPÉRIES. OBRIGATÓRIO APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DO INMETRO OU DE ORGANISMO ACREDITADO EQUIVALENTE, VÁLIDA PARA BRINQUEDOS COMERCIALIZADOS NO BRASIL, CONFORME LEGISLAÇÃO VIGENTE. CONDIÇÕES MÍNIMAS DO PRODUTO: CORES VARIADAS, PODENDO SER MONOCROMÁTICO OU MULTICOLORIDO. PODE APRESENTAR CABINE, CARROCERIA, PORTAS, JANELAS OU DETALHES DECORATIVOS, DESDE QUE MANTIDA A SEGURANÇA E INTEGRIDADE ESTRUTURAL. INCENTIVA COORDENAÇÃO MOTORA, INTERAÇÃO SOCIAL, IMAGINAÇÃO, PERCEPÇÃO VISUAL E ORGANIZAÇÃO ESPACIAL. ADEQUADO PARA USO ESCOLAR, DOMICILIAR E ATIVIDADES AO AR LIVRE.			
24	MATERIAL ALFABETIZADOR SILÁBICO	UNIDADE	420.0
MATERIAL ALFABETIZADOR SILÁBICO MATERIAL PEDAGÓGICO TIPO ALFABETIZADOR SILÁBICO, DESTINADO AO DESENVOLVIMENTO DA LEITURA, ESCRITA E CONSTRUÇÃO DE PALAVRAS, ADEQUADO AO USO ESCOLAR. CONFECCIONADO EM MDF OU MATERIAL EQUIVALENTE EM RESISTÊNCIA, DURABILIDADE E ESTABILIDADE. COMPOSTO POR, NO MÍNIMO, 156 PEÇAS INDIVIDUAIS CONTENDO SÍLABAS SIMPLES, COMPLEXAS E LETRAS DO ALFABETO. DIMENSÕES APROXIMADAS DAS PEÇAS: 4 X 4 CM CADA, ADMITIDAS VARIAÇÕES PROPORCIONAIS QUE NÃO COMPROMETAM O USO PEDAGÓGICO E A MANUSEABILIDADE. IMPRESSÃO DAS LETRAS E SÍLABAS REALIZADA POR TÉCNICA RESISTENTE AO DESGASTE, PODENDO SER SERIGRAFIA, GRAVAÇÃO UV, DIGITAL, LASER OU TECNOLOGIA EQUIVALENTE. TODA A IMPRESSÃO DEVERÁ SER PRODUZIDA COM TINTAS ATÓXICAS, ADEQUADAS AO USO INFANTIL. ACABAMENTO LISO, BORDAS ARREDONDADAS, SEM REBARBAS OU PARTES CORTANTES, GARANTINDO SEGURANÇA DURANTE O MANUSEIO. EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM CAIXA RÍGIDA, PODENDO SER PRODUZIDA EM MDF OU OUTRO MATERIAL DE RESISTÊNCIA EQUIVALENTE, COM TAMPA ARTICULADA OU ENCAIXADA. EMBALAGEM LACRADA PARA ENTREGA, UTILIZANDO PELÍCULA TERMO ENCOLHÍVEL. SEGURANÇA E QUALIDADE: PEÇAS E EMBALAGEM COM ACABAMENTO ATÓXICO, COMPATÍVEL COM O USO POR CRIANÇAS E INDICADO PARA AMBIENTE ESCOLAR. MATERIAIS RESISTENTES AO USO CONTÍNUO, COM VIDA ÚTIL ADEQUADA À ROTINA ESCOLAR.			
25	LOTO GIGANTE IMAGENS E PALAVRAS	UNIDADE	420.0
LOTO GIGANTE IMAGENS E PALAVRAS MATERIAL PEDAGÓGICO TIPO LOTO GIGANTE EDUCATIVO, DESTINADO AO DESENVOLVIMENTO DE HABILIDADES DE LINGUAGEM, ALFABETIZAÇÃO E ASSOCIAÇÃO DE IMAGENS E PALAVRAS, ADEQUADO PARA USO ESCOLAR. CARACTERÍSTICAS GERAIS DO PRODUTO: CONFECCIONADO EM MATERIAL RÍGIDO RESISTENTE, PODENDO SER MDF OU MATERIAL DE DENSIDADE E DURABILIDADE EQUIVALENTE. COMPOSTO POR, NO MÍNIMO, 30 PEÇAS, INCLUINDO CARTELAS E PEÇAS AVULSAS PARA SORTEIO. DEVE CONTER NO MÍNIMO 6 CARTELAS CONTENDO IMAGENS E PALAVRAS ASSOCIADAS. DEVE POSSUIR NO MÍNIMO 24 PEÇAS INDIVIDUAIS PARA SORTEIO, CONTENDO LETRAS, PALAVRAS, SÍLABAS OU SINAIS LINGÜÍSTICOS COMPATÍVEIS COM O OBJETIVO PEDAGÓGICO DO JOGO. ACABAMENTO E IMPRESSÃO: IMPRESSÃO DAS PEÇAS POR MEIO DE SERIGRAFIA, GRAVAÇÃO DIGITAL, UV, LASER, OU TÉCNICA EQUIVALENTE, DESDE QUE ATÓXICA, RESISTENTE AO USO CONTÍNUO E APROVADA PARA MANUSEIO INFANTIL. IMAGENS E LETRAS LEGÍVEIS, COM BOA DEFINIÇÃO E RESISTÊNCIA AO MANUSEIO. EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM CAIXA RÍGIDA, QUE PODE SER MADEIRA MDF OU MATERIAL DE RESISTÊNCIA EQUIVALENTE (EX.: PLÁSTICO RÍGIDO, PAPELÃO REFORÇADO), COM TAMPA ARTICULADA OU ENCAIXADA. EMBALAGEM LACRADA, PODENDO SER COM PELÍCULA TERMO ENCOLHÍVEL. ADESIVO DE SEGURANÇA OU MÉTODO EQUIVALENTE, DE FORMA A GARANTIR INTEGRIDADE ATÉ O RECEBIMENTO. SEGURANÇA E QUALIDADE: TODOS OS MATERIAIS EMPREGADOS DEVEM SER ATÓXICOS E ADEQUADOS AO USO ESCOLAR. PEÇAS SEM REBARBAS, PONTAS AGRESSIVAS OU ELEMENTOS QUE POSSAM CAUSAR RISCOS AO USUÁRIO. PRODUTO DEVE SER NOVO, SEM USO PRÉVIO. ADEQUADO PARA			

USO COM CRIANÇAS EM IDADE ESCOLAR, PODENDO ATENDER PÚBLICO DE DIFERENTES ETAPAS DO ENSINO.

26	ALINHAVOS VOGAIS	UNIDADE	260,0
ALINHAVOS VOGAIS MATERIAL PEDAGÓGICO EDUCATIVO DESTINADO AO APOIO AO PROCESSO DE ALFABETIZAÇÃO, COM FOCO NO RECONHECIMENTO DAS VOGAIS, NO DESENVOLVIMENTO DA COORDENAÇÃO MOTORA FINA, DA ATENÇÃO, DA CONCENTRAÇÃO E DA COORDENAÇÃO OLHO-MÃO, INDICADO PARA USO NA EDUCAÇÃO INFANTIL E ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL. COMPOSIÇÃO MÍNIMA CONJUNTO CONTENDO BASES PERFURADAS REPRESENTANDO AS VOGAIS (A, E, I, O, U), PODENDO INCLUIR REPETIÇÃO OU VARIAÇÃO PEDAGÓGICA DAS LETRAS, TOTALIZANDO QUANTIDADE MÍNIMA COMPATÍVEL COM A PROPOSTA EDUCATIVA; CADARÇOS, CORDÕES OU FIOS COLORIDOS, EM QUANTIDADE PROPORCIONAL ÀS BASES, DESTINADOS À ATIVIDADE DE ALINHAVO; BASES COM VOGAIS IMPRESSAS, GRAVADAS OU APLICADAS, EM CORES CONTRASTANTES E DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO. MATERIAIS: BASES CONFECCIONADAS EM MDF, MADEIRA, MATERIAL POLIMÉRICO OU MATERIAL EQUIVALENTE, COM RESISTÊNCIA ADEQUADA AO USO INFANTIL; CADARÇOS CONFECCIONADOS EM POLIÉSTER, ALGODÃO, NYLON OU MATERIAL SIMILAR, FLEXÍVEIS, RESISTENTES E ATÓXICOS; IMPRESSÃO REALIZADA POR SERIGRAFIA, IMPRESSÃO UV, PINTURA, GRAVAÇÃO OU TÉCNICA EQUIVALENTE, UTILIZANDO TINTAS ATÓXICAS. CARACTERÍSTICAS PEDAGÓGICAS: PEÇAS COM TAMANHO ADEQUADO AO MANUSEIO POR CRIANÇAS, SEM ARESTAS CORTANTES; CORES VIVAS E ATRATIVAS, FAVORECENDO O INTERESSE E A ATENÇÃO; ESTÍMULO: RECONHECIMENTO DAS VOGAIS; COORDENAÇÃO MOTORA FINA; COORDENAÇÃO OLHO-MÃO; CONCENTRAÇÃO E RACIOCÍNIO LÓGICO; HABILIDADES INICIAIS DE ESCRITA. DIMENSÕES: AS BASES E OS CADARÇOS DEVERÃO APRESENTAR DIMENSÕES PROPORCIONAIS E SEGURAS, ADEQUADAS AO PÚBLICO INFANTIL, NÃO SENDO ACEITOS TAMANHOS QUE COMPROMETAM A FUNCIONALIDADE OU A SEGURANÇA DO PRODUTO. EMBALAGEM: PRODUTO ACONDICIONADO EM CAIXA DE PAPEL, PAPELÃO, MATERIAL RECICLÁVEL OU EQUIVALENTE, ILUSTRADA OU IDENTIFICADA; EMBALAGEM DEVIDAMENTE LACRADA OU SELADA, GARANTINDO A INTEGRIDADE DO MATERIAL DURANTE O TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO. INDICADO PARA CRIANÇAS A PARTIR DE 3 (TRÊS) ANOS, CONFORME ORIENTAÇÃO PEDAGÓGICA E NORMAS DE SEGURANÇA. MATERIAIS ATÓXICOS; AUSÊNCIA DE PARTES CORTANTES OU QUE OFEREÇAM RISCO; PRODUTO EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS TÉCNICAS E LEGISLAÇÕES VIGENTES APLICÁVEIS A BRINQUEDOS E MATERIAIS PEDAGÓGICOS. GARANTIA MÍNIMA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, CONFORME LEGISLAÇÃO VIGENTE E POLÍTICA DO FABRICANTE.			
27	ALINHAVOS NUMERAIS - 0 A 9	UNIDADE	260,0
ALINHAVOS NUMERAIS - 0 A 9 MATERIAL PEDAGÓGICO EDUCATIVO DESTINADO AO DESENVOLVIMENTO DA COORDENAÇÃO MOTORA FINA, RECONHECIMENTO NUMÉRICO, RACIOCÍNIO LÓGICO E ASSOCIAÇÃO ENTRE NÚMEROS E QUANTIDADES, INDICADO PARA USO NA EDUCAÇÃO INFANTIL E NOS ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL. COMPOSIÇÃO MÍNIMA: CONJUNTO CONTENDO 10 (DEZ) BASES PERFURADAS, CORRESPONDENTES AOS NUMERAIS DE 0 (ZERO) A 9 (NOVE); CADARÇOS, CORDÕES OU FIOS COLORIDOS, EM QUANTIDADE COMPATÍVEL COM O NÚMERO DE BASES, DESTINADOS À ATIVIDADE DE ALINHAVO; BASES CONTENDO NUMERAÇÃO IMPRESSA OU GRAVADA, EM CORES CONTRASTANTES E DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO. MATERIAIS: BASES CONFECCIONADAS EM MDF, MADEIRA, MATERIAL POLIMÉRICO OU EQUIVALENTE, COM ESPESSURA E RESISTÊNCIA ADEQUADAS AO USO INFANTIL; CADARÇOS CONFECCIONADOS EM POLIÉSTER, ALGODÃO, NYLON OU MATERIAL EQUIVALENTE, RESISTENTES, FLEXÍVEIS E ATÓXICOS; IMPRESSÃO REALIZADA POR SERIGRAFIA, IMPRESSÃO UV, PINTURA OU TÉCNICA EQUIVALENTE, UTILIZANDO TINTAS ATÓXICAS. DIMENSÕES: AS BASES DEVERÃO APRESENTAR DIMENSÕES PROPORCIONAIS E ADEQUADAS AO MANUSEIO INFANTIL, NÃO SENDO ACEITAS PEÇAS DE TAMANHO QUE COMPROMETAM A SEGURANÇA OU A FUNCIONALIDADE DO PRODUTO. EMBALAGEM: PRODUTO ACONDICIONADO EM CAIXA DE PAPEL, PAPELÃO, MATERIAL RECICLÁVEL OU EQUIVALENTE, DEVIDAMENTE ILUSTRADA OU IDENTIFICADA; EMBALAGEM LACRADA OU SELADA, GARANTINDO A INTEGRIDADE DO MATERIAL DURANTE O TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO. INDICADO PARA CRIANÇAS A PARTIR DE 3 (TRÊS) ANOS, CONFORME ORIENTAÇÃO PEDAGÓGICA E NORMAS DE SEGURANÇA APLICÁVEIS. PRODUTO SEM ARESTAS CORTANTES OU PARTES QUE OFEREÇAM RISCO; MATERIAIS ATÓXICOS E ADEQUADOS AO USO INFANTIL; ATENDE ÀS NORMAS TÉCNICAS E LEGISLAÇÕES VIGENTES APLICÁVEIS A BRINQUEDOS E MATERIAIS PEDAGÓGICOS EDUCATIVOS. GARANTIA MÍNIMA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, CONFORME POLÍTICA DO FABRICANTE E LEGISLAÇÃO VIGENTE.			
28	ARAMADO EDUCATIVO MULTIATIVIDADES	UNIDADE	420,0
ARAMADO EDUCATIVO MULTIATIVIDADES BRINQUEDO EDUCATIVO DO TIPO ARAMADO MULTIATIVIDADES, DESTINADO AO DESENVOLVIMENTO DA COORDENAÇÃO MOTORA, RACIOCÍNIO LÓGICO, PERCEPÇÃO VISUAL E INTERAÇÃO LÚDICA DE CRIANÇAS DA EDUCAÇÃO INFANTIL. O PRODUTO DEVERÁ POSSUIR FORMATO CÚBICO OU EQUIVALENTE, COM MÚLTIPLAS ATIVIDADES INTEGRADAS EM SUAS FACES, PROPORCIONANDO EXPERIÊNCIAS DIVERSIFICADAS DE APRENDIZAGEM E BRINCADEIRA. COMPOSIÇÃO MÍNIMA DE ATIVIDADES O BRINQUEDO DEVERÁ CONTER, NO MÍNIMO, 5 (CINCO) ATIVIDADES DISTINTAS, DISTRIBUÍDAS ENTRE A PARTE SUPERIOR E/OU LATERAIS, PODENDO VARIAR QUANTO AO DESIGN, DESDE QUE MANTENHAM A FUNCIONALIDADE EDUCATIVA: 1.			

CIRCUITOS DE ARAMADO COM NO MÍNIMO 3 CIRCUITOS INTERLIGADOS; CONTENDO PEÇAS MÓVEIS COLORIDAS DE FORMATOS VARIADOS; INCLUSÃO DE ELEMENTOS DESLIZANTES OU SIMILARES (EX.: CARRINHOS OU PEÇAS TEMÁTICAS).2. ATIVIDADE DE FORMAS E CORES COM LINHAS DE ARAME OU TRILHOS; PEÇAS MÓVEIS COLORIDAS QUE ESTIMULEM IDENTIFICAÇÃO DE CORES E FORMAS.3. ÁBACO OU ATIVIDADE EQUIVALENTE DE CONTAGEM COM MÚLTIPLAS LINHAS E ELEMENTOS MÓVEIS (BOLINHAS OU PEÇAS SIMILARES); VOLTADO AO DESENVOLVIMENTO DO RACIOCÍNIO MATEMÁTICO INICIAL.4.

PAINEL PARA RABISCOS, ESCRITA OU DESENHO INICIAL CONFECCIONADO EM MADEIRA, MDF OU MATERIAL DE RESISTÊNCIA EQUIVALENTE; SUPERFÍCIE APROPRIADA PARA USO COM GIZ, CANETA APAGÁVEL OU SIMILAR; COM ILUSTRAÇÕES OU GRAFISMOS EDUCATIVOS.5. ATIVIDADE DE PERCURSO OU TRILHA COM PEÇAS MÓVEIS QUE POSSAM SEGUIR CAMINHOS DEFINIDOS; ESTÍMULO À COORDENAÇÃO MOTORA FINA E À PERCEPÇÃO ESPACIAL. DIMENSÕES APROXIMADAS: O FORMATO FECHADO: ALTURA: APROXIMADAMENTE 25 A 30 CM; LARGURA: APROXIMADAMENTE 25 A 30 CM; COMPRIMENTO: APROXIMADAMENTE 25 A 30 CM. • FORMATO MONTADO/ABERTO: ALTURA: APROXIMADAMENTE 45 A 55 CM; LARGURA: APROXIMADAMENTE 25 A 30 CM; COMPRIMENTO: APROXIMADAMENTE 25 A 30 CM. SERÃO ACEITAS VARIAÇÕES DIMENSIONAIS PROPORCIONAIS, DESDE QUE NÃO COMPROMETAM A FUNCIONALIDADE E A SEGURANÇA DO BRINQUEDO. MATERIAL: ESTRUTURA CONFECCIONADA EM MADEIRA, MDF, MATERIAL POLIMÉRICO OU EQUIVALENTE, COM ACABAMENTO SEGURO; CIRCUITOS CONFECCIONADOS EM ARAME REVESTIDO, METAL OU MATERIAL EQUIVALENTE, DEVIDAMENTE FIXADOS; PEÇAS MÓVEIS EM MADEIRA, PLÁSTICO ATÓXICO OU MATERIAL EQUIVALENTE; TODOS OS MATERIAIS DEVEM SER ATÓXICOS, RESISTENTES E ADEQUADOS AO USO INFANTIL. FAIXA ETÁRIA INDICADO PARA CRIANÇAS A PARTIR DE 3 (TRÊS) ANOS, CONFORME ORIENTAÇÃO DO FABRICANTE E NORMAS DE SEGURANÇA APLICÁVEIS. SEGURANÇA E CONFORMIDADE: PRODUTO ADEQUADO AO USO INFANTIL, COM CANTOS ARREDONDADOS, SUPERFÍCIES LISAS E AUSÊNCIA DE PARTES CORTANTES; EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS TÉCNICAS E LEGISLAÇÕES VIGENTES APLICÁVEIS A BRINQUEDOS EDUCATIVOS (EX.: NORMAS DO INMETRO, QUANDO APLICÁVEL). GARANTIA MÍNIMA DE 03 (TRÊS) MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.

29	ARAMADO EDUCATIVO – CIRCUITOS E FORMAS	UNIDADE	420.0
ARAMADO EDUCATIVO – CIRCUITOS E FORMAS BRINQUEDO PEDAGÓGICO CONFECCIONADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA, MDF E ARAME RESISTENTE, DESTINADO AO USO INFANTIL, INDICADO PARA DESENVOLVIMENTO DE COORDENAÇÃO MOTORA FINA, NOÇÃO ESPACIAL, RACIOCÍNIO LÓGICO, CORES E FORMAS. COMPOSIÇÃO E CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: DIMENSÕES APROXIMADAS: 25 CM x 20 CM x 21,5 CM, PODENDO VARIAR CONFORME FABRICANTE, DESDE QUE MANTIDAS A PROPORÇÃO E A FUNCIONALIDADE DO BRINQUEDO; CONFECCIONADO EM MDF, MADEIRA E ESTRUTURA DE ARAME RESISTENTE COM PINTURA ATÓXICA; COMPOSTO POR NO MÍNIMO 03 CIRCUITOS METÁLICOS; POSSUIR NO MÍNIMO 17 PEÇAS MÓVEIS DE FORMATOS VARIADOS E COLORIDOS; BASE PLANA E RÍGIDA, COM ACABAMENTO SERIGRAFADO OU EQUIVALENTE; PINTURA DAS PEÇAS E DA BASE EM TINTA ATÓXICA, COLORIDA E RESISTENTE AO MANUSEIO INFANTIL; ACABAMENTO SEM REBARBAS, QUINAS VIVAS OU PARTES CORTANTES; DESIGN FUNCIONAL PARA MANIPULAÇÃO SEGURA, PERMITINDO O DESLOCAMENTO DAS PEÇAS AO LONGO DOS CIRCUITOS. SEGURANÇA E CERTIFICAÇÃO: PRODUTO DEVE SER CERTIFICADO PELO INMETRO, CONFORME NORMAS ESPECÍFICAS DE SEGURANÇA APLICÁVEIS AO SEGMENTO DE BRINQUEDOS EDUCATIVOS; ARAME E MADEIRA COM PINTURA ATÓXICA, LIVRE DE SUBSTÂNCIAS NOCIVAS E SEGURA AO USO INFANTIL. EMBALAGEM: EMBALAGEM INDIVIDUAL, LACRADA COM PELÍCULA DE PVC ENCOLHÍVEL OU MATERIAL EQUIVALENTE QUE ASSEGURE PROTEÇÃO, CONSERVAÇÃO E RASTREABILIDADE. PRODUTO NOVO, DE PRIMEIRO USO, COM GARANTIA MÍNIMA DE 90 DIAS CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO;			
30	DOMINÓ PEDAGÓGICO – QUATRO OPERAÇÕES	UNIDADE	290.0
DOMINÓ PEDAGÓGICO – QUATRO OPERAÇÕES MATERIAL PEDAGÓGICO CONFECCIONADO EM MDF, DESTINADO AO ENSINO E APRENDIZAGEM DAS QUATRO OPERAÇÕES MATEMÁTICAS (ADIÇÃO, SUBTRAÇÃO, MULTIPLICAÇÃO E DIVISÃO). INDICADO PARA O DESENVOLVIMENTO DO RACIOCÍNIO LÓGICO, ATENÇÃO, CÁLCULO MENTAL E RECONHECIMENTO NUMÉRICO. COMPOSIÇÃO E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: CONJUNTO CONTENDO 28 PEÇAS; PEÇAS CONFECCIONADAS EM MDF; DIMENSÕES MÍNIMAS POR PEÇA: 7 CM x 3,5 CM CADA; IMPRESSÃO EM UMA DAS FACES, CONTENDO NÚMEROS E SÍMBOLOS DAS QUATRO OPERAÇÕES MATEMÁTICAS, POSSIBILITANDO A ASSOCIAÇÃO LÓGICA ENTRE RESULTADOS E CONTAS; PINTURA E SERIGRAFIA REALIZADAS COM TINTA ULTRAVIOLETA ATÓXICA OU TECNOLOGIA EQUIVALENTE QUE GARANTA DURABILIDADE, NITIDEZ E SEGURANÇA NO MANUSEIO; ACABAMENTO POLIDO, SEM REBARBAS, QUINAS VIVAS OU SUPERFÍCIES ÁSPERAS. ACONDICIONADO EM CAIXA DE MADEIRA COM TAMPA SERIGRAFADA OU IMPRESSA COM IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO; DIMENSÕES APROXIMADAS DA CAIXA: 17 CM x 9,5 CM x 4 CM (ADMITE PEQUENAS VARIAÇÕES ENTRE FABRICANTES SEM PREJUÍZO À FUNCIONALIDADE); EMBALAGEM LACRADA COM PELÍCULA DE PVC ENCOLHÍVEL OU MATERIAL EQUIVALENTE QUE ASSEGURE PROTEÇÃO E INTEGRIDADE DO PRODUTO DURANTE O TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO. PRODUTO CONFECCIONADO COM MATERIAIS ATÓXICOS, SEGUROS E RESISTENTES AO USO INFANTIL; DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME LEGISLAÇÃO VIGENTE PARA BRINQUEDOS E MATERIAIS EDUCATIVOS APLICÁVEIS.			

PRODUTO NOVO, DE PRIMEIRO USO, COM GARANTIA MÍNIMA DE 90 DIAS CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO;

31	BRINQUEDO EDUCATIVO – DOMINÓ NUMERAIS E QUANTIDADES EM MDF	UNIDADE	260.0
BRINQUEDO EDUCATIVO – DOMINÓ NUMERAIS E QUANTIDADES EM MDF BRINQUEDO EDUCATIVO DO TIPO DOMINÓ PEDAGÓGICO, DESENVOLVIDO PARA PROMOVER A ASSOCIAÇÃO ENTRE NUMERAIS E QUANTIDADES, FAVORECENDO O DESENVOLVIMENTO LÓGICO, MATEMÁTICO, COGNITIVO, VISUAL E MOTOR DA CRIANÇA. INDICADO PARA USO ESCOLAR EM ATIVIDADES DE ALFABETIZAÇÃO NUMÉRICA E EDUCAÇÃO INFANTIL. COMPOSIÇÃO E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: CONFECCIONADO EM MDF DE ALTA QUALIDADE, RESISTENTE AO MANUSEIO FREQUENTE; CONJUNTO COM 28 PEÇAS, CONTENDO REPRESENTAÇÕES GRÁFICAS DE NUMERAIS E QUANTIDADES ILUSTRADAS; DIMENSÕES MÍNIMAS POR PEÇA: 7 CM × 3,5 CM; ACABAMENTO LISO, SEM REBARBAS, COM CANTOS ARREDONDADOS OU POLIDOS PARA SEGURANÇA NO MANUSEIO INFANTIL; PEÇAS ILUSTRADAS E COLORIDAS, COM IMPRESSÃO RESISTENTE, NÍTIDA E DE FÁCIL VISUALIZAÇÃO; PINTURA, IMPRESSÃO OU SERIGRAFIA COM TINTAS ATÓXICAS E DURÁVEIS. EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM CAIXA DE MADEIRA OU MATERIAL EQUIVALENTE QUE GARANTA A INTEGRIDADE DAS PEÇAS DURANTE O ARMAZENAMENTO E O TRANSPORTE; RECOMENDADA EMBALAGEM LACRADA OU SELADA PARA PROTEÇÃO DO PRODUTO. CRIANÇAS A PARTIR DE 3 ANOS, EM IDADE ESCOLAR OU EM FASE DE EDUCAÇÃO INFANTIL. PRODUTO CONFECCIONADO COM MATERIAIS ATÓXICOS E ADEQUADOS AO USO INFANTIL; DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO VÁLIDA DO INMETRO, CONFORME NORMAS VIGENTES PARA BRINQUEDOS.			
32	BRINQUEDO EDUCACIONAL – DOMINÓ DE FRASES EM MDF	UNIDADE	310.0
BRINQUEDO EDUCACIONAL – DOMINÓ DE FRASES EM MDF DOMINÓ EDUCACIONAL DESTINADO AO DESENVOLVIMENTO DA LEITURA, INTERPRETAÇÃO, FORMAÇÃO DE FRASES, RACIOCÍNIO LÓGICO E CONSTRUÇÃO LINGÜÍSTICA. INDICADO PARA USO PEDAGÓGICO NA EDUCAÇÃO INFANTIL E NOS ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL. COMPOSIÇÃO E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: CONJUNTO COM 28 PEÇAS, CONFECCIONADAS EM MDF LISO E RESISTENTE AO USO CONTÍNUO; DIMENSÕES MÍNIMAS DE CADA PEÇA: 7 CM × 3,5 CM; IMPRESSÃO, PINTURA OU SERIGRAFIA COM TINTA ATÓXICA, RESISTENTE E DE ALTA DEFINIÇÃO, APLICADA EM PELO MENOS UMA DAS FACES DAS PEÇAS; PEÇAS COM CANTOS E BORDAS ARREDONDADAS OU POLIDAS, ISENTAS DE REBARBAS, ASSEGURANDO SEGURANÇA NO MANUSEIO INFANTIL; CONTEÚDO PEDAGÓGICO COMPOSTO POR FRASES OU PALAVRAS ORGANIZADAS PARA ASSOCIAÇÃO LÓGICA. TINTAS E MATERIAIS UTILIZADOS DEVEM SER ATÓXICOS E ADEQUADOS PARA USO INFANTIL; SUPERFÍCIES LISAS E SEGURAS, SEM LASCAS OU FARPAS. EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM CAIXA DE MADEIRA OU MATERIAL EQUIVALENTE, COM RESISTÊNCIA ADEQUADA PARA ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE; TAMPA PODENDO SER SERIGRAFADA OU CONTER IDENTIFICAÇÃO DO CONTEÚDO; EMBALAGEM LACRADA OU SELADA PARA PROTEÇÃO DO PRODUTO. DIMENSÕES MÍNIMAS DA CAIXA: 17 CM × 9,5 CM × 4 CM. PRODUTO DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO VÁLIDA DO INMETRO, CONFORME LEGISLAÇÃO VIGENTE PARA BRINQUEDOS.			
33	JOGO DE ARGOLAS – CONJUNTO PEDAGÓGICO EM MDF E MADEIRA	UNIDADE	260.0
JOGO DE ARGOLAS – CONJUNTO PEDAGÓGICO EM MDF E MADEIRA JOGO EDUCATIVO DESTINADO AO DESENVOLVIMENTO DA COORDENAÇÃO MOTORA, PERCEPÇÃO VISUAL, NOÇÃO ESPACIAL, FOCO E INTERAÇÃO. RECOMENDADO PARA USO EM EDUCAÇÃO INFANTIL E ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL. COMPOSIÇÃO E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: CONFECCIONADO EM MDF E MADEIRA, COM ACABAMENTO LISO; CONJUNTO COMPOSTO POR, NO MÍNIMO, 10 PEÇAS, SENDO: 5 PINOS DE MADEIRA COLORIDOS, COM PINTURA ATÓXICA; 5 ARGOLAS CONFECCIONADAS EM PLÁSTICO RESISTENTE E COLORIDO; DIMENSÕES MÍNIMAS: PINOS: 10 CM × 2 CM (ALTURA × DIÂMETRO); BASE COM PINOS: 58 CM × 7 CM × 11 CM (COMPRIMENTO × LARGURA × ALTURA). ACABAMENTO E SEGURANÇA: MADEIRA E MDF COM BORDAS E CANTOS ARREDONDADOS, LIVRES DE REBARBAS OU FARPAS; PINTURA COM TINTAS ATÓXICAS ADEQUADAS AO USO INFANTIL; ARGOLAS EM MATERIAL PLÁSTICO RÍGIDO, RESISTENTE AO IMPACTO E AO MANUSEIO CONTÍNUO. EMBALAGEM: PRODUTO ENVELOPADO OU PROTEGIDO POR PELÍCULA PVC TERMOENCOLHÍVEL OU MATERIAL EQUIVALENTE, GARANTINDO PROTEÇÃO CONTRA POEIRA, UMIDADE E DESGASTE NO TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO.			
34	TORRE INTELIGENTE – JOGO PEDAGÓGICO EM MADEIRA	UNIDADE	420.0
TORRE INTELIGENTE – JOGO PEDAGÓGICO EM MADEIRA MATERIAL PEDAGÓGICO DESTINADO AO DESENVOLVIMENTO DA COORDENAÇÃO MOTORA FINA, RACIOCÍNIO LÓGICO, CRIATIVIDADE, PERCEPÇÃO VISUAL, ORGANIZAÇÃO, SEQUÊNCIA E TOMADA DE DECISÃO. INDICADO PARA USO EM EDUCAÇÃO INFANTIL E ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL, EM ESCOLAS E AMBIENTES EDUCATIVOS. COMPOSIÇÃO E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: CONFECCIONADO EM MADEIRA E/OU MDF, COM ACABAMENTO LISO E CANTOS ARREDONDADOS; CONJUNTO COMPOSTO POR, NO MÍNIMO, 63 PEÇAS, SENDO: 18 PLACAS COM DIMENSÕES MÍNIMAS DE 7,5 CM × 7,5 CM; 45 CILINDROS DE MADEIRA			

PINTADOS, COM ALTURA MÍNIMA DE 3,5 CM; ELEMENTOS COLORIDOS, PREFERENCIALMENTE EM CORES DIVERSAS, PROPORCIONANDO ESTÍMULO VISUAL; PEÇAS COM PINTURA ATÓXICA, RESISTENTE AO USO FREQUENTE E LIVRE DE REBARBAS. EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM CAIXA DE MADEIRA OU EQUIVALENTE RESISTENTE, COM TAMPA RÍGIDA; DIMENSÕES MÍNIMAS APROXIMADAS DA EMBALAGEM: 20 CM × 20 CM × 8 CM; ENVOLTÓRIO COM PELÍCULA TERMOENCOLHÍVEL EM PVC OU EQUIVALENTE QUE GARANTA PROTEÇÃO PARA TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO. MADEIRA TRATADA, LIXADA E COM SUPERFÍCIE SEM ASPEREZA; TINTA ATÓXICA ADEQUADA AO USO INFANTIL; PRODUTO DEVE ATENDER AOS REQUISITOS DE SEGURANÇA APLICÁVEIS AO SEGMENTO EDUCACIONAL E INFANTIL.

35	KIT SENSORIAL E CORPORAL – LINHA MOVIMENTO	KIT	420.0
KIT SENSORIAL E CORPORAL – LINHA MOVIMENTO MATERIAL EDUCATIVO DESTINADO AO DESENVOLVIMENTO MOTOR, SENSORIAL, ESPACIAL E CORPORAL, INDICADO PARA ATIVIDADES LÚDICAS E PEDAGÓGICAS EM EDUCAÇÃO INFANTIL E ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL. O CONJUNTO DEVE PERMITIR EXERCÍCIOS DE EQUILÍBRIO, COORDENAÇÃO, ORIENTAÇÃO ESPACIAL, PERCEPÇÃO TÁTIL E ORGANIZAÇÃO DE TRAJETOS E CIRCUITOS MOTORES. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: O CONJUNTO DEVERÁ CONTER NO MÍNIMO 65 PEÇAS, COMPOSTAS POR DIFERENTES MÓDULOS E FORMATOS, INCLUINDO: A) ELEMENTOS EM EVA COLORIDO: MÍNIMO DE 12 PEÇAS EM FORMATO DE PÉS/PALMILHAS, COM DIMENSÕES MÍNIMAS APROXIMADAS DE 22,5 × 8 CM; MÍNIMO DE 12 PEÇAS EM FORMATO DE MÃOS, COM DIMENSÕES MÍNIMAS APROXIMADAS DE 13,5 × 19,5 CM; MÍNIMO DE 8 PEÇAS GEOMÉTRICAS PLANAS, SENDO: 2 TRIÂNGULOS COM DIMENSÕES MÍNIMAS APROXIMADAS DE 21 × 28 CM; 2 CÍRCULOS COM DIÂMETRO MÍNIMO DE 28 CM; 2 RETÂNGULOS COM DIMENSÕES MÍNIMAS APROXIMADAS DE 32 × 22 CM; 2 QUADRADOS COM DIMENSÕES MÍNIMAS APROXIMADAS DE 28 × 28 CM. B) ELEMENTOS GEOMÉTRICOS COM SUPORTE: MÍNIMO DE 4 PEÇAS GEOMÉTRICAS TRIDIMENSIONAIS COM SUPORTE DE SUSTENTAÇÃO (QUADRADO, RETÂNGULO, TRIÂNGULO E CÍRCULO), REVESTIDAS EM EVA COLORIDO. C) PEÇAS DIVERSAS PARA MOVIMENTO CORPORAL: MÍNIMO DE 2 TACOS DE MADEIRA COLORIDOS, COM COMPRIMENTO MÍNIMO DE 58 CM; MÍNIMO DE 3 BOLAS DE BORRACHA; 2 ARCOS/ALVOS; 1 PEÇA TEMÁTICA TIPO “PALHAÇO”; 1 PRANCHA COM SEMICÍRCULO, COM DIMENSÕES MÍNIMAS APROXIMADAS DE 34 × 15,5 × 9 CM; 1 PRANCHA EM MDF, COM DIMENSÕES MÍNIMAS APROXIMADAS DE 50 × 16 CM, ACOMPANHADA DE 1 CILINDRO; 2 SAPATAS COM CORDA DE NYLON, COM DIMENSÕES MÍNIMAS APROXIMADAS DE 18 × 18 × 59 CM; 1 CORDA DE PULAR COM COMPRIMENTO MÍNIMO DE 2 M. MATERIAIS E ACABAMENTO: PEÇAS CONFECCIONADAS EM MDF, MADEIRA E EVA COLORIDO OU MATERIAIS EQUIVALENTES, RESISTENTES AO USO PEDAGÓGICO; SUPERFÍCIES LISAS, COM ACABAMENTO LIVRE DE REBARBAS E PONTAS; MATERIAIS ATÓXICOS, SEGUROS AO USO INFANTIL. EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO: EMBALAGEM INDIVIDUAL EM CAIXA RESISTENTE, CONFECCIONADA EM PAPELÃO OU MATERIAL EQUIVALENTE, COM DIMENSÕES MÍNIMAS APROXIMADAS DE 77 × 71 × 12 CM;			
36	QUEBRA-CABEÇA – CORPO HUMANO	UNIDADE	420.0
QUEBRA-CABEÇA – CORPO HUMANO MATERIAL DIDÁTICO PEDAGÓGICO DESTINADO AO TRABALHO DE RECONHECIMENTO E IDENTIFICAÇÃO CORPORAL, CONTRIBUINDO PARA O DESENVOLVIMENTO MOTOR, COGNITIVO, PERCEPTIVO E LINGÜÍSTICO DE CRIANÇAS DA EDUCAÇÃO INFANTIL E ENSINO FUNDAMENTAL. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: CONJUNTO COMPOSTO POR MÍNIMO DE 16 PEÇAS REMOVÍVEIS TIPO QUEBRA-CABEÇA; PEÇAS CONFECCIONADAS EM MDF DE MÉDIA DENSIDADE, COM SUPERFÍCIE LISA, RESISTENTE E COM ACABAMENTO SEGURO AO TOQUE, SEM REBARBAS OU ARESTAS CORTANTES; ILUSTRAÇÃO DO CORPO HUMANO, INCLUINDO IDENTIFICAÇÃO DOS MEMBROS E PARTES DO CORPO, COM SINALIZAÇÃO VISUAL QUE ASSOCIE O TEXTO AO ELEMENTO ILUSTRADO; IMPRESSÃO COLORIDA EM POLICROMIA OU IMPRESSÃO EQUIVALENTE, COM TINTA ATÓXICA E RESISTENTE AO MANUSEIO; AS PEÇAS DEVERÃO APRESENTAR ENCAIXE ADEQUADO À BASE PARA MONTAGEM; DIMENSÕES MÍNIMAS DO QUEBRA-CABEÇA MONTADO: 30 CM X 23 CM; BASE RÍGIDA CONFECCIONADA EM MDF OU MATERIAL EQUIVALENTE DE ALTA DURABILIDADE, COM CAVIDADES EM BAIXO-RELEVO PARA ENCAIXE CORRETO DAS PEÇAS; DIMENSÕES MÍNIMAS DA BASE: 33,5 CM X 26,5 CM; ACABAMENTO ATÓXICO E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO; EMBALAGEM ADEQUADA PARA ARMAZENAMENTO E CONSERVAÇÃO, PODENDO SER FILME P.V.C. TERMOENCOLHÍVEL OU MATERIAL SIMILAR QUE GARANTA PROTEÇÃO E INTEGRIDADE DO PRODUTO DURANTE TRANSPORTE E USO; PRODUTO DESTINADO AO USO ESCOLAR, DESENVOLVIDO PARA FINS EDUCATIVOS, COMPATÍVEL COM A FAIXA ETÁRIA INDICADA.			
37	PAINEL PSICOMOTOR – MDF – COM ATIVIDADES MOTORAS, SENSORIAIS E SONORAS	UNIDADE	420.0
PAINEL PSICOMOTOR – MDF – COM ATIVIDADES MOTORAS, SENSORIAIS E SONORAS MATERIAL PEDAGÓGICO PSICOMOTOR DESTINADO AO DESENVOLVIMENTO MOTOR, SENSORIAL, COGNITIVO, SOCIAL E MUSICAL, PREVISTO PARA USO EM UNIDADES ESCOLARES DA EDUCAÇÃO INFANTIL E ENSINO FUNDAMENTAL. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: ESTRUTURA CONFECCIONADA EM MDF OU MATERIAL EQUIVALENTE DE MÉDIA/ALTA DENSIDADE, ESPESSURA MÍNIMA DE 18 MM, COM SUPERFÍCIES LISAS, RESISTENTES E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO; ACABAMENTO COM REVESTIMENTO BRANCO, PODENDO SER EM DUAS FACES ULTRARRESISTENTES OU MATERIAIS EQUIVALENTES, COM RESISTÊNCIA À UMIDADE; MEDIDAS APROXIMADAS DE 2.200 MM (COMPRIMENTO) X 600 MM (LARGURA); EQUIPADO COM CONJUNTO			

DE ATIVIDADES MOTORAS, SENSORIAIS E SONORAS, DISTRIBUÍDAS NO PAINEL DE FORMA ORGANIZADA, SEGURA E ACESSÍVEL AO PÚBLICO INFANTIL:ATIVIDADES MOTORAS (MÍNIMO DE COMPONENTES): CIRCUITOS DE MOVIMENTAÇÃO COM TEMÁTICA VARIADA (EX.: ANIMAIS, MEIOS DE TRANSPORTE OU EQUIVALENTES), CONFECCIONADOS EM MDF OU MATERIAL SIMILAR; MINI TRILHO TIPO MONTANHA-RUSSA, CONFECCIONADO EM MDF OU MATERIAL EQUIVALENTE; DISPOSITIVO PARA SELEÇÃO DE CORES, CONFECCIONADO EM MDF OU MATERIAL DE CARACTERÍSTICAS EQUIVALENTES; ATIVIDADE TIPO "BICHONÁRIO" OU EQUIVALENTE, CONFECCIONADA EM MDF; MECANISMO GIRATÓRIO COM PEÇAS COLORIDAS EM DIFERENTES FORMATOS GEOMÉTRICOS (OVAL, TRIANGULAR, ESTRELADO OU EQUIVALENTES), CONFECCIONADAS EM MATERIAL RESISTENTE, COM PIGMENTAÇÃO NÃO TÓXICA; SISTEMA TIPO "BATE-PINOS" CONFECCIONADO EM MDF OU EQUIVALENTE;ATIVIDADES SONORAS (MÍNIMO DE COMPONENTES):INSTRUMENTO TIPO RECO-RECO CONFECCIONADO EM MDF OU SIMILAR, COM MECANISMO SONORO; XILOFONE COLORIDO COM LÂMINAS RESISTENTES, CONFECCIONADO EM MDF OU EQUIVALENTE, ACOMPANHADO DE BAQUETA COM EXTREMIDADE ARREDONDADA; INSTRUMENTO DE PERCUSSÃO TIPO PANDEIRO QUADRADO, CONFECCIONADO EM MDF OU EQUIVALENTE, COM PEÇAS METÁLICAS PARA EMISSÃO SONORA; DISPOSITIVO SONORO TIPO "CIRCULADOR DE FLUXO" OU SIMILAR, CONFECCIONADO EM MDF OU MATERIAL EQUIVALENTE, ACOMPANHADO DE BAQUETA PARA EMISSÃO DE SOM; CONJUNTO DE BASTÕES SONOROS COLORIDOS, CONFECCIONADOS EM MDF OU MATERIAL DE RESISTÊNCIA E ACABAMENTO EQUIVALENTES;ATIVIDADES SENSORIAIS:TODO O PAINEL DEVE OFERECER DIFERENTES ESTÍMULOS SENSORIAIS (VISUAIS, TÁTEIS, AUDITIVOS), ORGANIZADOS DE FORMA INTEGRADA ÀS DEMAIS ATIVIDADES, RESPEITANDO CRITÉRIOS PEDAGÓGICOS, DE SEGURANÇA E USABILIDADE INFANTIL.REQUISITOS DE SEGURANÇA E CONFORMIDADE:PRODUTO FABRICADO COM TINTAS, COLAS E VERNIZES ATÓXICOS; BORDAS E CANTOS ARREDONDADOS OU CHANFRADOS, SEM REBARBAS; MATERIAIS RESISTENTES AO USO CONTÍNUO; DEVERÁ OBEDECER AOS REQUISITOS APLICÁVEIS DE SEGURANÇA, CONTEMPLANDO NORMAS TÉCNICAS VIGENTES. PRODUTO DEVERÁ APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DO INMETRO OU COMPROVAÇÃO EQUIVALENTE, QUANDO ASSIM EXIGIDO PELA LEGISLAÇÃO VIGENTE. ACOMPANHA KIT DE MONTAGEM E INSTRUÇÕES DE USO EM LÍNGUA PORTUGUESA, QUANDO APLICÁVEL.

38	PAINEL PSICOMOTOR – MÓDULOS SENSORIAIS, MOTORES E SONOROS	UNIDADE	420.0
PAINEL PSICOMOTOR – MÓDULOS SENSORIAIS, MOTORES E SONOROSMATERIAL DIDÁTICO PSICOMOTOR DESTINADO AO DESENVOLVIMENTO MOTOR FINO E AMPLO, COORDENAÇÃO BILATERAL, PERCEPÇÃO SENSORIAL, RACIOCÍNIO LÓGICO E INTERAÇÃO SOCIAL, INDICADO PARA AMBIENTES EDUCACIONAIS DE EDUCAÇÃO INFANTIL E ENSINO FUNDAMENTAL.CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: ESTRUTURA CONFECCIONADA EM MADEIRA MACIÇA (EX.: PINUS OU MADEIRA EQUIVALENTE), CRUA, SEM EMENDAS VISÍVEIS E COM ESPESSURA MÍNIMA DE 18 MM, PERMITINDO RESISTÊNCIA, ESTABILIDADE E SEGURANÇA NO USO EDUCACIONAL; DIMENSÕES APROXIMADAS DO PAINEL COMPLETO: 2.000 MM DE COMPRIMENTO X 700 MM DE ALTURA X 76 MM DE LARGURA; SUPERFÍCIES LIXADAS, PLANAS, LIVRES DE FARPAS, REBARBAS E CANTOS VIVOS; DIVIDIDO EM 5 MÓDULOS FUNCIONAIS, INTEGRADOS NA ESTRUTURA DO PAINEL, COMPOSTOS POR JOGOS E DISPOSITIVOS DE INTERAÇÃO MOTORA, SENSORIAL E SONORA.COMPONENTES MÍNIMOS INCLUÍDOS NO CONJUNTO:DISPOSITIVO TIPO MONTANHA-RUSSA ESPIRAL; DISPOSITIVO TIPO MONTANHA-RUSSA ONDULADA; SISTEMA TIPO GIRA-BOLA COM FUNÇÃO SONORA; CIRCUITO TEMÁTICO COM ANIMAIS, CONTENDO MÍNIMO DE 4 PEÇAS MÓVEIS;LABIRINTO MAGNÉTICO COM ESFERAS METÁLICAS E CANETA MAGNÉTICA ACOPLADA; AMPULHETA COM AREIA COLORIDA; MANIVELA ROTACIONAL COM ENGRENAGEM; JOGO DA VELHA COMPLETO; LABIRINTO TEMÁTICO COM MEIOS DE TRANSPORTE; DOIS SUPORTES TIPO ALINHAVO EM FORMATO DE TÊNIS, COM ORIFÍCIOS PARA CADARÇO E CADARÇOS INCLUSOS; DUAS RODAS DE ENGRENAGEM FUNCIONAIS; BARRA ROSCADA FUNCIONAL; CONJUNTO DE FORMAS GEOMÉTRICAS COMPOSTO POR NO MÍNIMO 8 CAVIDADES COM PEÇAS QUE SE ENCAIXAM DIRETAMENTE NO PAINEL; CIRCUITO COM ENGRENAGENS COLORIDAS (MÍNIMO: 6 ENGRENAGENS MÉDIAS E 1 GRANDE SUPERIOR);QUATRO PORTAS COM SISTEMA DE ABERTURA DIFERENCIADA, CADA UMA COM TIPO DE FECHADURA DISTINTO;ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO:ACOMPANHA PARAFUSOS E BUCHAS ADEQUADOS PARA MONTAGEM E FIXAÇÃO SEGURA EM PAREDE OU ESTRUTURA EQUIVALENTE; INCLUSÃO DE GABARITO OU GUIA DE MONTAGEM PARA INSTALAÇÃO PRECISA.REQUISITOS PEDAGÓGICOS:ESTÍMULO AO DESENVOLVIMENTO MOTOR, PERCEPÇÃO VISUAL E AUDITIVA, COORDENAÇÃO, EXPLORAÇÃO SENSORIAL, RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS E INTERAÇÃO LÚDICA; ELEMENTOS DIVERSOS DE MANIPULAÇÃO, ENCAIXE, GIRO, TRAÇÃO, DESLOCAMENTO E ENCAIXE FÍSICO-MECÂNICO.MATERIAIS E SEGURANÇA:TODAS AS PEÇAS DEVEM SER CONFECCIONADAS COM TINTAS E REVESTIMENTOS NÃO TÓXICOS; BORDAS E PEÇAS COM ACABAMENTO ARREDONDADO; PROIBIDO O USO DE PEÇAS CORTANTES, PERFURANTES OU DE DIMENSÕES INSEGURAS AO PÚBLICO INFANTIL; PRODUTO DEVE ESTAR EM CONFORMIDADE COM NORMAS TÉCNICAS VIGENTES DE SEGURANÇA; CERTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA: PRODUTO DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO INMETRO VÁLIDA OU EQUIVALENTE APLICÁVEL, COMPROVANDO SEGURANÇA E CONFORMIDADE COM NORMAS E EXIGÊNCIAS LEGAIS. INCLUSÃO DE MANUAL DE MONTAGEM, INSTALAÇÃO, USO E CUIDADOS, EM LÍNGUA PORTUGUESA.			

39	KIT CANETA 3D PROFISSIONAL COM FILAMENTO PLA/ABS – USO EDUCACIONAL E CRIATIVO	KIT	5200.0
KIT CANETA 3D PROFISSIONAL COM FILAMENTO PLA/ABS – USO EDUCACIONAL E CRIATIVO AQUISIÇÃO DE KIT DE CANETA 3D PROFISSIONAL, DESTINADA A ATIVIDADES EDUCACIONAIS, PEDAGÓGICAS, CRIATIVAS E DE PROTOTIPAGEM, PERMITINDO A CRIAÇÃO DE OBJETOS TRIDIMENSIONAIS POR MEIO DE FILAMENTOS TERMOPLÁSTICOS, FAVORECENDO O DESENVOLVIMENTO DA COORDENAÇÃO MOTORA, RACIOCÍNIO ESPACIAL, CRIATIVIDADE, PENSAMENTO LÓGICO E HABILIDADES MANUAIS. COMPOSIÇÃO MÍNIMA DO KIT: 01 (UMA) CANETA 3D PROFISSIONAL; REFIL DE FILAMENTO TERMOPLÁSTICO COM NO MÍNIMO 100 METROS, DISTRIBUÍDOS EM MÍNIMO DE 10 CORES DISTINTAS; ACESSÓRIOS BÁSICOS PARA OPERAÇÃO (EX.: CABO DE ALIMENTAÇÃO USB OU EQUIVALENTE); MANUAL DE INSTRUÇÕES EM LÍNGUA PORTUGUESA. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS DA CANETA 3D: FUNCIONAMENTO POR EXTRUSÃO DE FILAMENTO TERMOPLÁSTICO AQUECIDO; COMPATÍVEL COM FILAMENTOS PLA E ABS; DIÂMETRO DO FILAMENTO COMPATÍVEL COM PADRÃO DE MERCADO: 1.75 MM ($\pm$ TOLERÂNCIA TÉCNICA); DIÂMETRO DO BICO EXTRUSOR APROXIMADO DE 0,7 MM OU EQUIVALENTE FUNCIONAL; ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA VIA USB, COM TENSÃO DE ENTRADA 5V, CORRENTE MÍNIMA DE 2A, SENDO BIVOLT OU COMPATÍVEL COM FONTES USB PADRÃO; SISTEMA DE CONTROLE DE TEMPERATURA AJUSTÁVEL, COM FAIXA MÍNIMA APROXIMADA ENTRE 160 °C E 230 °C OU SUPERIOR COMPATÍVEL COM PLA E ABS; SISTEMA DE CONTROLE DE VELOCIDADE DE EXTRUSÃO DO FILAMENTO, MANUAL OU ELETRÔNICO; PAINEL OU INDICADOR LUMINOSO (LED OU EQUIVALENTE) PARA INDICAÇÃO DE FUNCIONAMENTO E/OU TEMPERATURA; ESTRUTURA LEVE, COM DESIGN ERGONÔMICO, ADEQUADA PARA USO PROLONGADO; FÁCIL SUBSTITUIÇÃO DE FILAMENTO; PESO REDUZIDO, COMPATÍVEL COM USO INFANTIL SUPERVISIONADO E USO EDUCACIONAL. CARACTERÍSTICAS DO FILAMENTO: MATERIAL TERMOPLÁSTICO PLA E/OU ABS, APROPRIADO PARA CANETA 3D; PRODUZIDO A PARTIR DE MATERIAL ATÓXICO E SEGURO PARA USO EDUCACIONAL; FILAMENTO PLA DE ORIGEM RENOVÁVEL (BIOPOLÍMERO), QUANDO APLICÁVEL; DIÂMETRO NOMINAL: 1,75 MM, COM TOLERÂNCIA TÉCNICA MÁXIMA DE $\pm$ 0,05 MM; TEMPERATURA DE OPERAÇÃO COMPATÍVEL COM CANETAS 3D PROFISSIONAIS; CONJUNTO DE CORES VARIADAS (MÍNIMO 10 CORES DIFERENTES); EMBALAGEM ADEQUADA PARA PROTEÇÃO E ARMAZENAMENTO. CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS E PEDAGÓGICAS: PERMITE CRIAÇÃO DE OBJETOS TRIDIMENSIONAIS, DESENHOS, PEÇAS EDUCATIVAS, PROTÓTIPOS, BRINQUEDOS E ELEMENTOS DECORATIVOS; ESTIMULA CRIATIVIDADE, COORDENAÇÃO MOTORA FINA, RACIOCÍNIO ESPACIAL, CONCENTRAÇÃO E HABILIDADES STEAM; ADEQUADA PARA USO EM AMBIENTES EDUCACIONAIS, OFICINAS CRIATIVAS, LABORATÓRIOS MAKER E ATIVIDADES PEDAGÓGICAS SUPERVISIONADAS; PRODUTO COM EMISSÃO MÍNIMA DE ODORES E MATERIAIS NÃO TÓXICOS, QUANDO UTILIZADO CONFORME INSTRUÇÕES DO FABRICANTE. FABRICADO COM MATERIAIS SEGUROS, RESISTENTES E DURÁVEIS; ATENDER ÀS NORMAS DE SEGURANÇA ELÉTRICA E DE BRINQUEDOS/APARELHOS EDUCACIONAIS APLICÁVEIS; ACOMPANHADO DE INFORMAÇÕES TÉCNICAS E ORIENTAÇÕES DE USO; GARANTIA MÍNIMA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, CONFORME LEGISLAÇÃO VIGENTE. IDENTIFICAÇÃO CLARA DO PRODUTO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E CONTEÚDO DO KIT.			
40	KIT DE REFIL DE FILAMENTO PARA CANETA 3D	KIT	5200.0
KIT DE REFIL DE FILAMENTO PARA CANETA 3D – USO EDUCACIONAL E CRIATIVO AQUISIÇÃO DE KIT DE REFIL DE FILAMENTO TERMOPLÁSTICO PARA USO EM CANETAS 3D, DESTINADO A ATIVIDADES EDUCACIONAIS, PEDAGÓGICAS, CRIATIVAS E DE PROTOTIPAGEM, POSSIBILITANDO A CONTINUIDADE DO USO DOS EQUIPAMENTOS E O DESENVOLVIMENTO DE HABILIDADES MANUAIS, CRIATIVAS E COGNITIVAS. COMPOSIÇÃO MÍNIMA DO KIT: CONJUNTO DE FILAMENTOS TERMOPLÁSTICOS COM METRAGEM TOTAL MÍNIMA DE 100 (CEM) METROS; DISTRIBUÍDO EM NO MÍNIMO 10 (DEZ) CORES DISTINTAS, PERMITINDO VARIEDADE ESTÉTICA E PEDAGÓGICA; BOBINAS OU ROLOS INDIVIDUAIS, DEVIDAMENTE IDENTIFICADOS. MATERIAL E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: FILAMENTO CONFECCIONADO EM PLA E/OU ABS, COMPATÍVEL COM CANETAS 3D PROFISSIONAIS; MATERIAL ATÓXICO, SEGURO PARA USO EDUCACIONAL; NO CASO DO PLA, MATERIAL DE ORIGEM RENOVÁVEL (BIOPOLÍMERO), QUANDO APLICÁVEL; DIÂMETRO NOMINAL DO FILAMENTO: 1,75 MM, COM TOLERÂNCIA TÉCNICA MÁXIMA DE $\pm$ 0,05 MM, COMPATÍVEL COM PADRÃO DE MERCADO; SUPERFÍCIE UNIFORME, LIVRE DE DEFORMAÇÕES, BOLHAS OU IMPUREZAS QUE COMPROMETAM A EXTRUSÃO; RESISTÊNCIA ADEQUADA PARA EXTRUSÃO CONTÍNUA SEM OBSTRUÇÕES. COMPATIBILIDADE: COMPATÍVEL COM CANETAS 3D QUE UTILIZEM FILAMENTO DE 1,75 MM E TRABALHEM COM MATERIAIS PLA E/OU ABS; OPERAÇÃO EM FAIXA DE TEMPERATURA COMPATÍVEL COM EQUIPAMENTOS QUE OPEREM, NO MÍNIMO, ENTRE 160 °C E 250 °C, CONFORME O TIPO DE MATERIAL. CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS E PEDAGÓGICAS: PERMITE A CRIAÇÃO DE OBJETOS TRIDIMENSIONAIS, DESENHOS, PEÇAS EDUCATIVAS, MODELOS, BRINQUEDOS E ELEMENTOS DECORATIVOS; FAVORECE ATIVIDADES DE CRIATIVIDADE, COORDENAÇÃO MOTORA FINA, RACIOCÍNIO ESPACIAL, PLANEJAMENTO E EXPRESSÃO ARTÍSTICA; ADEQUADO PARA USO EM AMBIENTES EDUCACIONAIS, OFICINAS PEDAGÓGICAS, ESPAÇOS MAKER E LABORATÓRIOS DE INOVAÇÃO. FABRICADO CONFORME NORMAS TÉCNICAS APLICÁVEIS; MATERIAL NÃO TÓXICO, COM EMISSÃO REDUZIDA DE ODORES DURANTE O USO NORMAL; EMBALAGEM INDIVIDUAL OU COLETIVA QUE PROTEJA O FILAMENTO CONTRA UMIDADE, POEIRA E DANOS FÍSICOS; INFORMAÇÕES TÉCNICAS E INSTRUÇÕES DE USO			

FORNECIDAS PELO FABRICANTE. IDENTIFICAÇÃO CLARA DO MATERIAL, TIPO DE FILAMENTO, CORES E METRAGEM;

41	CONJUNTO CILINDROS VARIADOS	UNIDADE	210.0
CONJUNTO CILINDROS VARIADOS COMPOSIÇÃO MÍNIMA DO CONJUNTO: CONJUNTO COMPOSTO POR MÍNIMO DE 18 (DEZOITO) PEÇAS: PEÇAS DISTRIBUÍDAS EM MÚLTIPLOS TAMANHOS, COM NO MÍNIMO TRÊS UNIDADES DE CADA DIMENSÃO, PERMITINDO DIFERENTES POSSIBILIDADES DE USO PEDAGÓGICO E RECREATIVO. DIMENSÕES MÍNIMAS DAS PEÇAS CONJUNTO DEVERÁ CONTER CILINDROS COM DIMENSÕES VARIADAS, ATENDENDO, NO MÍNIMO, ÀS SEGUINTE REFERÊNCIAS DIMENSIONAIS: APROXIMADAMENTE 40 CM X 20 CM; APROXIMADAMENTE 60 CM X 20 CM; APROXIMADAMENTE 100 CM X 20 CM; APROXIMADAMENTE 60 CM X 30 CM; APROXIMADAMENTE 120 CM X 30 CM; APROXIMADAMENTE 60 CM X 60 CM; ADMITE-SE VARIAÇÃO DIMENSIONAL COMPATÍVEL COM PRODUTOS EQUIVALENTES, DESDE QUE PRESERVADA A FUNCIONALIDADE PEDAGÓGICA. MATERIAL E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: NÚCLEO CONFECCIONADO EM ESPUMA DE ALTA DENSIDADE, MACIA, FLEXÍVEL E RESISTENTE AO USO CONTÍNUO; REVESTIMENTO EXTERNO EM MATERIAL SINTÉTICO TIPO CORINO, NAPA, COURVIN OU EQUIVALENTE, IMPERMEÁVEL, RESISTENTE, LAVÁVEL E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO; COSTURAS REFORÇADAS E ACABAMENTO SEGURO, SEM PARTES RÍGIDAS, PONTIAGUDAS OU CORTANTES; PEÇAS LEVES, SEGURAS E ADEQUADAS PARA MANUSEIO INFANTIL. FAIXA ETÁRIA: INDICADO PARA CRIANÇAS A PARTIR DE 6 (SEIS) MESES DE IDADE, RESPEITANDO CRITÉRIOS DE SEGURANÇA E ERGONOMIA. CARACTERÍSTICAS FUNCIONAIS E PEDAGÓGICAS: ESTIMULA O DESENVOLVIMENTO DA COORDENAÇÃO MOTORA AMPLA, EQUILÍBRIO, NOÇÃO ESPACIAL, FORÇA, AGILIDADE E CONSCIÊNCIA CORPORAL; PERMITE ATIVIDADES DE ROLAR, EMPILHAR, APOIAR, ESCALAR, SENTAR E EXPLORAR MOVIMENTOS DE FORMA SEGURA; ADEQUADO PARA USO EM SALAS DE ESTIMULAÇÃO PRECOCE, PSICOMOTRICIDADE, RECREAÇÃO E EDUCAÇÃO INFANTIL. SEGURANÇA E CERTIFICAÇÃO: PRODUTO CLASSIFICADO COMO BRINQUEDO OU MATERIAL PEDAGÓGICO INFANTIL; CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA DO INMETRO, CONFORME NORMAS VIGENTES, INCLUINDO A ABNT NBR NM 300/2002 OU NORMA QUE VENHA A SUBSTITUÍ-LA; IDENTIFICAÇÃO CLARA DO SELO DE CONFORMIDADE NO PRODUTO OU EMBALAGEM. EMBALAGEM: EMBALAGEM ADEQUADA PARA PROTEÇÃO, TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO DAS PEÇAS; PODENDO SER EM PLÁSTICO RESISTENTE, LONA, SACOS REFORÇADOS OU MATERIAL EQUIVALENTE; ORGANIZAÇÃO COMPATÍVEL COM A QUANTIDADE E DIMENSÕES DO CONJUNTO.			
42	CONJUNTO INFANTIL DE PAINEL E FOGÃO (BRINQUEDO LÚDICO)	UNIDADE	320.0
CONJUNTO INFANTIL DE PAINEL E FOGÃO (BRINQUEDO LÚDICO) DESCRIÇÃO DO OBJETO CONJUNTO INFANTIL DE PAINEL E FOGÃO, DESTINADO AO USO RECREATIVO E EDUCATIVO, COM FINALIDADE DE ESTIMULAR O FAZ-DE-CONTA, A CRIATIVIDADE, A COORDENAÇÃO MOTORA E A INTERAÇÃO SOCIAL DAS CRIANÇAS, INDICADO PARA AMBIENTES ESCOLARES, RECREATIVOS OU PEDAGÓGICOS. FAIXA ETÁRIA RECOMENDADA INDICADO PARA CRIANÇAS A PARTIR DE 3 (TRÊS) ANOS DE IDADE, CONFORME CLASSIFICAÇÃO ETÁRIA DO FABRICANTE E NORMAS DE SEGURANÇA VIGENTES. COMPOSIÇÃO DO CONJUNTO O CONJUNTO DEVERÁ CONTER, NO MÍNIMO: 01 (UM) MINI FOGÃO INFANTIL; 04 (QUATRO) PAINÉIS OU RECIPIENTES SIMILARES; 02 (DUAS) TAMPAS COMPATÍVEIS COM AS PAINÉIS. MATERIAL DE FABRICAÇÃO PRODUZIDO EM PLÁSTICO RESISTENTE, ATÓXICO, LIVRE DE SUBSTÂNCIAS NOCIVAS À SAÚDE, COM BORDAS ARREDONDADAS, ADEQUADO AO MANUSEIO INFANTIL E COMPATÍVEL COM AS NORMAS DE SEGURANÇA PARA BRINQUEDOS. DIMENSÕES E PESO: DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO COM EMBALAGEM: 46 CM X 21 CM X 7 CM, ADMITIDA VARIAÇÃO COMPATÍVEL COM O PADRÃO DO FABRICANTE. PESO APROXIMADO DO CONJUNTO: 200 G, PODENDO HAVER VARIAÇÃO TÉCNICA ACEITÁVEL. EMBALAGEM ACONDICIONADO EM EMBALAGEM PLÁSTICA OU SIMILAR, ADEQUADA PARA TRANSPORTE, ARMAZENAMENTO E PROTEÇÃO DO PRODUTO, CONTENDO IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, FAIXA ETÁRIA, INSTRUÇÕES E INFORMAÇÕES OBRIGATORIAS. CERTIFICAÇÃO E CONFORMIDADE O PRODUTO DEVERÁ SER CERTIFICADO POR ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO DE PRODUTOS (OCP) ACREDITADO PELO INMETRO, ATENDENDO INTEGRALMENTE ÀS EXIGÊNCIAS DA PORTARIA INMETRO Nº 300/2002 OU NORMA QUE VENHA A SUBSTITUÍ-LA, COM SELO DE CONFORMIDADE VÁLIDO E VIGENTE. SEGURANÇA E QUALIDADE: PRODUTO NOVO, SEM USO, SEM DEFEITOS DE FABRICAÇÃO; DEVE APRESENTAR RESISTÊNCIA ADEQUADA AO USO INFANTIL; NÃO CONTER PEÇAS CORTANTES, PONTIAGUDAS OU QUE OFEREÇAM RISCO À SEGURANÇA DA CRIANÇA.			
43	CESTA INFANTIL COM FRUTAS E LEGUMES (BRINQUEDO EDUCATIVO)	UNIDADE	320.0
CESTA INFANTIL COM FRUTAS E LEGUMES (BRINQUEDO EDUCATIVO) DESCRIÇÃO DO OBJETO CESTA INFANTIL COM FRUTAS E LEGUMES, TIPO BRINQUEDO EDUCATIVO, DESTINADA AO USO RECREATIVO E PEDAGÓGICO, COM FOCO NO ESTÍMULO AO FAZ-DE-CONTA, DESENVOLVIMENTO DA COORDENAÇÃO MOTORA, PERCEPÇÃO VISUAL, NOÇÕES DE ALIMENTAÇÃO SAUDÁVEL E INTERAÇÃO SOCIAL, INDICADA PARA AMBIENTES ESCOLARES, EDUCATIVOS OU RECREATIVOS. FAIXA ETÁRIA RECOMENDADA INDICADO			

PARA CRIANÇAS A PARTIR DE 3 (TRÊS) ANOS DE IDADE, CONFORME CLASSIFICAÇÃO ETÁRIA DO FABRICANTE E NORMAS DE SEGURANÇA APLICÁVEIS. COMPOSIÇÃO DO CONJUNTO CONJUNTO DEVERÁ CONTER, NO MÍNIMO: 01 (UMA) CESTA INFANTIL; 12 (DOZE) PEÇAS REPRESENTATIVAS DE FRUTAS E LEGUMES OU QUANTIDADE EQUIVALENTE, TOTALIZANDO APROXIMADAMENTE 13 (TREZE) PEÇAS, ADMITIDA VARIAÇÃO CONFORME O FABRICANTE. MATERIAL DE FABRICAÇÃO PRODUZIDO EM PLÁSTICO RESISTENTE, ATÓXICO, LIVRE DE SUBSTÂNCIAS NOCIVAS À SAÚDE, COM ACABAMENTO ADEQUADO AO USO INFANTIL, BORDAS ARREDONDADAS E DIMENSÕES COMPATÍVEIS COM O MANUSEIO POR CRIANÇAS. DIMENSÕES E PESO: DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO COM EMBALAGEM: 17 CM X 11 CM X 10 CM, ADMITIDA VARIAÇÃO COMPATÍVEL COM O PADRÃO DO FABRICANTE; PESO APROXIMADO DO CONJUNTO: 200 G, PODENDO APRESENTAR VARIAÇÃO TÉCNICA ACEITÁVEL. EMBALAGEM ACONDICIONADO EM EMBALAGEM PLÁSTICA OU SIMILAR, ADEQUADA PARA PROTEÇÃO DO PRODUTO DURANTE O TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO, CONTENDO IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, FAIXA ETÁRIA RECOMENDADA E DEMAIS INFORMAÇÕES OBRIGATÓRIAS. CERTIFICAÇÃO E CONFORMIDADE DO PRODUTO DEVERÁ SER CERTIFICADO POR ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO DE PRODUTOS (OCP) ACREDITADO PELO INMETRO, ATENDENDO INTEGRALMENTE ÀS EXIGÊNCIAS DA PORTARIA INMETRO Nº 300/2002, OU NORMA QUE A SUBSTITUA, COM SELO DE CONFORMIDADE VÁLIDO E VIGENTE. SEGURANÇA E QUALIDADE: PRODUTO NOVO, SEM USO, EM PERFEITO ESTADO; DEVE APRESENTAR RESISTÊNCIA COMPATÍVEL COM O USO INFANTIL; NÃO CONTER PARTES CORTANTES, PONTIAGUDAS OU DESTACÁVEIS QUE OFEREÇAM RISCO À SEGURANÇA DAS CRIANÇAS.

44	CONJUNTO INFANTIL DE PANEIS E UTENSÍLIOS (BRINQUEDO EDUCATIVO – FAZ DE CONTA)	UNIDADE	320.0
CONJUNTO INFANTIL DE PANEIS E UTENSÍLIOS (BRINQUEDO EDUCATIVO – FAZ DE CONTA) DESCRIÇÃO DO OBJETO CONJUNTO INFANTIL DE PANEIS E UTENSÍLIOS DOMÉSTICOS, TIPO BRINQUEDO EDUCATIVO, DESTINADO AO USO RECREATIVO E PEDAGÓGICO, COM FINALIDADE DE ESTIMULAR O FAZ DE CONTA, A IMAGINAÇÃO, A COORDENAÇÃO MOTORA, A SOCIALIZAÇÃO E O DESENVOLVIMENTO COGNITIVO DAS CRIANÇAS, INDICADO PARA USO EM AMBIENTES ESCOLARES, EDUCACIONAIS OU RECREATIVOS. FAIXA ETÁRIA RECOMENDADA INDICADO PARA CRIANÇAS A PARTIR DE 3 (TRÊS) ANOS DE IDADE, CONFORME CLASSIFICAÇÃO ETÁRIA DO FABRICANTE E AS NORMAS DE SEGURANÇA APLICÁVEIS. COMPOSIÇÃO DO CONJUNTO CONJUNTO DEVERÁ CONTER, NO MÍNIMO: 01 (UMA) PAINEL DE PRESSÃO INFANTIL; 01 (UMA) CAÇAROLA COM TAMPA; 01 (UMA) PAINEL RASA COM TAMPA; 01 (UMA) PAINEL FUNDA COM TAMPA; 04 (QUATRO) UTENSÍLIOS/TALHERES INFANTIS; 01 (UM) FOGÃO INFANTIL DECORATIVO OU CARTONADO, OU EQUIVALENTE FUNCIONAL. MATERIAL DE FABRICAÇÃO PRODUZIDO EM PLÁSTICO RESISTENTE, ATÓXICO, LIVRE DE SUBSTÂNCIAS NOCIVAS À SAÚDE, ADEQUADO AO USO INFANTIL, COM BORDAS ARREDONDADAS E ACABAMENTO SEGURO, EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS VIGENTES. DIMENSÕES E PESO: DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO COM EMBALAGEM: 38 CM X 11 CM X 35 CM, ADMITIDA VARIAÇÃO COMPATÍVEL COM O PADRÃO DO FABRICANTE; PESO APROXIMADO DO CONJUNTO: 550 G, PODENDO HAVER VARIAÇÃO TÉCNICA ACEITÁVEL. EMBALAGEM ACONDICIONADO EM EMBALAGEM CARTONADA OU MATERIAL EQUIVALENTE, ADEQUADA PARA PROTEÇÃO DO PRODUTO DURANTE O TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO, CONTENDO IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE, FAIXA ETÁRIA RECOMENDADA, INSTRUÇÕES E INFORMAÇÕES OBRIGATÓRIAS. CERTIFICAÇÃO E CONFORMIDADE DO PRODUTO DEVERÁ SER CERTIFICADO POR ORGANISMO DE CERTIFICAÇÃO DE PRODUTOS (OCP) ACREDITADO PELO INMETRO, ATENDENDO INTEGRALMENTE ÀS EXIGÊNCIAS DA PORTARIA INMETRO Nº 300/2002, OU NORMA QUE VENHA A SUBSTITUI-LA, COM SELO DE CONFORMIDADE VÁLIDO E VIGENTE. SEGURANÇA E QUALIDADE: PRODUTO NOVO, SEM USO, EM PERFEITO ESTADO DE CONSERVAÇÃO; DEVE APRESENTAR RESISTÊNCIA ADEQUADA AO USO INFANTIL; NÃO CONTER PARTES CORTANTES, PONTIAGUDAS OU PEÇAS PEQUENAS QUE REPRESENTEM RISCO À SEGURANÇA DA CRIANÇA, CONFORME FAIXA ETÁRIA INDICADA. SERÃO ACEITOS PRODUTOS EQUIVALENTES OU SUPERIORES, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE A ESTA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA.			
45	CAMINHÃO EDUCATIVO	UNIDADE	520.0
CAMINHÃO EDUCATIVO CAMINHÃO EDUCATIVO INFANTIL DE ENCAIXE, TIPO BLOCOS MONTÁVEIS, DESTINADO AO USO PEDAGÓGICO E RECREATIVO POR CRIANÇAS NA PRIMEIRA INFÂNCIA. DESCRIÇÃO GERAL: BRINQUEDO EDUCATIVO NO FORMATO DE CAMINHÃO, COMPOSTO POR PEÇAS PLÁSTICAS ENCAIXÁVEIS E DESMONTÁVEIS, DESENVOLVIDO PARA ESTIMULAR O DESENVOLVIMENTO MOTOR, COGNITIVO E SENSORIAL DAS CRIANÇAS. O PRODUTO DEVE POSSIBILITAR ATIVIDADES DE MONTAR, DESMONTAR, ENCAIXAR E TRANSPORTAR, FAVORECENDO A COORDENAÇÃO MOTORA FINA E AMPLA, A PERCEPÇÃO ESPACIAL, O RECONHECIMENTO DE CORES E FORMAS GEOMÉTRICAS, BEM COMO A CRIATIVIDADE E A CURIOSIDADE INFANTIL. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS: ESTRUTURA EM FORMATO DE CAMINHÃO ROBUSTO, COM DESIGN LÚDICO E CORES VARIADAS; CONJUNTO COMPOSTO POR MÚLTIPLAS PEÇAS DE ENCAIXE, PERMITINDO DIFERENTES FORMAS DE MONTAGEM; PEÇAS DE TAMANHO ADEQUADO PARA CRIANÇAS PEQUENAS, SEM RISCO DE ENGASGAMENTO; SISTEMA DE ENCAIXE SIMPLES E SEGURO, COMPATÍVEL COM O USO POR CRIANÇAS A PARTIR DE 12 MESES; PRESENÇA DE ALÇA OU ELEMENTO ERGONÔMICO QUE PERMITA À CRIANÇA TRANSPORTAR O BRINQUEDO COM FACILIDADE; ESTÍMULO COMPROVADO ÀS HABILIDADES DE COORDENAÇÃO			

MOTORA:O PERCEPÇÃO ESPACIAL:O ASSOCIAÇÃO DE CORES E FORMAS GEOMÉTRICAS:O CRIATIVIDADE E IMAGINAÇÃO. QUANTIDADE DE PEÇAS:O CONJUNTO DEVERÁ CONTER NO MÍNIMO 20 (VINTE) PEÇAS E NO MÁXIMO 40 (QUARENTA) PEÇAS, OU QUANTIDADE EQUIVALENTE QUE ATENDA ÀS FUNCIONALIDADES PEDAGÓGICAS DESCRITAS. FAIXA ETÁRIA: RECOMENDADO PARA CRIANÇAS A PARTIR DE 12 (DOZE) MESES. MATERIAL: PLÁSTICO RESISTENTE, ATÓXICO, DE ALTA DURABILIDADE, PRÓPRIO PARA USO INFANTIL, LIVRE DE REBARBAS, ARESTAS CORTANTES OU PARTES PONTIAGUDAS. DIMENSÕES (REFERENCIAIS):• DIMENSÕES DO PRODUTO MONTADO: APROXIMADAMENTE ENTRE 15 CM E 25 CM EM SUAS MAIORES MEDIDAS (ALTURA, LARGURA OU COMPRIMENTO);• DIMENSÕES DA EMBALAGEM: COMPATÍVEIS COM O PRODUTO, PODENDO VARIAR CONFORME O FABRICANTE, DESDE QUE NÃO COMPROMETA O ARMAZENAMENTO E O TRANSPORTE. CERTIFICAÇÃO: PRODUTO DEVERÁ POSSUIR CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME NORMAS VIGENTES PARA BRINQUEDOS INFANTIS, COM SELO AFIXADO NA EMBALAGEM OU DOCUMENTAÇÃO EQUIVALENTE.

46	KIT DE TREINAMENTO FUNCIONAL E AGILIDADE – USO ESPORTIVO E EDUCACIONAL	KIT	510.0
KIT DE TREINAMENTO FUNCIONAL E AGILIDADE – USO ESPORTIVO E EDUCACIONAL Aquisição de kit de treinamento funcional e agilidade, destinado a atividades esportivas, educacionais e recreativas, para uso em quadras, campos, ginásios ou áreas abertas, composto por cones demarcatórios, barreiras desmontáveis, pratos demarcatórios e escada de agilidade, conforme especificações técnicas mínimas descritas neste termo. Serão aceitos produtos de qualquer fabricante, nacionais ou importados, desde que atendam integralmente às características técnicas exigidas, garantindo-se os princípios da isonomia, competitividade e ampla concorrência. Composição mínima do kit: O kit deverá conter, no mínimo, os seguintes itens:• 08 (OITO) CONES DEMARCATÓRIOS FURADOS COM MÚLTIPLOS NÍVEIS• 04 (QUATRO) BARREIRAS DESMONTÁVEIS, ACOMPANHADAS DE 04 (QUATRO) MINI BANDEIRAS DE SINALIZAÇÃO• 08 (OITO) PRATOS DEMARCATÓRIOS (TIPO CHAPÉU CHINÊS)• 01 (UMA) ESCADA DE AGILIDADE / CIRCUITO, COM COMPRIMENTO APROXIMADO DE 3 METROS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DOS COMPONENTES CONES DEMARCATÓRIOS FURADOS – MÚLTIPLOS NÍVEIS• QUANTIDADE: 08 UNIDADES• APLICAÇÃO: DEMARCAÇÃO DE CIRCUITOS E EXERCÍCIOS DE AGILIDADE, VELOCIDADE E COORDENAÇÃO• CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: O POSSUIR NO MÍNIMO 5 NÍVEIS OU PONTOS PARA ENCAIXE DE BARREIRAS• FORMATO ESTÁVEL, ADEQUADO PARA USO EM SOLO INTERNO OU EXTERNO• DIMENSÕES APROXIMADAS: O ALTURA: MÍNIMO 22 CM O LARGURA/BASE: MÍNIMO 12 CM• MATERIAL: POLIPROPILENO (PP) OU MATERIAL PLÁSTICO EQUIVALENTE• ACABAMENTO: O SUPERFÍCIE LISA O BORDAS ARREDONDADAS• CORES: SORTIDAS OU COLORIDAS• PRODUTO NOVO, SEM USO BARREIRAS DESMONTÁVEIS PARA CIRCUITO• QUANTIDADE: 04 UNIDADES• TIPO: DESMONTÁVEIS E PORTÁTEIS• COMPRIMENTO MÍNIMO: 90 CM• DIÂMETRO APROXIMADO DA BARRA: MÍNIMO 1,8 CM• MATERIAL: O POLIPROPILENO (PP) OU MATERIAL PLÁSTICO DE RESISTÊNCIA EQUIVALENTE• ACOMPANHAMENTO: O 01 (UMA) MINI BANDEIRA DE SINALIZAÇÃO POR BARREIRA• APLICAÇÃO: O TREINAMENTO FUNCIONAL EXERCÍCIOS DE COORDENAÇÃO E AGILIDADE• PRODUTO NOVO, SEM USO PRATOS DEMARCATÓRIOS (CHAPÉU CHINÊS)• QUANTIDADE: 08 UNIDADES• APLICAÇÃO: DEMARCAÇÃO DE SOLO PARA EXERCÍCIOS DE VELOCIDADE E COORDENAÇÃO MOTORA• DIMENSÕES APROXIMADAS: O ALTURA: MÍNIMO 5 CM O DIÂMETRO DA BASE: MÍNIMO 18 CM O DIÂMETRO DO TOPO: MÍNIMO 5 CM• MATERIAL: POLIPROPILENO (PP) OU EQUIVALENTE• CORES: SORTIDAS OU COLORIDAS• PRODUTO NOVO, SEM USO ESCADA DE AGILIDADE / CIRCUITO• QUANTIDADE: 01 UNIDADE• COMPRIMENTO APROXIMADO: 3,0 METROS• LARGURA TOTAL APROXIMADA: 50 CM• QUANTIDADE MÍNIMA DE DEGRAUS: 07 DEGRAUS• MATERIAL: O DEGRAUS EM POLIPROPILENO (PP) OU MATERIAL EQUIVALENTE O FITAS FLEXÍVEIS EM MATERIAL SINTÉTICO RESISTENTE• CARACTERÍSTICAS: O ESTRUTURA DOBRÁVEL FÁCIL TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO• PESO APROXIMADO: ATÉ 300 GRAMAS• PRODUTO NOVO, SEM USO CARACTERÍSTICAS GERAIS• TODOS OS ITENS DEVERÃO SER: O FABRICADOS COM MATERIAIS ATÓXICOS; O RESISTENTES AO USO CONTÍNUO; O ADEQUADOS PARA ATIVIDADES ESPORTIVAS E EDUCACIONAIS;• O KIT DEVERÁ PERMITIR A MONTAGEM DE CIRCUITOS VARIADOS, FAVORECENDO O DESENVOLVIMENTO DE: O AGILIDADE; O COORDENAÇÃO MOTORA; O VELOCIDADE; O REFLEXO; O CONDICIONAMENTO FÍSICO. GARANTIA• GARANTIA MÍNIMA: 30 (TRINTA) DIAS CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, CONFORME CÓDIGO DE DEFESA DO CONSUMIDOR.			
47	BLOCOS DE MONTAR – KIT COM 10 BRINQUEDOS EDUCATIVOS DE ENCAIXE	UNIDADE	130.0
BLOCOS DE MONTAR – KIT COM 10 BRINQUEDOS EDUCATIVOS DE ENCAIXE Aquisição de kit de blocos de montar educativos – MULTIATIVIDADES, DESTINADO AO USO PEDAGÓGICO NA EDUCAÇÃO INFANTIL, COM PEÇAS DE ENCAIXE E PARTES MÓVEIS, VOLTADO AO DESENVOLVIMENTO DA COORDENAÇÃO MOTORA, CRIATIVIDADE, RACIOCÍNIO LÓGICO E HABILIDADES COGNITIVAS DAS CRIANÇAS. DESCRIÇÃO GERAL DO PRODUTO• KIT EDUCATIVO DO TIPO MULTIATIVIDADES, COMPOSTO			

POR PEÇAS DE ENCAIXE;• POSSIBILITA A MONTAGEM DE MÚLTIPLOS BRINQUEDOS DISTINTOS, COM FORMATOS LÚDICOS;• INDICADO PARA USO COLETIVO EM CRECHES, PRÉ-ESCOLAS E ESPAÇOS PEDAGÓGICOS;• PRODUTO NOVO, SEM USO, PRÓPRIO PARA USO EDUCACIONAL FREQUENTE.COMPOSIÇÃO MÍNIMA DO KITO CONJUNTO DEVERÁ CONTER, NO MÍNIMO:• 01 (UM) KIT COM CAPACIDADE PARA MONTAGEM DE PELO MENOS 10 (DEZ) BRINQUEDOS DIFERENTES, PODENDO VARIAR O NOME E O DESIGN CONFORME O FABRICANTE;• QUANTIDADE MÍNIMA TOTAL DE 130 (CENTO E TRINTA) PEÇAS, ADMITIDA VARIAÇÃO TÉCNICA DESDE QUE MANTIDA A FUNCIONALIDADE PEDAGÓGICA;• PEÇAS COMPATÍVEIS ENTRE SI, PERMITINDO MONTAGEM, DESMONTAGEM E RECOMBINAÇÃO.TIPOS DE BRINQUEDOS / MODELOS PEDAGÓGICOSO KIT DEVERÁ PERMITIR A FORMAÇÃO DE BRINQUEDOS EDUCATIVOS TEMÁTICOS, TAIS COMO, OU EQUIVALENTES:• PERSONAGENS LÚDICOS (EX.: PALHAÇO, BONECOS, FIGURAS HUMANAS);• ANIMAIS (EX.: TARTARUGA, PEIXE, URSO, GIRAFÁ, CACHORRO OU SIMILARES);• ESTRUTURAS GEOMÉTRICAS (EX.: PIRÂMIDE, TORRES, ARGOLAS);• BRINQUEDOS COM PARTES MÓVEIS (RODAS, EIXOS, ARTICULAÇÕES SIMPLES).OBSERVAÇÃO: OS MODELOS CITADOS SÃO REFERENCIAIS PEDAGÓGICOS, SENDO ACEITAS VARIAÇÕES DE DESIGN, CORES E NOMENCLATURAS, DESDE QUE MANTIDA A QUANTIDADE MÍNIMA DE OPÇÕES DE MONTAGEM.MATERIAL E ACABAMENTO: MATERIAL: PLÁSTICO ATÓXICO, DE ALTA RESISTÊNCIA;• ACABAMENTO:O SUPERFÍCIE LISA:O SEM REBARBAS, PONTAS CORTANTES OU PARTES QUE OFEREÇAM RISCO;• CORES VARIADAS, DE ALTO BRILHO, ESTIMULANTES AO PÚBLICO INFANTIL;• MATERIAL LAVÁVEL E RESISTENTE AO USO CONTÍNUO.CARACTERÍSTICAS PEDAGÓGICASO PRODUTO DEVERÁ FAVORECER:• DESENVOLVIMENTO DA COORDENAÇÃO MOTORA FINA;• ESTÍMULO À CRIATIVIDADE E IMAGINAÇÃO;• EXERCÍCIO DO RACIOCÍNIO LÓGICO E PERCEPÇÃO ESPACIAL;• APRENDIZAGEM POR MEIO DO BRINCAR;• INTERAÇÃO SOCIAL E ATIVIDADES EM GRUPO.FAIXA ETÁRIA INDICADA: RECOMENDADO PARA CRIANÇAS A PARTIR DE 3 (TRÊS) ANOS, OU CONFORME ORIENTAÇÃO DO FABRICANTE, DESDE QUE COMPATÍVEL COM A EDUCAÇÃO INFANTIL.CONDIÇÕES DE SEGURANÇA: PRODUTO EM CONFORMIDADE COM NORMAS DE SEGURANÇA APLICÁVEIS A BRINQUEDOS INFANTIS;• COMPONENTES ATÓXICOS;• AUSÊNCIA DE PEÇAS EXCESSIVAMENTE PEQUENAS QUE OFEREÇAM RISCO, CONFORME FAIXA ETÁRIA INDICADA.GARANTIA: GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.

48	ALMOFADAS ESPUMADAS INFANTIS	UNIDADE	1051.0
ALMOFADAS ESPUMADAS INFANTISALMOFADAS ESPUMADAS DESTINADAS AO USO EM UNIDADES ESCOLARES, CRECHES, BRINQUEDOTECAS E ESPAÇOS PEDAGÓGICOS DA REDE MUNICIPAL DE ENSINO, VISANDO COMPOR AMBIENTES EDUCATIVOS, LÚDICOS E DE DESCANSO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS ABAIXO DESCRITAS. ALMOFADA ESPUMADA COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:• FORMATO: QUADRADO• DIMENSÕES APROXIMADAS: 60 CM X 60 CM X 15 CM (ADMITIDA VARIAÇÃO DE ± 2 CM)• ENCHIMENTO: ESPUMA DE ALTA DENSIDADE, COM BOA RESISTÊNCIA À DEFORMAÇÃO• REVESTIMENTO: MATERIAL SINTÉTICO OU EQUIVALENTE, IMPERMEÁVEL OU SEMI-IMPERMEÁVEL• CARACTERÍSTICAS DO REVESTIMENTO:O ANTIALÉRGICO LAVÁVEL DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO RESISTENTE AO USO CONTÍNUO• ACABAMENTO: COSTURAS REFORÇADAS• PRODUTO NÃO DEVE APRESENTAR ARESTAS CORTANTES, PARTES RÍGIDAS EXPOSTAS OU ELEMENTOS QUE OFEREÇAM RISCO ÀS CRIANÇASGARANTIA: GARANTIA MÍNIMA DE 3 (TRÊS) MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.			
49	KIT DE ALMOFADAS ESPUMADAS REDONDAS	KIT	421.0
KIT DE ALMOFADAS ESPUMADAS REDONDAS (CONJUNTO COM NO MÍNIMO 06 UNIDADES)KIT COMPOSTO POR NO MÍNIMO 06 (SEIS) ALMOFADAS ESPUMADAS COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES:• FORMATO: REDONDO• DIMENSÕES INDIVIDUAIS APROXIMADAS:O DIÂMETRO: 30 CM O ALTURA: 5 CM O VARIAÇÃO PERMITIDA: ± 1 CM• ENCHIMENTO: ESPUMA DE ALTA DENSIDADE• REVESTIMENTO: MATERIAL SINTÉTICO OU EQUIVALENTE• CARACTERÍSTICAS DO REVESTIMENTO:O ANTIALÉRGICO LAVÁVEL DE FÁCIL LIMPEZA RESISTENTE AO USO CONTÍNUO• CORES: VARIADAS E VIVAS (FORNECIDAS EM CONJUNTO COLORIDO, SEM EXIGÊNCIA DE COMBINAÇÃO ESPECÍFICA)• COSTURAS REFORÇADAS E ACABAMENTO SEGUROGARANTIA MÍNIMA DE 3 (TRÊS) MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.REQUISITOS GERAIS (APLICÁVEL A TODOS OS ITENS)OS PRODUTOS DEVERÃO SER NOVOS, SEM USO ANTERIOR. DEVEM APRESENTAR ACABAMENTO ADEQUADO, SEM RASGOS, MANCHAS OU DEFEITOS. DEVEM SER CONFECCIONADOS COM MATERIAIS ATÓXICOS E SEGUROS PARA USO INFANTIL. NÃO PODERÃO CONTER PARTES METÁLICAS EXPOSTAS OU COMPONENTES QUE COMPROMETAM A SEGURANÇA.			
50	KIT GEOMÉTRICO DO PROFESSOR – USO EM QUADRO	UNIDADE	160.0
KIT GEOMÉTRICO DO PROFESSOR – USO EM QUADROCONJUNTO DE INSTRUMENTOS GEOMÉTRICOS DIMENSIONADOS PARA USO DOCENTE EM QUADRO, DESTINADO AO DESENVOLVIMENTO DE ATIVIDADES DE MEDIÇÃO, ORIENTAÇÃO ESPACIAL, RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS GEOMÉTRICOS E DEMONSTRAÇÕES VISUAIS EM SALA DE AULA. COMPOSIÇÃO MÍNIMA DO KIT: 01 RÉGUA COM COMPRIMENTO MÍNIMO DE 1 (UM) METRO; 01 ESQUADRO COM ÂNGULOS DE 30°/60°; 01 ESQUADRO COM ÂNGULO DE 45°; 01 TRANSFERIDOR SEMICIRCULAR COM GRADUAÇÃO DE 180°; 01 COMPASSO PARA QUADRO, COM			

DISPOSITIVO DE FIXAÇÃO ESTÁVEL POR VENTOSA OU PONTA METÁLICA E ADAPTADOR PARA SUPORTE DE GIZ OU MARCADOR. FABRICADO EM MADEIRA OU MATERIAL EQUIVALENTE DE RESISTÊNCIA E DURABILIDADE SIMILARES; ACABAMENTO LISO, COM SUPERFÍCIES SEGURAS, LIVRES DE REBARBAS OU FARPAS; ESCALAS MÉTRICAS E MARCAÇÕES DE ÂNGULOS LEGÍVEIS, NÍTIDAS E RESISTENTES AO DESGASTE; COMPASSO COM ABERTURA REGULÁVEL E ESTRUTURA REFORÇADA, PERMITINDO TRAÇADO PRECISO DE CIRCUNFERÊNCIAS; PEÇAS ADEQUADAS PARA USO SOBRE QUADRO BRANCO, QUADRO VERDE OU SUPERFÍCIES DE ESCRITA SIMILARES. INSTRUMENTOS PROJETADOS PARA VISUALIZAÇÃO CLARA POR GRUPOS DE ALUNOS EM AMBIENTE ESCOLAR; TRAÇADOS REGULARES, PRECISOS E PROPORCIONAIS; ITENS DIMENSIONADOS PARA USO DO PROFESSOR DURANTE EXPLICAÇÕES E DEMONSTRAÇÕES GEOMÉTRICAS. BORDAS ARREDONDADAS OU SUAVIZADAS, SEM ARESTAS CORTANTES; COLORAÇÃO CONTRASTANTE E MARCAÇÕES VISÍVEIS À DISTÂNCIA; ADEQUADO AO MANUSEIO FREQUENTE, COM RESISTÊNCIA AO IMPACTO E AO USO CONTÍNUO. FORNECIMENTO COMPLETO, PRONTO PARA UTILIZAÇÃO; GARANTIA MÍNIMA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO;

51	KIT DE GIBIS DE HISTÓRIAS EM QUADRINHOS – ENSINO FUNDAMENTAL	KIT	350.0
KIT DE GIBIS DE HISTÓRIAS EM QUADRINHOS – ENSINO FUNDAMENTAL KIT CONTENDO GIBIS DE HISTÓRIAS EM QUADRINHOS, DESTINADOS AO PÚBLICO INFANTIL DO ENSINO FUNDAMENTAL, COM CONTEÚDO ADEQUADO À FAIXA ETÁRIA DE 06 A 12 ANOS, VOLTADO À PROMOÇÃO DO INTERESSE PELA LEITURA, AMPLIAÇÃO DO VOCABULÁRIO, DESENVOLVIMENTO DA INTERPRETAÇÃO TEXTUAL E ESTÍMULO À IMAGINAÇÃO. COMPOSIÇÃO DO KIT: CONJUNTO CONTENDO, NO MÍNIMO, 05 (CINCO) GIBIS DE HISTÓRIAS DISTINTAS EM QUADRINHOS. CARACTERÍSTICAS EDITORIAIS E DE CONTEÚDO: NARRATIVAS ILUSTRADAS EM FORMATO DE QUADRINHOS, COM LINGUAGEM ADEQUADA AO NÍVEL DE LEITURA DO ENSINO FUNDAMENTAL. TEXTOS CLAROS, OBJETIVOS E COERENTES COM A FAIXA ETÁRIA INDICADA, POSSIBILITANDO COMPREENSÃO E ENGAJAMENTO DO LEITOR. ILUSTRAÇÕES COLORIDAS, COM IMPRESSÃO DE BOA QUALIDADE VISUAL E TEXTUAL. ESTRUTURA FÍSICA DOS GIBIS: IMPRESSOS EM PAPEL ADEQUADO AO USO ESCOLAR, COM RESISTÊNCIA AO MANUSEIO. DIMENSÕES COMPATÍVEIS COM O FORMATO DE QUADRINHOS INFANTIS, FACILITANDO LEITURA E TRANSPORTE. ACABAMENTO DE QUALIDADE, COM GRAMATURA E ENCADERNAÇÃO QUE ASSEGUREM DURABILIDADE. PÚBLICO-ALVO: CRIANÇAS DO ENSINO FUNDAMENTAL, FAIXA ETÁRIA ESTIMADA ENTRE 06 E 12 ANOS. CONDIÇÕES GERAIS: CONTEÚDO ADEQUADO, SEGURO E COMPATÍVEL COM A ETAPA ESCOLAR, COM TEMÁTICAS APROPRIADAS AO PÚBLICO INFANTIL. EMBALAGEM QUE GARANTA PROTEÇÃO DURANTE TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO.			
52	ÁBACO PEDAGÓGICO – MODELO PARA ALUNO	UNIDADE	250.0
ÁBACO PEDAGÓGICO – MODELO PARA ALUNO MATERIAL PEDAGÓGICO DESTINADO AO ENSINO MATEMÁTICO, PARA DESENVOLVIMENTO DE NOÇÕES DE QUANTIDADE, UNIDADES, DEZENAS, CONTAGEM, CLASSIFICAÇÃO E PRINCÍPIOS BÁSICOS DE CÁLCULO, ADEQUADO AO USO ESCOLAR EM TURMAS DA EDUCAÇÃO INFANTIL E ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: ESTRUTURA PRINCIPAL CONFECCIONADA EM MATERIAL RÍGIDO, PODENDO SER MDF, MADEIRA OU EQUIVALENTE EM RESISTÊNCIA E DURABILIDADE; DIMENSÕES MÍNIMAS APROXIMADAS DO QUADRO: 30 x 7 x 28 CM; EQUIPADO COM 04 VARETAS FIXADAS À BASE PARA ENCAIXE DAS PEÇAS; CONJUNTO CONTENDO 40 ARGOLAS NO MÍNIMO, CONFECCIONADAS EM MDF, MADEIRA OU MATERIAL RÍGIDO EQUIVALENTE, COM COLORAÇÃO VARIADA PARA ORGANIZAÇÃO VISUAL; PINTURA OU REVESTIMENTO COM TINTAS ATÓXICAS, RESISTENTES AO USO CONTÍNUO E MANUSEIO INFANTIL. PEÇAS COM BORDAS ARREDONDADAS, LISAS E LIVRES DE REBARBAS; SUPERFÍCIES COLORIDAS, SERIGRAFADAS OU PINTADAS COM TINTAS ATÓXICAS À BASE SINTÉTICA OU SIMILAR; PRODUTO ADEQUADO AO USO PEDAGÓGICO, SEGURO PARA CRIANÇAS. RECURSO PARA CONTAGEM, AGRUPAMENTO, CLASSIFICAÇÃO, COMPARAÇÃO E SEQUENCIAMENTO; SUPORTE AO PROCESSO DE ALFABETIZAÇÃO MATEMÁTICA E CONSTRUÇÃO DO PENSAMENTO LÓGICO; VISUAL ATRATIVO E COM BOA LEGIBILIDADE PARA FINS EDUCACIONAIS. EMBALAGEM APROPRIADA AO ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE, CONTENDO IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E PROTEÇÃO CONTRA DANOS, PODENDO INCLUIR FILME TERMOENCOLHÍVEL OU EQUIVALENTE.			
53	KIT DE FRAÇÕES – CÍRCULOS FRACIONÁRIOS EM MDF	UNIDADE	250.0
KIT DE FRAÇÕES – CÍRCULOS FRACIONÁRIOS EM MDF MATERIAL DIDÁTICO MANIPULATIVO COMPOSTO POR PEÇAS CIRCULARES FRACIONADAS, DESTINADO AO ENSINO DE FRAÇÕES E RELAÇÕES PROPORCIONAIS, ADEQUADO PARA USO PEDAGÓGICO NA EDUCAÇÃO INFANTIL E ENSINO FUNDAMENTAL. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: O KIT DEVE SER COMPOSTO POR, NO MÍNIMO, 55 PEÇAS FRACIONÁRIAS; PEÇAS CONFECCIONADAS EM MDF DE MÉDIA DENSIDADE, COM SUPERFÍCIE LISA E BORDAS ARREDONDADAS; PINTURA ATÓXICA E RESISTENTE AO MANUSEIO FREQUENTE; AS PEÇAS DEVERÃO REPRESENTAR FRAÇÕES COMPREENDIDAS ENTRE 1 INTEIRO E SUBDIVISÕES MÍNIMAS DE ATÉ 1/10, CONTEMPLANDO: 1 INTEIRO; 1/2; 1/3; 1/4; 1/5; 1/6; 1/7; 1/8; 1/9; 1/10; CADA FRAÇÃO DEVERÁ SER DIFERENCIADA POR CORES DISTINTAS, VISANDO IDENTIFICAÇÃO PEDAGÓGICA E VISUAL; EMBALAGEM RÍGIDA PARA ACONDICIONAMENTO DAS PEÇAS, CONFECCIONADA EM MATERIAL RESISTENTE (EX.: MADEIRA, MDF OU SIMILAR), COM TAMPA E FECHAMENTO SEGURO; DIMENSÕES MÍNIMAS DA			

EMBALAGEM: 18 CM X 18 CM X 5 CM; MATERIAL ADEQUADO PARA USO ESCOLAR, DEVENDO POSSUIR SUPERFÍCIE DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO;

54	JOGO DE XADREZ PROFISSIONAL EM MADEIRA COM TABULEIRO ELETRÔNICO	UNIDADE	120.0
JOGO DE XADREZ PROFISSIONAL EM MADEIRA COM TABULEIRO ELETRÔNICO AQUISIÇÃO DE JOGO DE XADREZ PROFISSIONAL, DESTINADO A USO EDUCACIONAL, PEDAGÓGICO E RECREATIVO, COMPOSTO POR TABULEIRO EM MDF LAMINADO COM SISTEMA ELETRÔNICO, PEÇAS EM MADEIRA, ACESSÓRIOS E BOLSA DE TRANSPORTE. CONFORME ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS DESCRITAS NESTE DOCUMENTO. SERÃO ACEITOS PRODUTOS DE QUALQUER FABRICANTE, NACIONAIS OU IMPORTADOS, DESDE QUE ATENDAM INTEGRALMENTE ÀS EXIGÊNCIAS TÉCNICAS, GARANTINDO-SE OS PRINCÍPIOS DA ISONOMIA, COMPETITIVIDADE, IMPESSOALIDADE E JULGAMENTO OBJETIVO. COMPOSIÇÃO MÍNIMA DO CONJUNTO O CONJUNTO DEVERÁ CONTER, NO MÍNIMO, OS SEGUINTEIS ITENS: 01 (UM) TABULEIRO DE XADREZ EM MDF LAMINADO, COM SISTEMA ELETRÔNICO INTEGRADO; 01 (UM) CONJUNTO DE PEÇAS DE XADREZ EM MADEIRA, PADRÃO PROFISSIONAL; 02 (DUAS) PEÇAS EXTRAS DO TIPO DAMA, UMA PARA CADA COR; 01 (UMA) BOLSA PARA TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO, COMPATÍVEL COM O TABULEIRO E AS PEÇAS; - CABOS PARA CONEXÃO DO SISTEMA ELETRÔNICO, QUANDO APLICÁVEL; 01 (UM) MANUAL DE USUÁRIO, EM PORTUGUÊS OU COM TRADUÇÃO. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO TABULEIRO: - MATERIAL: MDF LAMINADO OU MATERIAL EQUIVALENTE DE MESMA RESISTÊNCIA E ACABAMENTO; - SISTEMA: TABULEIRO ELETRÔNICO, COMPATÍVEL COM USO EDUCACIONAL (EX.: IDENTIFICAÇÃO DE JOGADAS, SENSORES OU CONECTIVIDADE), CONFORME MODELO DO FABRICANTE; - ACABAMENTO: O SUPERFÍCIE LISA; O IMPRESSÃO OU LAMINAÇÃO RESISTENTE AO DESGASTE; - DIMENSÕES APROXIMADAS: O COMPRIMENTO: APROX. 54 CMO LARGURA: APROX. 54 CMO ALTURA/ESPESSURA TOTAL: APROX. 21 CM; - DIMENSÃO APROXIMADA DAS CASAS: O MÍNIMO 5,5 CM X 5,5 CM; - COR: PADRÃO XADREZ (CLARO/ESCURO), CONFORME FABRICANTE; ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DAS PEÇAS: - MATERIAL: MADEIRA MACIÇA OU MADEIRA INDUSTRIALIZADA DE ALTA DENSIDADE; - QUANTIDADE: O CONJUNTO COMPLETO PARA DOIS JOGADORES; O ACRESCIDO DE 02 DAMAS EXTRAS; - ACABAMENTO: O LIXADO E POLIDO; O SEM REBARBAS, FARPAS OU ARESTAS CORTANTES; - DIMENSÕES APROXIMADAS DAS PEÇAS (ADMITIDA VARIAÇÃO TÉCNICA ENTRE FABRICANTES): O REI: MÍNIMO 10 CMO DAMA: MÍNIMO 8,5 CMO CAVALO: MÍNIMO 7,0 CMO BISPO: MÍNIMO 7,5 CMO TORRE: MÍNIMO 6,0 CMO PEÃO: MÍNIMO 5,5 CM; - ESTABILIDADE ADEQUADA PARA USO EM TABULEIRO ELETRÔNICO. BOLSA DE TRANSPORTE: - MATERIAL: TECIDO SINTÉTICO, LONA OU SIMILAR, RESISTENTE; - CAPACIDADE: COMPATÍVEL COM TABULEIRO E PEÇAS; - FUNÇÃO: TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO SEGURO DO CONJUNTO; - FECHAMENTO: ZÍPER, VELCRO OU SISTEMA EQUIVALENTE. CARACTERÍSTICAS GERAIS: - PRODUTO NOVO, SEM USO; - ADEQUADO PARA USO FREQUENTE EM AMBIENTES EDUCACIONAIS; - INDICADO PARA ATIVIDADES PEDAGÓGICAS, PROJETOS EDUCACIONAIS E RECREAÇÃO; - COMPONENTES ATÓXICOS E SEGUROS PARA MANUSEIO. PESO APROXIMADO: PESO TOTAL DO CONJUNTO: APROXIMADAMENTE 3,0 KG. ADMITIDA VARIAÇÃO CONFORME PROJETO DO FABRICANTE. GARANTIA: GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO, CONFORME LEGISLAÇÃO VIGENTE. CONDIÇÕES DE ACEITAÇÃO E EQUIVALÊNCIA: SERÃO ACEITOS PRODUTOS COM DESIGN EQUIVALENTE OU SIMILAR, NÃO SENDO EXIGIDA MARCA, MODELO OU FABRICANTE ESPECÍFICO. AS ESPECIFICAÇÕES ESTABELECEM REQUISITOS MÍNIMOS, PERMITINDO VARIAÇÕES DIMENSIONAIS E ESTÉTICAS QUE NÃO COMPROMETAM A FUNCIONALIDADE, A QUALIDADE E A FINALIDADE DO PRODUTO;			
55	BOLINHAS PLÁSTICAS PARA PISCINA (PACOTE COM 500 UNIDADES)	UNIDADE	260.0
BOLINHAS PLÁSTICAS COLORIDAS DESTINADAS AO USO EM PISCINAS DE BOLINHAS, ESPAÇOS RECREATIVOS E ATIVIDADES PEDAGÓGICAS. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE E ATÓXICO; DIÂMETRO APROXIMADO: 70 MM A 80 MM; SUPERFÍCIE LISA, SEM REBARBAS; ALTA RESISTÊNCIA A AMASSAMENTO; CORES VARIADAS; QUANTIDADE POR EMBALAGEM: 500 UNIDADES. PRODUTO DEVERÁ POSSUIR CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA CONFORME NORMAS DO INMETRO VIGENTES. DEVEM SER CONFECCIONADOS COM MATERIAIS ATÓXICOS E SEGUROS PARA USO INFANTIL. NÃO PODERÃO APRESENTAR DEFEITOS, RASGOS, FERRUGEM, PARTES CORTANTES OU COMPONENTES EXPOSTOS. O FORNECEDOR DEVERÁ APRESENTAR GARANTIA MÍNIMA DE 3 (TRÊS) MESES. TODOS OS ITENS DEVERÃO ATENDER ÀS NORMAS DE SEGURANÇA APLICÁVEIS À CATEGORIA.			

1.1.3. Estimativas de consumo consolidado, do órgão gerenciador e órgão(s) e entidade(s) participante(s).

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
------	-----------	-----	-----	---------	----------

1	BRINQUEDO DE ENCAIXE EM FORMATO TEMÁTICO	520.0	UNIDADE	53,23	27.679,60
BRINQUEDO DE ENCAIXE EM FORMATO TEMÁTICO BRINQUEDO EDUCATIVO COMPOSTO POR PEÇAS DE ENCAIXE QUE POSSIBILITAM MONTAGEM E DESMONTAGEM NA FORMA DE CARRINHO TEMÁTICO OU SEMELHANTE, DESTINADO AO ESTÍMULO DAS HABILIDADES MOTORAS FINAS, PERCEPÇÃO ESPACIAL, RACIOCÍNIO LÓGICO E IMAGINAÇÃO INFANTIL. ADEQUADO AO USO ESCOLAR, PSICOPEDAGÓGICO E LÚDICO. CONJUNTO DE PEÇAS DE ENCAIXE, EM TAMANHOS ADEQUADOS AO MANUSEIO INFANTIL, PERMITINDO MONTAGEM E DESMONTAGEM REPETIDA; ESTRUTURA FINAL MONTADA COM FORMATO TEMÁTICO DE CARRINHO OU EQUIVALENTE DE CARÁTER LÚDICO, INCENTIVANDO O FAZ DE CONTA; EMBALAGEM PRÓPRIA PARA ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE, RESISTENTE E DE FÁCIL MANUSEIO. INDICADO PARA CRIANÇAS DE APROXIMADAMENTE 2 A 5 ANOS. CONFECCIONADO EM PLÁSTICO OU MATERIAL EQUIVALENTE, RESISTENTE, DURÁVEL, ATÓXICO E APROPRIADO AO USO INFANTIL; SUPERFÍCIES LISAS, LIVRES DE BORDAS CORTANTES, REBARBAS OU PEQUENOS COMPONENTES SUSCETÍVEIS A QUEBRA. PRODUTO DEVE APRESENTAR CERTIFICAÇÃO VÁLIDA DO INMETRO PARA BRINQUEDOS, CONFORME LEGISLAÇÃO VIGENTE; ATENDER AOS PADRÕES DE ERGONOMIA, SEGURANÇA E QUALIDADE APLICÁVEIS AO USO INFANTIL. PEÇAS COM ENCAIXE FIRME, ESTÁVEL E SEGURO; ACABAMENTO COLORIDO E ATRATIVO; ADEQUADO PARA USO INTENSO EM AMBIENTE ESCOLAR;					
2	BRINQUEDO DE ENCAIXE COM FORMATO TEMÁTICO DE ANIMAL	520.0	UNIDADE	56,66	29.463,20
BRINQUEDO DE ENCAIXE COM FORMATO TEMÁTICO DE ANIMAL BRINQUEDO EDUCATIVO COMPOSTO POR PEÇAS DE ENCAIXE PROJETADAS PARA MONTAGEM E DESMONTAGEM, RESULTANDO EM FORMATO TEMÁTICO DE ANIMAL OU EQUIVALENTE DE CARÁTER LÚDICO. DESENVOLVIDO PARA ESTIMULAR A COORDENAÇÃO MOTORA FINA, CRIATIVIDADE, RACIOCÍNIO ESPACIAL, PERCEPÇÃO VISUAL E IMAGINAÇÃO INFANTIL, INDICADO PARA ATIVIDADES ESCOLARES E RECREATIVAS. CONJUNTO CONTENDO PEÇAS GRANDES DE ENCAIXE, RESISTENTES E SEGURAS, COM DIMENSÕES COMPATÍVEIS AO MANUSEIO DE CRIANÇAS PEQUENAS; SISTEMA DE ENCAIXE FIRME E FUNCIONAL, PERMITINDO REPETIDAS MONTAGENS E DESMONTAGENS SEM DEFORMAÇÃO DO MATERIAL; ESTRUTURA FINAL MONTADA COM FORMATO TEMÁTICO DE ANIMAL (OU EQUIVALENTE), CONTRIBUINDO PARA O ESTÍMULO SENSORIAL E SIMBÓLICO; ACOMPANHA EMBALAGEM PRÓPRIA PARA ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE, PRÁTICA E RESISTENTE. ADEQUADO PARA CRIANÇAS ENTRE 2 E 5 ANOS. PEÇAS CONFECCIONADAS EM PLÁSTICO ATÓXICO, RESISTENTE E APROPRIADO AO USO INFANTIL, OU MATERIAL EQUIVALENTE DE DURABILIDADE E SEGURANÇA SIMILARES; ACABAMENTO LISO, COM BORDAS ARREDONDADAS E AUSÊNCIA DE REBARBAS OU ELEMENTOS CORTANTES; CORES VARIADAS E ATRATIVAS. PRODUTO DEVE APRESENTAR CERTIFICAÇÃO VÁLIDA DO INMETRO, CONFORME LEGISLAÇÃO VIGENTE PARA BRINQUEDOS; ATENDER AOS REQUISITOS DE SEGURANÇA, ERGONOMIA E QUALIDADE APLICÁVEIS AO USO INFANTIL. PRODUTO NOVO, SEM USO ANTERIOR; ADEQUADO AO USO INTENSO EM AMBIENTE ESCOLAR E RECREATIVO;					
3	BRINQUEDO DE ENCAIXE COM FORMATO TEMÁTICO DE PALHAÇO	520.0	UNIDADE	63,23	32.879,60
BRINQUEDO DE ENCAIXE COM FORMATO TEMÁTICO DE PALHAÇO BRINQUEDO EDUCATIVO COMPOSTO POR PEÇAS DE ENCAIXE PROJETADAS PARA MONTAGEM E DESMONTAGEM, RESULTANDO EM FORMATO TEMÁTICO DE PALHAÇO OU EQUIVALENTE DE CARÁTER LÚDICO, DESTINADO AO ESTÍMULO DA COORDENAÇÃO MOTORA FINA, PERCEPÇÃO VISUAL, RACIOCÍNIO LÓGICO, CRIATIVIDADE E IMAGINAÇÃO INFANTIL. CONJUNTO CONTENDO PEÇAS GRANDES DE ENCAIXE, ADEQUADAS AO MANUSEIO INFANTIL, RESISTENTES E SEGURAS; SISTEMA DE ENCAIXE FIRME, PERMITINDO MONTAGENS REPETIDAS SEM DANOS ESTRUTURAIS; MODELO MONTADO COM FORMATO TEMÁTICO DE PALHAÇO OU EQUIVALENTE LÚDICO; EMBALAGEM PRÓPRIA PARA ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE, DE FÁCIL MANUSEIO. PLÁSTICO ATÓXICO OU MATERIAL EQUIVALENTE DE RESISTÊNCIA E DURABILIDADE SEMELHANTES; ACABAMENTO LISO, BORDAS ARREDONDADAS E AUSÊNCIA DE REBARBAS; CORES VARIADAS E ATRATIVAS. ADEQUADO PARA CRIANÇAS DE APROXIMADAMENTE 2 A 5 ANOS. PRODUTO COM CERTIFICAÇÃO VÁLIDA DO INMETRO CONFORME LEGISLAÇÃO VIGENTE; ADEQUADO PARA USO INFANTIL SEGURO E CONTÍNUO.					
4	BRINQUEDO DE ENCAIXE COM FORMATO TEMÁTICO DE BOLA	520.0	UNIDADE	76,74	39.904,80
BRINQUEDO DE ENCAIXE COM FORMATO TEMÁTICO DE BOLA BRINQUEDO EDUCATIVO COMPOSTO POR PEÇAS DE ENCAIXE QUE POSSIBILITAM MONTAGEM E DESMONTAGEM NA FORMA TEMÁTICA DE BOLA OU EQUIVALENTE DE CARÁTER LÚDICO, DESTINADO AO DESENVOLVIMENTO DE HABILIDADES MOTORAS, COGNITIVAS E ESPACIAIS, POR MEIO DE ESTÍMULO SENSORIAL E IMAGINAÇÃO INFANTIL. CONJUNTO CONTENDO PEÇAS GRANDES DE ENCAIXE, RESISTENTES AO USO FREQUENTE; ENCAIXES FIRMES, PERMITINDO MONTAGEM SEGURA E ESTÁVEL; MODELO MONTADO COM FORMATO TEMÁTICO DE BOLA OU EQUIVALENTE LÚDICO; ACOMPANHA EMBALAGEM PRÓPRIA PARA ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE, DE FÁCIL UTILIZAÇÃO. PLÁSTICO ATÓXICO OU MATERIAL EQUIVALENTE DE QUALIDADE E RESISTÊNCIA SIMILARES; ACABAMENTO ARREDONDADO, SEM PEÇAS CORTANTES OU REBARBAS; CORES VARIADAS E VISUALMENTE ESTIMULANTES. ADEQUADO PARA CRIANÇAS DE 2 A 5 ANOS. PRODUTO COM					

CERTIFICAÇÃO VÁLIDA DO INMETRO, OBEDECENDO À LEGISLAÇÃO VIGENTE PARA BRINQUEDOS; ADEQUADO AO USO INFANTIL SEGURO.

5	JOGO EDUCATIVO ALFANUMÉRICO	680.0	UNIDADE	154,53	105.080,40
JOGO EDUCATIVO ALFANUMÉRICO JOGO EDUCATIVO COMPOSTO POR PEÇAS ALFANUMÉRICAS CONFECCIONADAS EM MATERIAL RÍGIDO, ATÓXICO, RESISTENTE E COLORIDO, DESTINADO AO USO PEDAGÓGICO NA ALFABETIZAÇÃO INICIAL, IDENTIFICAÇÃO DE LETRAS, FORMAÇÃO DE PALAVRAS, RECONHECIMENTO NUMÉRICO E REALIZAÇÃO DE OPERAÇÕES MATEMÁTICAS BÁSICAS. PRODUTO INDICADO PARA CRIANÇAS DA EDUCAÇÃO INFANTIL E ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL. TODAS AS LETRAS DO ALFABETO, EM QUANTIDADE ADEQUADA PARA FORMAÇÃO DE PALAVRAS; NÚMEROS DE 0 A 9; SINAIS MATEMÁTICOS BÁSICOS, INCLUINDO ADIÇÃO, SUBTRAÇÃO, MULTIPLICAÇÃO E DIVISÃO (OU EQUIVALENTES PEDAGÓGICOS). DIMENSÕES MÍNIMAS DE CADA PEÇA: PEÇAS COM MEDIDAS MÍNIMAS DE 3,5 CM (ALTURA) x 3,5 CM (LARGURA) x 2 CM (ESPESSURA), GARANTINDO BOA VISUALIZAÇÃO, MANUSEIO SEGURO E ERGONOMIA PARA USO INFANTIL. MATERIAL RÍGIDO, RESISTENTE AO USO CONTÍNUO E AO IMPACTO; ACABAMENTO COM CANTOS ARREDONDADOS, LIVRES DE REBARBAS, IRREGULARIDADES OU ARESTAS CORTANTES; ATÓXICO E APROPRIADO PARA USO INFANTIL; HIGIENIZÁVEIS, PERMITINDO LAVAGEM COM ÁGUA E SABÃO NEUTRO; CORES DIVERSAS E ALTO CONTRASTE VISUAL. ESTÍMULO À LEITURA, ESCRITA INICIAL, FORMAÇÃO DE PALAVRAS, ORDENAÇÃO ALFABÉTICA, CONTAGEM E CÁLCULOS SIMPLES; DESENVOLVIMENTO DE COORDENAÇÃO MOTORA FINA, RACIOCÍNIO LÓGICO, MEMÓRIA E ATENÇÃO; POSSIBILIDADE DE USO INDIVIDUAL OU COLETIVO EM SALA DE AULA. CERTIFICAÇÃO VÁLIDA DO INMETRO, CONFORME NORMAS VIGENTES APLICÁVEIS A BRINQUEDOS DESTINADOS AO USO INFANTIL; ATENDIMENTO A REQUISITOS DE SEGURANÇA, ERGONOMIA E NÃO TOXICIDADE. EMBALAGEM RESISTENTE PARA ORGANIZAÇÃO, CONSERVAÇÃO, TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO DAS PEÇAS; EMBALAGEM DE FÁCIL MANUSEIO, COMPATÍVEL COM O USO CONTÍNUO EM AMBIENTE ESCOLAR.					
6	JOGO DE BOLICHE INFANTIL	520.0	UNIDADE	20,69	10.758,80
JOGO DE BOLICHE INFANTIL JOGO EDUCATIVO INFANTIL COMPOSTO POR 6 PINOS E 2 BOLAS, DESTINADO AO USO RECREATIVO E PEDAGÓGICO EM ESPAÇOS INFANTIS, CONTRIBUINDO PARA O DESENVOLVIMENTO MOTOR, COORDENAÇÃO, ATENÇÃO E INTERAÇÃO SOCIAL. QUANTIDADE MÍNIMA DE PEÇAS: 6 PINOS E 2 BOLAS; COMPRIMENTO MÍNIMO DOS PINOS: 28 CM CADA; BOLAS COM SUPERFÍCIE LISA, SEM FUROS PARA OS DEDOS, ASSEGURANDO MANUSEIO SEGURO E ADEQUADO AO PÚBLICO INFANTIL; FORMATO ERGONÔMICO E DE FÁCIL PEGADA PARA CRIANÇAS NA FAIXA ETÁRIA INDICADA. CONFECCIONADO EM POLIPROPILENO (PP) OU MATERIAL PLÁSTICO EQUIVALENTE, RÍGIDO, ATÓXICO E RESISTENTE AO USO CONTÍNUO; ACABAMENTO LIVRE DE REBARBAS, QUINAS VIVAS OU PONTAS QUE POSSAM CAUSAR ACIDENTES; SUPERFÍCIES HIGIENIZÁVEIS, PERMITINDO LIMPEZA COM ÁGUA E SABÃO NEUTRO. ADEQUADO PARA CRIANÇAS DE 2 A 5 ANOS, PODENDO SER UTILIZADO EM AMBIENTES ESCOLARES, RECREATIVOS E PEDAGÓGICOS. EMBALAGEM ADEQUADA PARA ARMAZENAMENTO, ORGANIZAÇÃO E FÁCIL TRANSPORTE DO CONJUNTO; PRODUTO DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO VÁLIDA DO INMETRO, CONFORME NORMAS VIGENTES APLICÁVEIS A BRINQUEDOS; ATENDER AOS REQUISITOS DE SEGURANÇA, ERGONOMIA E NÃO TOXICIDADE APROPRIADOS AO USO INFANTIL.					
7	KIT DE BLOCOS DE MONTAR	520.0	KIT	141,63	73.647,60
KIT DE BLOCOS DE MONTAR KIT COMPOSTO POR PEÇAS MULTICOLORIDAS DE BLOCOS DE MONTAR, CONFECCIONADAS EM MATERIAL PLÁSTICO RESISTENTE E ATÓXICO, APROPRIADO PARA USO INFANTIL. PRODUTO DESTINADO AO DESENVOLVIMENTO MOTOR, NOÇÃO ESPACIAL, IMAGINAÇÃO, PLANEJAMENTO, CRIATIVIDADE E HABILIDADES COGNITIVAS. COMPOSIÇÃO MÍNIMA: CONJUNTO COM NO MÍNIMO 120 PEÇAS; PEÇAS DE TAMANHOS E FORMAS VARIADAS, QUE POSSIBILITEM MÚLTIPLOS ENCAIXES E COMBINAÇÕES; ACABAMENTO COM CANTOS ARREDONDADOS, SEM REBARBAS OU ARESTAS CORTANTES, GARANTINDO SEGURANÇA AO MANUSEIO. FAIXA ETÁRIA: INDICADO PARA CRIANÇAS DA EDUCAÇÃO INFANTIL E DOS ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL, CONFORME RECOMENDAÇÕES PEDAGÓGICAS E DE SEGURANÇA INFANTIL. PEÇAS CONFECCIONADAS EM PLÁSTICO RÍGIDO, DURÁVEL E ATÓXICO, OU MATERIAL EQUIVALENTE; RESISTENTE AO USO CONTÍNUO EM AMBIENTE ESCOLAR; SUPERFÍCIE HIGIENIZÁVEL, PODENDO SER LAVADA COM ÁGUA E SABÃO NEUTRO. O KIT DEVE INCLUIR EMBALAGEM DE ARMAZENAMENTO RESISTENTE, DURÁVEL AO USO DIÁRIO; FORMATO ADEQUADO AO TRANSPORTE SEGURO E ORGANIZAÇÃO DAS PEÇAS. PRODUTO DEVE SER DEVIDAMENTE CERTIFICADO PELO INMETRO, CONFORME NORMAS VIGENTES PARA BRINQUEDOS; ATENDER AOS REQUISITOS DE SEGURANÇA FÍSICOS, QUÍMICOS E MECÂNICOS APLICÁVEIS AO USO INFANTIL.					
8	JOGO DE SOLETRAR	680.0	UNIDADE	36,36	24.724,80
JOGO DE SOLETRAR JOGO EDUCATIVO DESTINADO AO DESENVOLVIMENTO DA LEITURA, ESCRITA E ASSOCIAÇÃO ENTRE PALAVRAS E IMAGENS, CONTRIBUINDO PARA O VOCABULÁRIO, PERCEPÇÃO VISUAL, MEMÓRIA E LETRAMENTO DAS CRIANÇAS DE FORMA LÚDICA E INTERATIVA. COMPOSIÇÃO MÍNIMA: CONJUNTO COM NO MÍNIMO 48 PEÇAS; PEÇAS ILUSTRADAS E/OU COM LETRAS, PERMITINDO A CONSTRUÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DE PALAVRAS. CONFECCIONADO EM MADEIRA, MDF OU MATERIAL					

EQUIVALENTE DE ALTA RESISTÊNCIA; ACABAMENTO SEGURO, COM SUPERFÍCIES LISAS E BORDAS ARREDONDADAS; ELEMENTOS COLORIDOS, COM IMPRESSÃO OU PINTURA COMPATÍVEL COM O USO INFANTIL. DIMENSÕES E ERGONOMIA: PEÇAS DE TAMANHO ADEQUADO AO MANUSEIO POR CRIANÇAS. EVITANDO PARTES PEQUENAS QUE POSSAM OFERECER RISCO; ESTRUTURA EXISTENTE AO USO CONTÍNUO EM AMBIENTE ESCOLAR. ESTÍMULO AO PROCESSO DE ALFABETIZAÇÃO. RECONHECIMENTO DE LETRAS. CONSTRUÇÃO DE PALAVRAS E ASSOCIAÇÃO COM IMAGENS; INCENTIVO AO DESENVOLVIMENTO COGNITIVO, COORDENAÇÃO MOTORA FINA, ATENÇÃO E RACIOCÍNIO LÓGICO. PRODUTO DEVE ESTAR CERTIFICADO PELO INMETRO, CONFORME NORMAS VIGENTES PARA BRINQUEDOS; AUSÊNCIA DE SUBSTÂNCIAS TÓXICAS, PEÇAS CORTANTES OU ARESTAS. INDICADO PARA CRIANÇAS DA EDUCAÇÃO INFANTIL E ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL.

9	BONECA BEBÊ	1040.0	UNIDADE	96,57	100.432,80
---	-------------	--------	---------	-------	------------

BONECA BEBÊ – MODELO COM ACESSÓRIOS BONECA INFANTIL DO TIPO BEBÊ. CONFECCIONADA EM MATERIAIS ATÓXICOS E SEGUROS, INDICADA PARA USO RECREATIVO E PEDAGÓGICO, PROMOVENDO ATIVIDADES DE IMAGINAÇÃO, INTERAÇÃO SIMBÓLICA E DESENVOLVIMENTO SOCIOEMOCIONAL. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: ALTURA MÍNIMA: 32 CM; CORPO, CABEÇA E MEMBROS CONFECCIONADOS EM MATERIAIS RESISTENTES E ATÓXICOS, TAIS COMO VINIL, TNT, FIBRAS SINTÉTICAS, POLIÉSTER, POLIPROPILENO, POLIETILENO, EVA OU EQUIVALENTES; ACABAMENTO SEGURO, COM SUPERFÍCIE LISA, BORDAS ARREDONDADAS E SEM PEÇAS CORTANTES. ACESSÓRIOS: DEVE ACOMPANHAR CONJUNTO DE ACESSÓRIOS, PODENDO INCLUIR ITENS COMO ROUPINHAS, MAMADEIRA, CHUPETA, OU OUTROS ELEMENTOS TEMÁTICOS COMPATÍVEIS COM O USO INFANTIL (SEM DEFINIÇÃO FECHADA DE COMPOSIÇÃO PARA GARANTIR AMPLA CONCORRÊNCIA). PRODUTO DEVE ESTAR CERTIFICADO PELO INMETRO, CONFORME LEGISLAÇÃO VIGENTE APLICÁVEL A BRINQUEDOS INFANTIS; FABRICADO COM MATERIAIS LIVRES DE SUBSTÂNCIAS TÓXICAS E APROPRIADOS PARA MANUSEIO POR CRIANÇAS. ADEQUADO PARA ATIVIDADES SIMBÓLICAS, BRINCADEIRAS DE CUIDADO E IMAGINAÇÃO; INDICADO PARA CRIANÇAS DA EDUCAÇÃO INFANTIL, RESPEITANDO A FAIXA ETÁRIA RECOMENDADA PELO FABRICANTE.

10	BONECA BEBÊ NEGRA	1040.0	UNIDADE	99,93	103.927,20
----	-------------------	--------	---------	-------	------------

BONECA BEBÊ NEGRA – MODELO COM ACESSÓRIOS BONECA INFANTIL DO TIPO BEBÊ, COM CARACTERÍSTICAS ESTÉTICAS REPRESENTATIVAS DA POPULAÇÃO NEGRA. PROMOVENDO DIVERSIDADE, IDENTIDADE E INCLUSÃO NAS PRÁTICAS PEDAGÓGICAS E RECREATIVAS. PRODUTO INDICADO PARA USO LÚDICO E EDUCATIVO, CONTRIBUINDO PARA O DESENVOLVIMENTO SOCIOAFETIVO E SIMBÓLICO DAS CRIANÇAS. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MÍNIMAS: ALTURA MÍNIMA: 32 CM; CORPO, CABEÇA E MEMBROS CONFECCIONADOS EM MATERIAIS DURÁVEIS, ATÓXICOS E COMPATÍVEIS COM USO INFANTIL, TAIS COMO VINIL, TNT, FIBRAS SINTÉTICAS, POLIÉSTER, POLIPROPILENO, POLIETILENO, EVA OU EQUIVALENTES DISPONÍVEIS NO MERCADO; ACABAMENTO EXTERNO RESISTENTE, COM SUPERFÍCIE LISA E SEM REBARBAS, PEÇAS CORTANTES OU COMPONENTES QUE POSSAM SE SOLTAR. ACESSÓRIOS: ACOMPANHA CONJUNTO DE ACESSÓRIOS, TAIS COMO PEÇAS DE VESTIR, CHUPETA, MAMADEIRA OU ELEMENTOS TEMÁTICOS SEMELHANTES, MANTENDO DESCRIÇÃO ABERTA PARA AMPLIAR A COMPETITIVIDADE. PRODUTO DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME NORMAS VIGENTES APLICÁVEIS A BRINQUEDOS INFANTIS; MATERIAL ATÓXICO E SEGURO PARA USO POR CRIANÇAS, CONFORME LEGISLAÇÃO ESPECÍFICA. INDICADO PARA ATIVIDADES DE IMAGINAÇÃO, DRAMATIZAÇÃO E INTERAÇÃO SOCIAL; APROPRIADO PARA CRIANÇAS DA EDUCAÇÃO INFANTIL, RESPEITANDO A FAIXA ETÁRIA INDICADA PELO FABRICANTE.

11	KIT PEDAGÓGICO – CONJUNTO COM JOGOS EDUCATIVOS EM MADEIRA	680.0	KIT	672,91	457.578,80
----	---	-------	-----	--------	------------

KIT PEDAGÓGICO – CONJUNTO COM JOGOS EDUCATIVOS EM MADEIRA KIT PEDAGÓGICO CONTENDO JOGOS EDUCATIVOS CONFECCIONADOS EM MADEIRA, DESTINADOS AO USO POR CRIANÇAS DA EDUCAÇÃO INFANTIL E ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL, FAVORECENDO O DESENVOLVIMENTO MOTOR, COGNITIVO, SOCIAL E EMOCIONAL POR MEIO DE ATIVIDADES LÚDICAS ESTRUTURADAS. COMPOSIÇÃO MÍNIMA: O KIT DEVE CONTER NO MÍNIMO 10 (DEZ) JOGOS DISTINTOS, PODENDO VARIAR CONFORME O PORTFÓLIO DO FABRICANTE, DESDE QUE RESPEITEM OS OBJETIVOS PEDAGÓGICOS; JOGOS COM FINALIDADES VOLTADAS AO RACIOCÍNIO LÓGICO, COORDENAÇÃO MOTORA FINA, PERCEPÇÃO VISUAL, PLANEJAMENTO, MEMÓRIA, LINGUAGEM E HABILIDADES SOCIOEMOCIONAIS; EXEMPLOS ACEITÁVEIS (NÃO EXCLUSIVOS): DOMINÓ, QUEBRA-CABEÇAS, JOGO DA MEMÓRIA, BLOCOS DE ENCAIXE, TRILHAS NUMÉRICAS, TANGRAM, JOGOS DE ASSOCIAÇÃO TEMÁTICA ETC. JOGOS CONFECCIONADOS EM MADEIRA OU MDF DE ALTA RESISTÊNCIA, COM ACABAMENTO LISO, CANTOS ARREDONDADOS E SUPERFÍCIES LIVRES DE REBARBAS OU PEÇAS CORTANTES; MATERIAIS COM PINTURA ATÓXICA E CORES VIVAS; PEÇAS DURÁVEIS, FIRMES E ADEQUADAS AO MANUSEIO INFANTIL; RESISTENTES AO USO CONTÍNUO EM AMBIENTE ESCOLAR. PRODUTO DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO VÁLIDA DO INMETRO, CONFORME NORMAS VIGENTES APLICÁVEIS A BRINQUEDOS E MATERIAIS LÚDICOS INFANTIS; MATERIAIS ATÓXICOS E APROPRIADOS AO USO DE CRIANÇAS. O KIT DEVE INCLUIR EMBALAGEM APROPRIADA PARA ARMAZENAMENTO E TRANSPORTE, PODENDO SER CAIXA, MALETA OU

SIMILAR; EMBALAGEM RESISTENTE AO USO DIÁRIO E CAPAZ DE ACONDICIONAR TODOS OS ITENS DO CONJUNTO DE FORMA ORGANIZADA.

12	BRINQUEDO PEDAGÓGICO DE MATEMÁTICA - CONJUNTO COM PEÇAS NUMÉRICAS	680.0	UNIDADE	79,58	54.114,40
----	---	-------	---------	-------	-----------

BRINQUEDO PEDAGÓGICO DE MATEMÁTICA - CONJUNTO COM PEÇAS NUMÉRICAS BRINQUEDO PEDAGÓGICO DESTINADO AO ENSINO E PRÁTICA DE FUNDAMENTOS MATEMÁTICOS POR MEIO DE ATIVIDADES LÚDICAS. DESENVOLVIDO PARA USO EM EDUCAÇÃO INFANTIL E ANOS INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL. FAVORECENDO O RACIOCÍNIO LÓGICO, O PENSAMENTO NUMÉRICO E A ASSOCIAÇÃO ENTRE NÚMEROS, SÍMBOLOS E QUANTIDADES. COMPOSIÇÃO MÍNIMA: CONJUNTO CONTENDO NO MÍNIMO 56 (CINQUENTA E SEIS) PEÇAS INDIVIDUAIS; INCLUSÃO DE NÚMEROS DE 0 A 9, EM QUANTIDADES SUFICIENTES PARA MONTAGEM DE OPERAÇÕES MATEMÁTICAS DIVERSAS; INCLUSÃO DE SINAIS MATEMÁTICOS BÁSICOS, TAIS COMO ADIÇÃO, SUBTRAÇÃO, MULTIPLICAÇÃO E DIVISÃO, OU SEUS EQUIVALENTES PEDAGÓGICOS. MATERIAL: MADEIRA, MDF OU EQUIVALENTE DE ALTA RESISTÊNCIA; PINTURA OU ACABAMENTO COLORIDO, COM MATERIAL ATÓXICO E SEGURO AO USO INFANTIL; DIMENSÃO MÍNIMA RECOMENDADA POR PEÇA: 3,2 CM EM SUA MENOR MEDIDA; BORDAS E SUPERFÍCIES COM ACABAMENTO LISO, ARREDONDADO E LIVRE DE REBARBAS. POSSIBILITAR A CONSTRUÇÃO DE CÁLCULOS SIMPLES E SEQUÊNCIAS NUMÉRICAS; ESTIMULAR HABILIDADES COGNITIVAS, CONCENTRAÇÃO, PERCEPÇÃO VISUAL E COORDENAÇÃO MOTORA FINA; INCENTIVAR O APRENDIZADO MATEMÁTICO DE FORMA INTERATIVA E PARTICIPATIVA. EMBALAGEM ADEQUADA PARA ARMAZENAMENTO E ORGANIZAÇÃO DAS PEÇAS; DIMENSÕES MÍNIMAS DE 20 CM x 15 CM x 1,5 CM; DEVE PERMITIR FÁCIL TRANSPORTE E CONSERVAÇÃO DO MATERIAL. PRODUTO NOVO, ATÓXICO E RESISTENTE AO USO CONTÍNUO ESCOLAR; CERTIFICAÇÃO VÁLIDA DO INMETRO, ATENDENDO ÀS NORMAS DE SEGURANÇA VIGENTES PARA BRINQUEDOS.

13	CONJUNTO DE BLOCOS DE CONSTRUÇÃO - EDUCATIVO INFANTIL	520.0	CONJUNTO	65,03	33.815,60
----	---	-------	----------	-------	-----------

CONJUNTO DE BLOCOS DE CONSTRUÇÃO - EDUCATIVO INFANTIL CONJUNTO EDUCATIVO DE BLOCOS DE CONSTRUÇÃO DESTINADO AO USO POR CRIANÇAS PRÉ-ESCOLARES, ESTIMULANDO HABILIDADES MOTORAS, PERCEPÇÃO VISUAL, RACIOCÍNIO LÓGICO, ORGANIZAÇÃO ESPACIAL, CRIATIVIDADE E SOCIALIZAÇÃO POR MEIO DE ATIVIDADES LÚDICAS DE MONTAR E DESMONTAR. COMPOSIÇÃO MÍNIMA: CONJUNTO CONTENDO NO MÍNIMO 30 (TRINTA) PEÇAS; FORMATOS MAXI, COM PEÇAS GRANDES QUE EVITEM RISCOS DE ASPIRAÇÃO OU INGESTÃO INFANTIL; VARIEDADE DE PEÇAS QUE POSSIBILITEM DIFERENTES FORMAS E COMPOSIÇÕES ESTRUTURAIS. PEÇAS CONFECCIONADAS EM PLÁSTICO RESISTENTE É ATÓXICO, PRÓPRIO PARA USO INFANTIL; ACABAMENTO LISO, BORDAS ARREDONDADAS, SUPERFÍCIES SEGURAS E SEM REBARBAS; CORES VARIADAS PARA ESTIMULAR O INTERESSE VISUAL. PRODUTO DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO VÁLIDA DO INMETRO, CONFORME NORMAS APLICÁVEIS A BRINQUEDOS PARA A FAIXA ETÁRIA INDICADA; PEÇAS EM TAMANHO ADEQUADO PARA EVITAR ENGOLIMENTO OU ASPIRAÇÃO, RESPEITANDO PADRÕES DE SEGURANÇA INFANTIL. FAIXA ETÁRIA: INDICADO PARA CRIANÇAS A PARTIR DE 2 (DOIS) ANOS DE IDADE.

14	TAPETES TATAME EVA INFANTIL	4080.0	UNIDADE	72,06	294.004,80
----	-----------------------------	--------	---------	-------	------------

TAPETES TATAME EVA INFANTIL TAPETES DE TATAME CONFECCIONADOS EM EVA ATÓXICO, DESTINADOS AO USO INFANTIL EM AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS, COM FINALIDADE DE PROTEÇÃO, CONFORTO, SEGURANÇA E AMORTECIMENTO DE IMPACTO DURANTE ATIVIDADES LÚDICAS E RECREATIVAS. CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: DIMENSÕES MÍNIMAS DE 50 CM x 50 CM POR PEÇA; ESPESSURA MÍNIMA DE 10 MM; PEÇAS COLORIDAS, COM SUPERFÍCIE ANTIDERRAPANTE; SISTEMA DE ENCAIXE DO TIPO QUEBRA-CABEÇA COM BORDAS QUE PERMITA UNIÃO SEGURA ENTRE OS MÓDULOS; ESTRUTURA RESISTENTE E FLEXÍVEL, ADEQUADA AO USO CONTÍNUO E PROLONGADO, EXCELENTE ABSORÇÃO DE IMPACTO, REDUZINDO RISCO DE LESÕES; ISOLAMENTO TÉRMICO E ACÚSTICO; MATERIAL IMPERMEÁVEL E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO; ATENDE À NECESSIDADE DE COBERTURA DE SUPERFÍCIES PARA ATIVIDADES INFANTIS DIVERSAS. FABRICADO EM EVA ATÓXICO E SEGURO PARA USO INFANTIL; DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO VÁLIDA DO INMETRO, CONFORME REGULAMENTAÇÃO APLICÁVEL AO PRODUTO.

15	BRINQUEDO PEDAGÓGICO ALFABETO EM MADEIRA	680.0	UNIDADE	62,79	42.697,20
----	--	-------	---------	-------	-----------

BRINQUEDO PEDAGÓGICO ALFABETO EM MADEIRA BRINQUEDO PEDAGÓGICO EDUCATIVO CONFECCIONADO EM MADEIRA, DESTINADO AO USO POR CRIANÇAS A PARTIR DE 3 ANOS, COM FINALIDADE LÚDICA E DE APOIO AO DESENVOLVIMENTO DE HABILIDADES LINGÜÍSTICAS, COGNITIVAS E MOTORAS. COMPOSIÇÃO E CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: CONTAR COM NO MÍNIMO 36 PEÇAS; PEÇAS COM DIMENSÕES MÍNIMAS DE 3,2 CM; ACABAMENTO COLORIDO E RESISTENTE, ADEQUADO AO USO CONSTANTE EM AMBIENTE ESCOLAR; PRODUZIDO COM MADEIRA TRATADA E MATERIAIS ATÓXICOS. PRODUTO VOLTADO AO DESENVOLVIMENTO DE: COORDENAÇÃO MOTORA FINA; NOÇÃO ESPACIAL; RECONHECIMENTO DE LETRAS E FORMAÇÃO DE PALAVRAS; VOCABULÁRIO E CONCENTRAÇÃO. DEVE SER ACOMPANHADO DE CAIXA OU RECIPIENTE APROPRIADO PARA ACONDICIONAMENTO DE TODAS AS PEÇAS;

O RECIPIENTE DEVE SER RESISTENTE, POSSIBILITAR MELHOR ORGANIZAÇÃO, SEGURANÇA E FÁCIL TRANSPORTE. BRINQUEDO SEGURO PARA USO INFANTIL, COM ACABAMENTO LIVRE DE REBARBAS E ARESTAS CORTANTES; PRODUTO DEVIDAMENTE CERTIFICADO PELO INMETRO, CONFORME LEGISLAÇÃO VIGENTE.

16	TAPETE ALFANUMÉRICO GIGANTE EM EVA – 36 PEÇAS	520.0	UNIDADE	192,78	100.245,60
TAPETE ALFANUMÉRICO GIGANTE EM EVA – 36 PEÇAS TAPETE ALFANUMÉRICO CONFECCIONADO EM EVA ATÓXICO, DESTINADO AO USO INFANTIL EM AMBIENTES EDUCACIONAIS E RECREATIVOS, COM FUNÇÃO PEDAGÓGICA VOLTADA AO RECONHECIMENTO DE LETRAS E NÚMEROS, BEM COMO AO DESENVOLVIMENTO MOTOR, SENSORIAL E COGNITIVO. COMPOSIÇÃO E CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: CONJUNTO COMPOSTO POR 36 PEÇAS, SENDO 26 PEÇAS COM LETRAS DO ALFABETO E 10 PEÇAS COM NÚMEROS; DIMENSÕES MÍNIMAS DE CADA PEÇA: 28 CM × 28 CM; MATERIAL EM EVA FLEXÍVEL, RESISTENTE, ATÓXICO, LAVÁVEL E DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO; ACABAMENTO COLORIDO, COM SUPERFÍCIE CONFORTÁVEL E SEGURA PARA O USO INFANTIL; POSSUIR BORDAS RECORTADAS TIPO ENCAIXE (QUEBRACABEÇA), POSSIBILITANDO MONTAGEM E DESMONTAGEM. EMBALAGEM: ACONDICIONADO EM SACOLA TRANSPARENTE COM ZÍPER E ALÇA. ADEQUADAS PARA ORGANIZAÇÃO, CONSERVAÇÃO E FÁCIL TRANSPORTE. INDICADO PARA USO POR CRIANÇAS EM FASE DE EDUCAÇÃO INFANTIL; CONTRIBUI PARA O APRENDIZADO DE LETRAS E NÚMEROS, AMPLIAÇÃO DO VOCABULÁRIO, PERCEPÇÃO VISUAL E MOTORA, COORDENAÇÃO E ORIENTAÇÃO ESPACIAL. PRODUTO FABRICADO COM MATERIAIS SEGUROS PARA USO INFANTIL, LIVRES DE SUBSTÂNCIAS TÓXICAS; DEVE POSSUIR CERTIFICAÇÃO DO INMETRO, CONFORME NORMAS VIGENTES, GARANTINDO QUALIDADE E SEGURANÇA.					
17	KIT DE LIVROS POP-UP INFANTIS – EDUCAÇÃO INFANTIL	680.0	KIT	57,95	39.406,00
KIT DE LIVROS POP-UP INFANTIS – EDUCAÇÃO INFANTIL KIT COMPOSTO POR LIVROS INFANTIS COM RECURSO POP-UP TRIDIMENSIONAL, DESTINADO AO PÚBLICO DA EDUCAÇÃO INFANTIL, COM ESTRUTURA INTERATIVA QUE REVELA CENAS EM RELEVO AO SEREM ABERTAS, FAVORECENDO O DESENVOLVIMENTO DA IMAGINAÇÃO, PERCEPÇÃO VISUAL E INTERESSE PELA LEITURA. COMPOSIÇÃO DO KIT: CONJUNTO CONTENDO NO MÍNIMO 04 (QUATRO) LIVROS POP-UP INFANTIS, CADA UM COM NARRATIVA COMPLETA E INDEPENDENTE. LIVROS PRODUZIDOS EM PAPEL-CARTÃO REFORÇADO, COM PÁGINAS QUE FORMAM ESTRUTURAS TRIDIMENSIONAIS QUANDO ABERTAS. IMPRESSÃO COLORIDA DE ALTA RESOLUÇÃO, COM CORES VIBRANTES E ILUSTRAÇÕES ADEQUADAS AO PÚBLICO INFANTIL. ACABAMENTO COM QUALIDADE QUE GARANTA DURABILIDADE AO USO ESCOLAR. DIMENSÕES MÍNIMAS DE 15 CM × 20 CM, GARANTINDO MANUSEIO CONFORTÁVEL E SEGURO POR CRIANÇAS PEQUENAS. HISTÓRIAS APROPRIADAS À FAIXA ETÁRIA, COM LINGUAGEM CLARA, ACESSÍVEL E COMPATÍVEL COM O CAMPO DA LITERATURA INFANTIL. TEMÁTICAS DIVERSAS, VISANDO PROMOVER INTERESSE, IMAGINAÇÃO, CRIATIVIDADE E ENVOLVIMENTO ATIVO COM A NARRATIVA. FORMATO INTERATIVO QUE FAVORECE A LEITURA VISUAL, O ESTÍMULO COGNITIVO E O DESENVOLVIMENTO DO SENSO NARRATIVO. PÚBLICO-ALVO: CRIANÇAS DA EDUCAÇÃO INFANTIL, CONTEMPLANDO DIFERENTES NÍVEIS DE DESENVOLVIMENTO DENTRO DESSA ETAPA ESCOLAR. MATERIAIS SEGUROS, ATÓXICOS E ADEQUADOS AO MANUSEIO INFANTIL. EMBALAGEM DE PROTEÇÃO QUE PRESERVE O PRODUTO DURANTE TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO.					
18	LIVRO SONORO INFANTIL – EDUCAÇÃO INFANTIL	520.0	UNIDADE	47,66	24.783,20
LIVRO SONORO INFANTIL – EDUCAÇÃO INFANTIL LIVRO INFANTIL SONORO DESTINADO AO PÚBLICO DA EDUCAÇÃO INFANTIL, DESENVOLVIDO COM TECNOLOGIA QUE PERMITE A EMISSÃO DE SONS OU MÚSICAS POR MEIO DE BOTÕES ACIONÁVEIS PELA CRIANÇA, CONTRIBUINDO PARA O ESTÍMULO SENSORIAL, AUDITIVO, COGNITIVO E MOTOR. TEMÁTICAS DIVERSAS RELACIONADAS AO UNIVERSO INFANTIL, ILUSTRAÇÕES COLORIDAS DE ALTA QUALIDADE, VISANDO INCENTIVAR O INTERESSE PELA LEITURA, IMAGINAÇÃO E INTERAÇÃO. TEXTOS ADEQUADOS À FAIXA ETÁRIA, COM LINGUAGEM SIMPLES, CLARA E ACESSÍVEL. COMPOSIÇÃO SONORA: EQUIPADO COM MECANISMO SONORO ACIONADO POR BOTÕES. DEVE CONTER, NO MÍNIMO, 05 (CINCO) SONS DISTINTOS, PODENDO SER MÚSICA, FALA, EFEITOS SONOROS OU SEQUÊNCIAS COMBINADAS. ESTRUTURA FÍSICA DO LIVRO: PÁGINAS CARTONADAS, RESISTENTES AO MANUSEIO INFANTIL. MEDIDAS MÍNIMAS: 19 CM DE ALTURA E 18 CM DE LARGURA. IMPRESSÃO COLORIDA EM ALTA RESOLUÇÃO. ACABAMENTO SEGURO, SEM ARESTAS CORTANTES, PRÓPRIO PARA USO POR CRIANÇAS PEQUENAS. PÚBLICO-ALVO: CRIANÇAS DA EDUCAÇÃO INFANTIL, CONTEMPLANDO DIFERENTES FAIXAS ETÁRIAS DENTRO DESSE SEGMENTO. MECANISMO SONORO PROTEGIDO, RESISTENTE E DE FÁCIL ACIONAMENTO. MATERIAIS ATÓXICOS E ADEQUADOS AO USO INFANTIL. EMBALAGEM DE PROTEÇÃO QUE GARANTA A INTEGRIDADE DO PRODUTO DURANTE TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO.					
19	COLEÇÃO DE LIVROS LITERÁRIOS (EDUCAÇÃO INFANTIL)	680.0	UNIDADE	142,46	96.872,80
COLEÇÃO DE LIVROS LITERÁRIOS (EDUCAÇÃO INFANTIL) COLEÇÃO COMPOSTA POR LIVROS LITERÁRIOS DESTINADOS À EDUCAÇÃO INFANTIL, VOLTADOS AO DESENVOLVIMENTO DA IMAGINAÇÃO, LINGUAGEM, LETRAMENTO INICIAL E APRECIÇÃO DA LEITURA, COM TEMÁTICAS DIVERSAS E CONTEÚDO ADEQUADO À FAIXA ETÁRIA. COMPOSIÇÃO DA COLEÇÃO: CONJUNTO COM NO MÍNIMO 08 (OITO) LIVROS LITERÁRIOS,					