



ANEXO - 01

## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. DO OBJETO

1.1. REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAIS AQUISIÇÕES DE JOGOS E BRINQUEDOS PEDAGÓGICOS DESTINADOS AOS ALUNOS DA EDUCAÇÃO INFANTIL DO MUNICÍPIO DE TURURU/CE, *conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas em anexo a este instrumento:*

1.2. O prazo de vigência da ata de registro de preços é de 12 (doze) meses, a contar da assinatura.

### 2. JUSTIFICATIVA E OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO

**CONSIDERANDO**, Considerando-se os jogos e as brincadeiras como principais mediadores do processo de ensino e aprendizagem, esta pesquisa foi realizada justificando uma visão mais ampla sobre a prática no ambiente escolar, levando em consideração não somente a teoria para ser trabalhada com as crianças em sala de aula. O presente trabalho foi desenvolvido por meio de uma pesquisa bibliográfica, de caráter descritivo, relatando questões da realidade sobre a utilização dos jogos e das brincadeiras na educação infantil como um recurso pedagógico. Coletou-se dados de artigos científicos. Deve-se perceber que o educador leve em consideração não somente a teoria para ser trabalhada em sala de aula, mas a prática no ambiente conta muito, por meio da vivência, experimentação, dinâmica, incentivo, para que desperte a motivação das crianças, visando assim um melhor resultado no desenvolvimento e na aprendizagem das mesmas.

### 3. ESTIMATIVA DE PREÇOS E PREÇOS REFERENCIAIS.

3.1. O custo estimado da contratação é de R\$.

### 4. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

As especificações e quantitativos estão previstas no ANEXO I deste termo de referência.

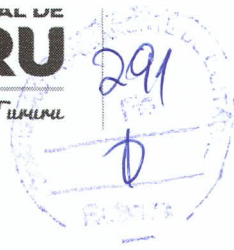
Obs.: Havendo divergências entre as especificações deste anexo e as do sistema, prevalecerão as deste anexo.

4.1. Especificação detalhada:

4.1.1. Todos os itens deverão apresentar as especificações descritas no tópico 04, anexo I deste termo. Os materiais supracitados deverão ser necessariamente de 1º qualidade.

4.1.2. Os produtos deverão ter sua marca gravada no corpo da embalagem para que se possa conhecer a sua procedência.

4.2. Quanto a entrega:



4.2.1. O objeto contratual deverá ser entregue em conformidade com as especificações estabelecidas neste Termo, no prazo de até 05 (cinco) dias, contadas a partir do recebimento da nota de empenho ou instrumento hábil, na sede da Secretaria Municipal de Educação, nos horários e dias da semana de segunda as sextas-feiras, das 08:00 as 16:00 horas. O prazo poderá ser prorrogado por igual período desde que solicitado pela contratante e devidamente justificado.

4.2.2. A entrega do objeto será de inteira responsabilidade da CONTRATADA, sendo esta responsável por toda despesa decorrente de transporte e descarregamento do objeto, comprometendo-se ainda integralmente com eventuais danos causadas a ele.

4.2.3. Os atrasos ocasionados por motivo de força maior ou caso fortuito, desde que justificados até 02 (dois) dias úteis antes do termino do prazo de entrega, e aceitos pela contratante, não serão considerados como inadimplemento contratual.

4.2.4. A CONTRATADA deverá entregar qualquer quantidade solicitada pelo município, não podendo, portanto, estipular cotas mínimas ou máximas para entrega.

4.3. Quanto ao recebimento:

4.3.1. PROVISORIAMENTE, mediante recibo, para efeito de posterior verificação da conformidade do objeto com as especificações, devendo ser feito por pessoa credenciada pela CONTRATANTE.

4.3.2. DEFINITIVAMENTE, sendo expedido Termo de Recebimento Definitivo, após a verificação da qualidade e quantidade do objeto, certificando-se de que todas as condições estabelecidas foram atendidas e a consequente aceitação das Notas Fiscais pelo gestor da contratação, devendo haver rejeição no caso de desconformidade.

4.3.3. Caso o material licitado não atenda as especificações exigidas ou apresente defeitos não será aceito, devendo ser entregues ANTES de decorrido 1/3 (um terço) do prazo de validade estipulado naquilo que for pertinente, sujeitando-se o fornecedor a aplicação das penalidades previstas no termo do contrato.

4.3.4 Não serão aceitos produtos cujo prazo de validade já tenha decorrido mais de 1/3 (um terço) do prazo de validade do prazo de validade original, salvo prévia manifestação do CONTRATADO e a devida aceitação do Gestor de Contrato

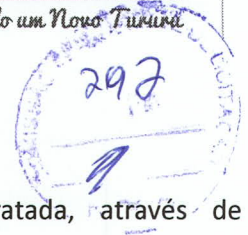
## 5. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

5.1. São obrigações da Contratante:

5.1.1. receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Edital e seus anexos;

5.1.2. verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos provisoriamente com as especificações constantes do Edital e da proposta, para fins de aceitação e recebimento;

5.1.3. comunicar à Contratada, por escrito, sobre imperfeições, falhas ou irregularidades verificadas no objeto fornecido, para que seja substituído, reparado ou corrigido;



5.1.4. acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de comissão/servidor especialmente designado;

5.1.5. efetuar o pagamento à Contratada no valor correspondente ao fornecimento do objeto, no prazo e forma estabelecidos no Edital e seus anexos;

5.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

## **6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA**

6.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Edital, seus anexos e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

6.1.1. efetuar a entrega do objeto em perfeitas condições, conforme especificações, prazo e local constantes no Termo de Referência e seus anexos, acompanhado da respectiva nota fiscal, na qual constarão as indicações referentes a: *marca, fabricante, modelo, procedência e prazo de garantia ou validade;*

6.1.2. responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com os artigos 12, 13 e 17 a 27, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

6.1.3. substituir, reparar ou corrigir, às suas expensas, no prazo fixado neste Termo de Referência, o objeto com avarias ou defeitos;

6.1.4. comunicar à Contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento previsto, com a devida comprovação;

6.1.5. manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

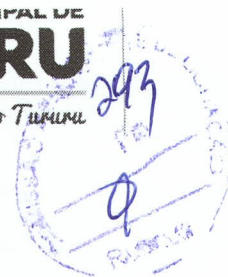
6.1.6. indicar preposto para representá-la durante a execução do contrato.

## **7. DA SUBCONTRATAÇÃO**

7.1. Não será admitida a *subcontratação do objeto licitatório.*

## **10. DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA**

10.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação



original; sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

## 11. DO CONTROLE E FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO

11.1 Nos termos do art. 67 Lei nº 8.666, de 1993, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a entrega dos bens, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

11.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 70 da Lei nº 8.666, de 1993.

11.3. O representante da Administração anotar em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

## 12. DO PAGAMENTO

12.1. O pagamento será realizado no prazo máximo de até 30 (Trinta) dias, contados a partir do recebimento da Nota Fiscal ou Fatura, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

12.1.1. Os pagamentos decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 24 da Lei 8.666, de 1993, deverão ser efetuados no prazo de até 30 (trinta) dias úteis, contados da data da apresentação da Nota Fiscal, nos termos do art. 5º, § 3º, da Lei nº 8.666, de 1993.

12.2. Considera-se ocorrido o recebimento da nota fiscal ou fatura no momento em que o órgão contratante atestar a execução do objeto do contrato.

12.3. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal.

12.3.1. Constatando-se a situação de irregularidade do fornecedor contratado, deverão ser tomadas as providências previstas no do art. 31 da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

12.4. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que



a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

12.5. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

12.6. Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao SISTEMA DE CADASTRO DE FORNECEDORES INADIMPLENTES DO MUNICÍPIO ou sistema equivalente para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital.

12.7. Constatando-se, junto ao SISTEMA DE CADASTRO DE FORNECEDORES INADIMPLENTES DO MUNICÍPIO ou sistema equivalente, a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.

12.8. Previamente à emissão de nota de empenho e a cada pagamento, a Administração deverá realizar consulta ao SISTEMA DE CADASTRO DE FORNECEDORES INADIMPLENTES DO MUNICÍPIO ou sistema equivalente para identificar possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29, da Instrução Normativa nº 3, de 26 de abril de 2018.

12.9. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

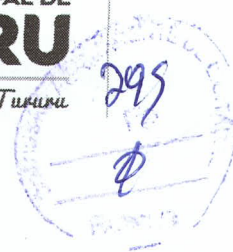
12.10. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

12.11. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao SISTEMA DE CADASTRO DE FORNECEDORES INADIMPLENTES DO MUNICÍPIO ou sistema equivalente.

12.11.1. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente no SISTEMA DE CADASTRO DE FORNECEDORES INADIMPLENTES DO MUNICÍPIO, ou sistema equivalente, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.

12.12. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

12.12.1. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à



apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

12.13. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Contratante, entre a data do vencimento e o efetivo adimplimento da parcela, é calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula:

EM = I x N x VP, sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$$I = (TX) \quad I = \frac{(6 / 100)}{365} \quad I = 0,00016438$$

TX = Percentual da taxa anual = 6%

### 13. DO REAJUSTE

13.1. Os preços são fixos e irrealizáveis no prazo de um ano contado da data limite para a apresentação das propostas.

13.1.1. Dentro do prazo de vigência do contrato e mediante solicitação da contratada, os preços contratados poderão sofrer reajuste após o interregno de um ano, aplicando-se o índice exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

13.2. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

13.3. No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o CONTRATANTE pagará à CONTRATADA a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo. Fica a CONTRATADA obrigada a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.

13.4. Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.



13.5. Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

13.6. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

13.7. O reajuste será realizado por apostilamento.

#### **14. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS**

14.1. Comete infração administrativa nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, a Contratada que:

14.1.1. inexecutar total ou parcialmente qualquer das obrigações assumidas em decorrência da contratação;

14.1.2. ensejar o retardamento da execução do objeto;

14.1.3. falhar ou fraudar na execução do contrato;

14.1.4. comportar-se de modo inidôneo;

14.1.5. cometer fraude fiscal;

14.2. Pela inexecução total ou parcial do objeto deste contrato, a Administração pode aplicar à CONTRATADA as seguintes sanções:

14.2.1. Advertência, por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos para a Contratante;

14.2.2. multa moratória de 5% (cinco por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 30 (trinta) dias;

14.2.3. multa compensatória de 25% (vinte e cinco por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;

14.2.4. em caso de inexecução parcial, a multa compensatória, no mesmo percentual do subitem acima, será aplicada de forma proporcional à obrigação inadimplida;

14.2.5. suspensão de licitar e impedimento de contratar com o órgão, entidade ou unidade administrativa pela qual a Administração Pública opera e atua concretamente, pelo prazo de até dois anos;

14.2.6. impedimento de licitar e contratar com órgãos e entidades da União com o conseqüente descredenciamento no SISTEMA DE CADASTRO DE FORNECEDORES INADIMPLENTES DO MUNICÍPIO ou sistema equivalente pelo prazo de até cinco anos;



14.2.6.1. A Sanção de impedimento de licitar e contratar prevista neste subitem também é aplicável em quaisquer das hipóteses previstas como infração administrativa no subitem 12.1 deste Termo de Referência.

14.2.7. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que a Contratada ressarcir a Contratante pelos prejuízos causados;

14.3. As sanções previstas nos subitens 14.2.1, 14.2.5, 14.2.6 e 14.2.7 poderão ser aplicadas à CONTRATADA juntamente com as de multa, descontando-a dos pagamentos a serem efetuados.

14.4. Também ficam sujeitas às penalidades do art. 87, III e IV da Lei nº 8.666, de 1993, as empresas ou profissionais que:

14.4.1. tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;

14.4.2. tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;

14.4.3. demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

14.5. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 8.666, de 1993, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.

14.6. As multas devidas e/ou prejuízos causados à Contratante serão deduzidos dos valores a serem pagos, ou recolhidos em favor da União, ou deduzidos da garantia, ou ainda, quando for o caso, serão inscritos na Dívida Ativa da União e cobrados judicialmente.

14.6.1. Caso a Contratante determine, a multa deverá ser recolhida no prazo máximo de 05 (Cinco) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.

14.7. Caso o valor da multa não seja suficiente para cobrir os prejuízos causados pela conduta do licitante, a União ou Entidade poderá cobrar o valor remanescente judicialmente, conforme artigo 419 do Código Civil.

14.8. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

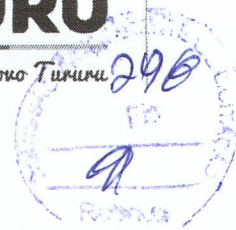
14.9. Se, durante o processo de aplicação de penalidade, se houver indícios de prática de infração administrativa tipificada pela Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, como ato lesivo à administração pública nacional ou estrangeira, cópias do processo administrativo necessárias à apuração da responsabilidade da empresa deverão ser remetidas à autoridade competente, com despacho





GOVERNO MUNICIPAL DE  
**TURURU**

Construindo um Novo Tururu



fundamentado, para ciência e decisão sobre a eventual instauração de investigação preliminar ou Processo Administrativo de Responsabilização - PAR.

14.10. A apuração e o julgamento das demais infrações administrativas não consideradas como ato lesivo à Administração Pública nacional ou estrangeira nos termos da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013, seguirão seu rito normal na unidade administrativa.

14.11. O processamento do PAR não interfere no seguimento regular dos processos administrativos específicos para apuração da ocorrência de danos e prejuízos à Administração Pública Federal resultantes de ato lesivo cometido por pessoa jurídica, com ou sem a participação de agente público.

14.12. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no SISTEMA DE CADASTRO DE FORNECEDORES INADIMPLENTES DO MUNICÍPIO ou sistema equivalente.



## 15. DA JUSTIFICATIVA PARA A CONTRATAÇÃO GRUPO/LOTE.

15.1. A licitação, para a contratação de que trata o objeto deste Termo de Referência e seus Anexos, em LOTE justifica-se pela necessidade de preservar a integridade qualitativa do objeto, vez que vários fornecedores poderão implicar descontinuidade da padronização, bem assim em dificuldades gerenciais e, até mesmo, aumento dos custos, pois a contratação tem a finalidade de formar um todo unitário. Some-se a isso a possibilidade de estabelecimento de um padrão de qualidade e eficiência que pode ser acompanhado ao longo dos produtos e serviços contratados, o que fica sobremaneira dificultado quando se trata de diversos fornecedores.

15.2. O não parcelamento do objeto em itens, nos termos do art 23, §1º, da Lei nº 8.668/1983, neste caso, se demonstra técnica e economicamente viável e não tem a finalidade de reduzir o caráter competitivo da licitação, visa, tão somente, assegurar a gerência segura da contratação, e principalmente, assegurar, não só a mais ampla competição necessária em um processo licitatório, mas também, atingir a sua finalidade e efetividade, que é a de atender a contento as necessidades da Administração Pública.

15.3. O agrupamento dos itens faz-se necessário haja visto a economia de escala, a eficiência na fiscalização de contratos por grupo de itens, de acordo com a Portaria nº 448/2002 e os transtornos que poderiam surgir com a existência de duas ou mais empresas para a execução e supervisão do fornecimento de produtos de mesmo grupo. Assim com destaque para os princípios da eficiência e economicidade, é imprescindível a licitação por grupo.

## 16. DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS.

16.1. Sistema de Registro de Preços.12.365.0604.1.024 Aquisição de Equipamentos, Material Permanente e Reaparelhamento de Escolas de Educação Infantil;

4.4.90.52.00 Equipamentos e Material Permanente



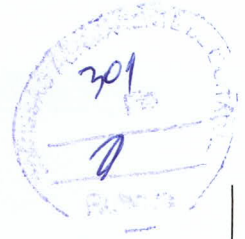
### ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS DO OBJETO

Lote	Item	Descrição	Unidade	Quantidade
1	1	brincadeira pedagógica: 01 cadeirinha, 04 peças de quebra cabeça, 07 formas geométricas, 04 cones para formar uma torre e 01 ábaco. medindo 26x26x35cm.	unid	20
1	2	sacola postinho: confeccionado em plástico polipropileno atóxico de alto brilho, contém 70 peças coloridas. acondicionado em sacola de pvc cristal com zíper e alça.	unid	20
1	3	sacola feirinha: confeccionado em plástico polipropileno atóxico de alto brilho, contém 26 peças em diversos tamanhos, nos formatos de frutas, legumes, 1 faca e 1 cestinha. acondicionado em sacola de pvc cristal com zíper e alça.	unid	20
1	4	blocos de encaixe primeira infância: confeccionado em plástico polipropileno atóxico de alto brilho, contém peças coloridas divididas em duas partes encaixáveis. as peças são ilustradas nos quatro lados, formando vinte quebra-cabeças de: expressões faciais, frutas, legumes, brinquedos, animais domésticos e selvagens. contém 10 peças de dimensões seguras, para que não sejam engolidas. acondicionado em sacola de pvc com zíper e alça.	unid	20
1	5	sacola foblocos: blocos macios, confeccionado em pvc toxico, contém 60 peças e 1 cartela de adesivo. acondicionado em sacola de pvc cristal com alça e zíper.	unid	20
1	6	super baby blocos: confeccionado em plástico polipropileno atóxico de alto brilho, contém peças super grandes e coloridas. contem 25 peças de dimensões seguras (5 peças com 8 encaixes: 20x10x10 cm; 5 peças com 4 encaixes: 10x10x10 cm; 5 peças com 3 encaixes: 15x10x5 cm; 5 peças com 2 encaixes: 10x10x5 cm e 5 peças com 1 encaixe: 10x5x5 cm.), para que não sejam engolidas. acondicionado em sacola de pvc cristal com zíper e alça.	unid	20
1	7	mesinha de atividades: 31 peças, 01 mesa, 04 tampos, 25 blocos para marcar, 01 carrinho completo e 01 cartela de adesivos. confeccionado em polietileno. medindo 50x45x50cm.	unid	20





1	8	mesinha multiformas: 01 mesa e 25 peças coloridas com cantos arredondados e tamanhos adequados para a segurança da criança. medindo 28x15x30cm.	unid	20
1	9	kit carinhoso: composto por 7 brinquedos, sendo: jacarezinho 25x16cm, funny ball 14x12cm; super celular 21x15cm; meu primeiro celular 21,5x12,5cm; lanterna musical 19x17,5cm; elefantinho musical 21x17cm e coelhinho musical 21x17cm.	unid	20
1	10	cadeirinha: confeccionado em plástico colorido atóxico contendo 20 peças e 1 dominó de alfabetização: confeccionado em plástico rígido, colorido e atóxico com encaixe tipo "macho e fêmea". contem 28 peças impressas em policromia. medidas aproximadas de cada peça: 16 x 8 x 3 cm. acondicionado em caixa de papelão.	unid	20
1	11	domino de adição: confeccionado em plástico rígido, colorido e atóxico com encaixe tipo "macho e fêmea". contem 28 peças impressas em policromia. medidas aproximadas de cada peça: 16 x 8 x 3 cm. acondicionado em caixa de papelão.	unid	20
1	12	boliche bichos: confeccionado em plástico medindo 17 x 6,5 x 6 cm.	unid	20
1	14	bebê real: confeccionado em látex, medindo 24 x 14 x 48 cm.	unid	20
1	15	bebê real - negro: confeccionado em látex, medindo 24 x 14 x 48 cm.	unid	20
1	16	pick-up: plástico. medindo 28 x 15 x 15 cm.	unid	20
1	17	caminhão coletor de lixo: plástico. medindo 29,5 x 10 x 13 cm.	unid	20
1	18	caminhão bombeiro: plástico. medindo 38,5 x 12,5 x 18 cm.	unid	20
1	19	caminhão betoneira: plástico. medindo 34 x 12 x 16 cm.	unid	20
1	20	trator carregadeira: plástico. medindo 41,5 x 15,5 x 17 cm.	unid	20
1	21	ônibus plástico: plástico. medindo 48,5 x 11 x 16 cm.	unid	20
1	22	Giant dinos: plástico. medindo 60 x 34,5 x 33,5 cm.	unid	20
1	23	Giant bombeiro: plástico. medindo 62 x 39 x 54,5 cm. sacolão divertido: 120 peças com diversos encaixes, várias cores em plástico polipropileno atóxico, de alto brilho, com várias cores vivas, acompanha uma sacola em pvc cristal, transparente, com bordas em vivo brilhante e alça de nylon.	unid	20
1	24	sacolão quebra cabeça didático: 04 quebra cabeças com peças empilháveis e encaixáveis. com 04 modelos diferentes, sendo 01 qc mania números; 01 qc mania fazenda; 01 qc mania letras e 01 qc mania arvore. acondicionado em bolsa de pvc	unid	20
1	25	cristal transparente com alça e zíper.	unid	20



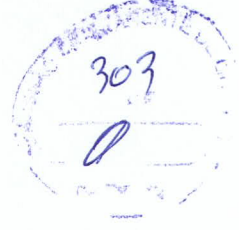


1	26	conjunto pedagógico maternal: smart table; donka trem; fazendinha e active house. acondicionado em bolsa de pvc cristal transparente com alça e zíper.	unid	20
1	27	baú pedagógico madeira: composto por 10 jogos pedagógicos, sendo: relógio, domino tradicional, domino figuras geométricas, bate pino, jogo pinos, passa figuras, prancha seleção, cubos de encaixe, pula corda e material dourado individual. acondicionado em caixa de madeira medindo 45 x 33 x 30 cm.	unid	20
1	28	sacolaço quebra cabeça 3d: confeccionado em plástico colorido atóxico composto por 39 peças, formando 5 quebra cabeças diferentes. acondicionado em bolsa de pvc cristal transparente com alça e zíper.	unid	20
1	29	conjunto primeira infância 1: confeccionado em plástico colorido atóxico composto por 6 brinquedos, sendo: empilhassauro, aero magic, helico, urso jumpy, jacaré juniores fun ball. acondicionado em bolsa de pvc cristal transparente com alça e zíper.	unid	20
1	30	mesinha escolar: 01 mesa, 02 cadeiras, 15 gizes de cera, 12 lápis de cor, 06 canetinhas hidrocor, 03 normógrafos (p/m/g), 01 régua multiatividades, 01 lápis preto, 01 borracha, 01 apontador, 01 bloco de desenho. medindo 50x45x50cm.	unid	20
1	31	conjunto primeira infância 1: confeccionado em plástico colorido atóxico composto por 6 brinquedos, sendo: centopeia, polvo de puxar, caracol didático, abelha didática, borboleta espoleta e torre lumina. acondicionado em bolsa de pvc cristal transparente com alça e zíper.	unid	20
1	32	mesa multiatividades: contém 01 mesa, 01 base móvel para blocos de montar, 02 cadeiras e 42 blocos de montar. medindo 50x45x50cm.	unid	20
1	33	engenheiro: 120 peças em madeira. acondicionado em maleta plástica com alça e trava, medindo 32 x 7 x 28 cm.	unid	20
1	34	aprendendo o corpo humano: 14 peças em mdf. acondicionado em maleta plástica com alça e trava, medindo 32 x 7 x 28 cm.	unid	20
1	35	contando as frutas: 30 peças em mdf. acondicionado em maleta plástica com alça e trava, medindo 32 x 7 x 28 cm.	unid	20
1	36	que bicho é esse? 30 peças em df. acondicionado em maleta plástica com alça e trava, medindo 32 x 7 x 28 cm.	unid	20
1	37	jogo das vogais: 5 tabuleiros e 24 peças em mdf. acondicionado em maleta plástica com alça e trava, medindo 32 x 7 x 28 cm.	unid	20



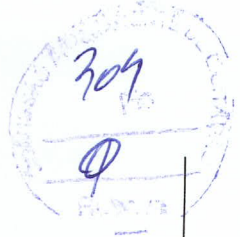


1	38	mapa do brasil 3d: confeccionado em plástico. medindo 38 x38 cm. acondicionado em maleta plástica com alça e trava, medindo 32 x 7 x 28 cm.	unid	20
1	39	quebra cabeça progressivo: 06 quebra cabeças com 4,6,9 e 12 peças em mdf. acondicionado em maleta plástica com alça e trava, medindo 32 x 7 x 28 cm.	unid	20
1	40	letras a ao z: 26 quebra cabeças com 78 peças em mdf. acondicionado em maleta plástica com alça e trava, medindo 32 x 7 x 28 cm.	unid	20
1	41	cubinhos educativos: confeccionado em espuma revestido de tecido ou sintético, medindo 10 x 10 x 10 cm cada, sendo kit composto de 10 cubinhos, acondicionado em bolsa de pcv com alça e zíper.	unid	20
1	42	box alfabeto 3d: 130 peças em mdf com cortes arredondados, 26 painéis em cartonado tamanho 21 x 29 cm cada, app de realidade aumentada e 01 tablet com tela de 7 polegadas. acondicionado em caixa micro ondulada.	unid	20
1	43	alfabeto móvel: contendo 36 peças mdf 12 cm de altura. 6 mm. acompanha 1 livro com atividades pelo método Montessori. embalagem plástica. acondicionado em maleta plástica com alça e trava, medindo 32 x 7 x 28 cm.	unid	20
1	44	blocos lógicos: confeccionado em madeira contendo 48 peças. acompanha cartilha com atividades. acondicionado em maleta plástica com alça e trava, medindo 32 x 7 x 28 cm.	unid	20
1	45	soletrando: 12 quebra-cabeças em mdf com recortes arredondados. app realidade aumentada. acondicionado em maleta plástica com alça e trava, medindo 32 x 7 x 28 cm.	unid	20
1	46	rola rola: 18 peças em plástico. medindo 16,5 x 17 x 35,7 cm.	unid	20
1	47	ônibus: 18 peças em plástico. medindo 25,5 x 13 x 14 cm.	unid	20
1	48	cidade: 120 peças em plástico. medindo 38,5 x 22,5 x 30 cm.	unid	20
1	49	trenzinho do abc: 44 peças em plástico. medindo 42,8 x 17,7 x 23,5 cm.	unid	20
1	50	carro passa figura: 11 peças em plástico. medindo 38 x 25,7 x 18,6 cm.	unid	20
1	51	toca: confeccionado em poliéster e hastes em plástico, com 100 bolinhas, medindo 93 x 93 x 90 cm.	unid	20
1	52	multiandador: confeccionado em plástico, possui 4 posições diferentes, possui som, trava rodas, medindo 41 x39 x 24 cm.	unid	20
1	53	pentaformas: confeccionado em plástico, medindo 22 x 22 x 24 cm.	unid	20





1	54	cm.	cubinho: confeccionado em plástico com som, desmontável, medindo 20 x 18 x 18	unid	20
1	55		cozinha portátil: confeccionado em plástico, transforma em mala com rodinha, acompanha 16 acessórios, medindo 48 x 30 x 81 cm.	unid	20
1	56	x 70	centro esportivo: confeccionado em plástico, acompanha bola, par, medindo 45 x 59 cm cada.	unid	20
1	57	29 x 49	bancada de ferramentas: confeccionado em plástico, contendo 46 peças, medindo 29 x 49 31 cm.	unid	20
1	58	cm.	salão de beleza: confeccionado em plástico com banquinho medindo 60 x 77 x 30	unid	20
1	59		criative table: confeccionado em plástico com 8 funções, medindo 41 x 38 x 24 cm. kit bloco: confeccionado em plástico contendo 136 peças de montar peças grande, medindo 37 x 18,5 x 30 cm.	unid	20
1	60		construtor gigante: confeccionado em plástico, contendo 20 peças, sendo: 06 de 40x20x20cm e 14 de 20x20x20. acondicionado em caixa de papelão.	unid	20
1	62		dados do alfabeto: contendo 36 dados medindo 17 x 17 x 17 cm cada. sendo 1 conjunto do alfabeto completo + 2 conjuntos de vogais. conhecendo os planetas: 100 peças em mdf com recortes arredondados. app realidade aumentada. acondicionado em maleta plástica com alça e trava, medindo 32 x 7 x 28 cm.	unid	20
1	63		corpo humano: 100 peças em mdf com recortes arredondados. app realidade aumentada. acondicionado em maleta plástica com alça e trava, medindo 32 x 7 x 28 cm.	unid	20
1	64	cm.	conjunto domino educativo: composto por 14 jogos de domino, sendo: subtração, horas, metades, multiplicação, numeral e quantidade, divisão, figura e fundo, formas geométricas, frações, adição, alfabetização, associação de ideias, coletivos e cores. cada jogo é formado por 29 peças em polipropileno com quatro laterais convexas, superfície plana em baixo relevo e base com cavidade, na dimensão de 10 cm de comprimento x 5 cm de largura x 2 cm de altura, parede de 2mm. cartela com ilustração do tema em 4 cores, produzido em papel couche autoadesivo com corte especial para aplicação na superfície plana das peças. acondicionado em maleta	conjunto	20





plástica com alça e trava, medindo 32 x 7 x 28 cm cada. acondicionado em caixa de papelão.

abc janelinha animado: composto 01 alfabeto ilustrado com 26 peças em mdf e 1 livro no formato 20x20 cm papel cartonado duplex do alfabeto ilustrado.

1 66 acondicionado em maleta plástica com alça e trava, medindo 32 x 7 x 28 cm. unid 20

1 67 trem de 1 ao 20 numerais: 41 quebra cabeças em mdf. acondicionado em maleta plástica com alça e trava, medindo 32 x 7 x 28 cm. unid 20

1 68 alfabeto já sei ler: 72 peças em mdf. acondicionado em maleta plástica com alça e trava, medindo 32 x 7 x 28 cm. unid 20

conjunto de aramados: conjunto confeccionado em base de madeira e arame galvanizado de 4mm recoberto com tubo de pvc flexível. contem 06 aramados de diferentes formas e tamanhos. aramado triangular- medindo 400x170x125cm; aramado entrelaçado- medindo 400x320x125cm; aramado ondular- medindo 440x160x125cm; aramado espiral- medindo 440x160x125cm; aramado montanha russa- medindo 265x300x230cm e aramado acrobático- medindo 280x320x125cm. acondicionado em caixa de papelão.

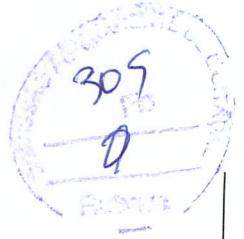
1 69 blocos de encaixe: 24 peças coloridas em 01 base de madeira, com 10 palitos para encaixar. medindo 320x65x210cm. unid 20

1 70 jogos de argolas: 07 pinos em madeira e 07 argolas plásticas. medindo 50x12cm unid 20

1 71 pranchão de seleção gigante: 20 peças coloridas em madeira com base de 16x20cm. unid 20

1 72 caixa tátil em eva: confeccionado em eva, contendo 06 placas de 10mm de espessura, que formam o cubo com 04 orifícios, e 16 peças de diferentes formas e texturas. acondicionada em caixa de papelão medindo 25x25cm unid 20

1 73 linha de movimentação ativa: conjunto confeccionado em madeira e arcos em plástico, contendo 68 peças: 10 bases para arco em formato t, medindo 220x225mm; 04 bases para bastão em formato x, medindo 220x220mm; 08 bastões em madeira, revestidos com plástico, medindo 1080mm; 05 arcos coloridos em plástico, medindo 800mm de diâmetro; 03 semiarcos coloridos em plástico, medindo 800mm de diâmetro; 04 bases para semiarcos em madeira, medindo 250x65x30mm; 03 pranchas de equilíbrio em madeira, medindo 1000mm; 04 bases para prancha em madeira, medindo 250mm; 01 base de madeira em formato x para jogo de argola, unid 20







1	75	medindo 400mm; 05 pinos coloridos em madeira para jogos em argolas, medindo 100mm; 05 argolas coloridas em pvc medindo 100mm; 08 bases de madeira em formato t para suporte das barras, medindo 220x220mm e 08 suportes em quatro alturas diferentes, medindo respectivamente 20mm, 30mm, 40mm e 50mm. linha de atividade corporal: conjunto confeccionado em eva e madeira. contendo 64 peças. 08 formas geométricas em eva, sendo 02 triângulos medindo 250x230mm; 02 retângulos medindo 360x230mm; 02 círculos medindo 300mm de diâmetro; e 02 quadrados medindo 500x 508mm; 04 formas geométricas em madeira, sendo um triângulo medindo 480x480mm; 01 medindo 460x360mm. acompanham suportes. 12 mãos em eva, medindo 160x130mm cada; 12 pés em eva, medindo 200x80mm cada; 02 kricks, medindo 340x200mm cada, e suportes; 02 pés de pau em madeira e corda, medindo 570x140mm; 02 martelos em madeira, medindo 500x80mm; 02 bolas de plástico; 02 bolas de borracha; 02 pula cordas com cabo de madeira, medindo 2200mm de comprimento; 01 gangorra em madeira, medindo 350x100x200mm; 01 cilindro em madeira, medindo 70x800mm; 01 prancha de equilíbrio em madeira, medindo 600x40mm; 01 palhaço em mdf, medindo 520x350mm e 02 suportes. conjunto de memória educativa: conjunto confeccionado em mdf contendo 10 jogos da memória, cada jogo contém 40 peças em mdf medindo 10 x 10 x 3mm cada peça, acondicionado em maleta plástico com alça e trava, medindo 32 x 7 x 28 cm. cada memória nos temas: alfabetização, frutas e legumes, profissões, animais, brinquedos, meios de transporte e comunicação, alfabetização, numeral e quantidade, brinquedos e sombras. acondicionado em caixa de papelão.	unid	20
1	76	silabas e sombras. acondicionado em caixa de papelão.	unid	20
1	77	tabuada fácil: 56 peças em mdf+ cd tabuada musical. medindo 21x21x9cm	unid	20
1	78	ábaco fechado: 40 argolas coloridas. medindo 35x23x7cm	unid	20
1	79	lonas amarelinha: confeccionado em lona de pvc 300g, medindo aproximadamente 1 x 2 metros e 2 pufs, kit com 2 lonas, 1 no tema carros e 1 no tema princesas. tangram gigante: confeccionado em plástico, contendo 7 peças. medindo 60x60x10 cm. acondicionado em bolsa de pvc com zíper e alça.	kit	20
1	80	tetris gigante: em plástico com 7 peças coloridas. medindo 46x46x46 cm.	unid	20
1	81	acondicionado em bolsa de pvc com zíper e alça.	unid	20



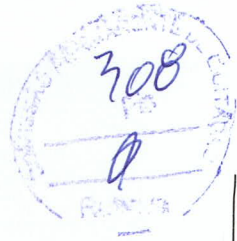


1	82	torre gigante: em plástico com 30 peças de 40 x 8 x 9 cm cada. acondicionado em bolsa de pvc com zíper e alça.	unid	20
1	83	alfabeto leãozinho: contém 1 base com letras minúsculas. 26 letras minúsculas e 7 peças diversas. acondicionado em caixa medindo 280 x 280 x 45 mm.	unid	20
1	84	quebra cabeça soletrando animais: 54 peças em mdf que formam 12 quebra cabeças. acondicionado em caixa medindo 280 x 280 x 45 mm.	unid	20
1	85	quebra cabeça bichos e transporte: contém 8 quebras cabeças de encaixe (18x18) com 4 partes cada, 9 mm espessura. acondicionado em maleta plástica com alça e trava, medindo 32 x 7 x 28 cm.	unid	20
1	86	bola de bobath: confeccionada em plástico inflável, acondicionada em embalagem plástica. medindo 850mm de diâmetro	unid	20
1	87	rolo de bobath: confeccionado em plástico inflável, acondicionado em embalagem plástica. medindo 1000x300mm	unid	20
1	88	bola de bobath: confeccionado em plástico inflável, modelo feijão, acondicionado em embalagem plástica. medindo 900x400 mm.	unid	20
1	89	centopeia: confeccionada em bagunzito lavável e revestido com mola espiral, acondicionada em embalagem plástica. medindo 4000x500mm.	unid	20
1	90	blocos de montar gigante: em plástico, 40 peças de 25x12x10 cm e 10 peças de 12x12x10 cm. acondicionado em caixa de papelão.	unid	20
1	91	quebra cabeça tátil animais da neve: contém 1 quebra cabeça de 24 peças e 7 peças de textura. acondicionado em caixa medindo 280 x 280 x 45 mm.	unid	20
1	92	quebra cabeça progressivo jardim: tabuleiro medindo 26 x 26 cm e 6 quebras cabeças progressivo de 1 a 6 peças. acondicionado em caixa medindo 280 x 280 x 45 mm.	unid	20
1	93	quebra cabeça 3d savana: 12 personagens em mdf quebra cabeça 3d. acondicionado em 280 x 280 x 45 mm.	unid	20
1	94	quebra cabeça 3d pirata: um navio (20x17) + personagens mdf quebra cabeça 3d. acondicionado em 280 x 280 x 45 mm.	unid	20
1	95	quebra cabeça 3d castelo: um castelo (20x20x20) + personagens em mdf quebra cabeça 3d. acondicionado em 280 x 280 x 45 mm.	unid	20
1	96	bandinha: contendo uma corneta, côco, reco-reco, blac-blac, castanhola, pandeiro, prato, afoxé, macara e triângulo. acondicionado em caixa de papelão.	unid	20





1	97	painéis psicomotores: kit com 04 peças em mdf, medindo 30x30x2,6cm alinhavos numerais: com numerais com 10 bases de 10x15cm em mdf, mais 10 cadastrarçõs de poliéster coloridos.	unid	20
1	98	alinhavos vogais: com vogais 05 bases de 10x15cm em mdf, mais 05 cadarços de poliéster coloridos.	unid	20
1	99	alinhavos formas geométricas: com forma geométricas contendo 12 formas coloridos em mdf e 02 cadarços de poliéster coloridos. medindo 20x30x4cm.	unid	20
1	100	alinhavos tênis: contendo 02 tênis alinhavos coloridos em mdf e 02 cadarços de poliéster coloridos. medindo 15x6x6cm.	unid	20
1	101	alinhavos bichinhos na árvore: contendo 20 peças sendo 10 bichinhos de 10x15cm em mdf, mais 06 cadarços de poliéster coloridos de 70cm e uma árvore de 20x15x30cm. medindo 20x30x3cm.	unid	20
1	102	alinhavos etnias: contendo 17 peças em mdf e 08 cadarços coloridos. trabalha as etnias, criatividade e coordenação motora. medindo 23,8x17x4,5cm.	unid	20
1	103	kit laboratório matemática ensino infantil: composto de: 10 – alfabeto móvel: conjunto de letras em plástico colorido e símbolos tais como ! : e ? para atividades extras. os kits contem 62 peças. altura das letras de 3 cm; 08 – blocos lógicos: conjunto contendo 48 peças em quatro formas, dois tamanhos, três cores sendo elas azul, amarela e vermelho, duas espessuras sendo elas eva 10mm e eva 4mm. cada placa é de aproximadamente 17x16 cm, sendo 3 placas com espessura de 10mm e 3 placas de 4 mm; 08 – bonequinhos para vestir – aluno: conjunto com 6 bonequinhos (3 casais), várias peças de roupas para vestir em cores sortidas para trocar. vem com prancha para ficar em pé; 08 – cubos de encaixe (linked cubes) – conjunto de 100 cubos de plástico em 10 cores sortidas de tamanho 2cm que se conectam entre si; 15 – jogo cabo de guerra: tabuleiro em plástico com 15 círculos unidos sendo o centro de tamanho maior, marcador e dadinho; 10 – jogo da árvore: uma árvore grande com 23 furinhos onde são encaixadas as “frutinhas” em três cores diferentes e de maior espessura que facilitam o manuseio. um dadinho com: 1, 2 e 3 e outro com as cores das frutinhas; 08 – jogo do caracol: tabuleiro de plástico rígido, sendo um caracol dividido em várias partes que estão numeradas de 2 a 12. conjunto de fichas de plástico em duas cores diferentes e dois dados; 08 – jogo quantidades + formas e cores: formado por uma roletinha de tamanho aproximadamente 12x12 cm	unid	25





com figuras geométricas em três formas e em três cores diferentes. um dado com quantidades (1, 2 e 3) e outro dado com sinais: + e - são 135 peças confeccionadas em eva 5 ou 6 mm sendo quadrados, triângulos e retângulos nas cores e formas indicadas nas roletas; 08 - kit bichinhos - eva: conjunto com cinco cartelas de tamanho aproximadamente 25x6,5 cm confeccionado em eva 10mm, cada um contendo 4, 5 ou 6 elementos apresentando um dos elementos de cada conjunto com uma diferença: ou na cor, ou na forma, ou no tamanho ou na posição. para fazer classificação; 08 - pares e ímpares: conjunto onde as quantidades de 1 a 10 estão representadas em duas carreiras paralelas, de bolinhas, tornando fácil à verificação se é número par ou ímpar, as peças se encaixam para formar outros números. confeccionado em eva 10 mm total de 42 peças em 3 cores diferentes. retângulo grande (12,5x5 cm), médio (10x5 cm), pequeno (5x2,5 cm) e quadrado grande (5x5 cm) e pequeno (2,5x2,5 cm); 08 - kit peças encaixáveis: peças confeccionadas em eva 4 ou 5 mm com formato retangular onde, dois de seus lados paralelos são retos e os outros dois, dentados: de um lado com dois dentes e do outro com três. o kit é composto por peças em três tamanhos: pequeno (3,5x3 cm), médias (4,5x3 cm) e grandes (8,5x3 cm). para construção de figuras; 08 - mosaicos - eva: conjunto com hexágonos (lado 6cm), trapézios isósceles (12x6cm), losangos em dois tamanhos (10x6cm e 11,5x3cm), um com um par de ângulos de 60 graus e outro losango com um par de ângulos de 30 graus, triângulos equiláteros (lado 6cm) e quadrados (lado 6cm), tendo sempre, em cada figura, um lado de medida comum. confeccionado em eva 4mm. total de 53 peças; 10 - numerais 0 a 9 - plástico: contem 4 conjuntos de numerais em plástico de cores sortidas e a representação dos símbolos das 4 operações básicas (+, -, x e ÷) e sinais de igual. total de 56 peças; 05 - painel das quantidades: painel (12x8 bolinhas) com 96 bolinhas com 2 cm de diâmetro em 4 cores diferentes (prancha de uma cor e bolinhas em cores). tamanho do painel aproximadamente 28x20 cm. confeccionado em eva 10 mm; 15 - tangram oval - eva: figura oval dividida em nove partes que se combinam para formar varias figuras principalmente pássaros. base tamanho 24x18 cm confeccionado em eva 10 mm; 15 - tangram quadrado: quebra-cabeça chinês formado por um quadrado de tamanho 10x10cm (sem contar a base) confeccionado em eva 4mm dividido em sete peças que se combinam para formar vários tipos de figuras, figuras geométricas etc;

309  
0



05 - quadro valor real: quadro em mdf tamanho 69 x 56 x 10 cm com formato de casa contendo 18 casulos para acomodar as 78 peças em madeira coloridas com tinta atóxica; 05 - abc janelinha animado: composto por 26 fichas em papel cartão do alfabeto ilustrado e 1 livro no formato 20x20 cm papel cartonado duplex do alfabeto ilustrado. embalagem plástica; 08 - dingo matemático: composto por 6 cartas com bolinhas, 20 cartelas, 60 cartas com animais, 60 peças com bolinhas e verso com animais e manual pedagógico. acondicionado em embalagem medindo 24 x 32 x 3 cm; 01 - alfabeto móvel – imantado: conjunto com dois retângulos de consoantes e três kits de vogais em eva com imantado de 2 cores. altura das letras: 4 cm. quantidade de peças: 57, sendo 42 consoantes e 15 vogais e figuras para atividades extras; 01 – figuras para alfabetização conjunto com 4 figuras (gato + rato + pato + bola): figuras recordadas em emborrachado tipo eva com desenho de pato, gata, rata e bola; 01 – kit bichinhos – imantado: conjunto com cinco cartelas de tamanho aproximado 25x6,5 cm confeccionados em eva 10 mm com imantado, cada um contendo 4, 5 ou 6 elementos apresentando um dos elementos de cada conjunto com uma diferença: ou na cor, ou na forma, ou no tamanho ou na posição. pra fazer classificação; 01 – mosaico – imantado: conjunto com hexágonos (lado 6cm), trapézios isósceles (12x6cm), losangos em dois tamanhos (10x6cm e 11,5x3cm), um com um par de ângulos de 60 graus e outro losango com um par de ângulos de 30 graus, triângulos equiláteros (lado 6cm) e quadrados (lado 6cm), tendo sempre, em cada figura, um lado de medida comum. confeccionado em eva 4mm imantados. total de 53 peças; 01 – numerais 0 a 9 – imantado: são 3 conjuntos de numerais de 0 a 9 (30 peças) sendo cada conjunto de uma cor (cores diversas). base com aproximadamente 21x5,5 cm, numerais de altura 4 cm. confeccionado em eva 4mm com imantado. total de 30 peças; 01 – quadro magnético: quadro branco standard moldura alumínio ou pvc tamanho 40x60 cm. material que permite a fixação de material magnético e afixação de canetas de quadro branco; 01 – sólidos geométricos em plástico: conjunto contendo 11 dos principais sólidos geométricos confeccionado em plásticos em 4 cores diferentes. pirâmide base triangular altura 6cm e aresta 8cm, pirâmide base retangular altura 8cm lado 4 e lado 6 cm, pirâmide base quadrada altura 8cm e lado 6cm, pirâmide base hexagonal altura 8cm e lado do hexágono 3m, cone altura 8cm e diâmetro 6cm, prisma de base triangular altura 8cm

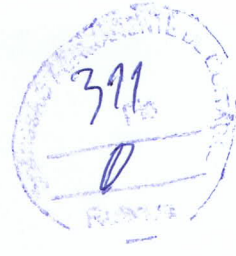
370  
0



lado 6cm, prisma de base retangular altura 8cm lado 4 e lado 6cm, prisma de base hexagonal altura 8cm e lado do hexágono 3m, cubo de aresta 6cm, esfera de diâmetro 6 cm e cilindro altura 8cm e diâmetro 6cm. manual de instruções; 01 – tangram oval – imantado: figura oval dividida em nove partes que se combinam para formar várias figuras principalmente pássaros. base tamanho 24x18 cm confeccionado em eva 10mm com imantado; 01 – tangram quadrado – imantado: quebra cabeça chinês formado por um quadrado de tamanho 20x20cm (sem contar a base) confeccionado em eva 10mm com imantado dividido em sete peças que se combinam para formar vários tipos de figuras, figuras geométricas etc; 01 – apostila completa com metodologia de aplicação dos materiais; e 01 – dvd de capacitação com metodologia de aplicação dos materiais.

kit laboratório de matemática ensino fundamental i (1º ano ao 5º ano), composto de: 08 – ábaco aberto de pinos para inteiros e decimais – plástico: formado por 50 argolas em plástico (10 de cada cor em 5 cores), uma base em plástico tamanho aproximadamente 23x7cm estilo estojo. 5 pinos em plástico que se encaixam à base total de 56 peças; 15 – barrinhas coloridas (cuisenaire) – eva com prancha plástica: barrinha em eva de 10 cores e comprimentos diferentes e uma prancha plástica com um quadrado dividido em 100 quadradinhos; 08 – cubos de encaixe (linked cubes) – conjunto de 100 cubos de plástico em 10 cores sortudas de tamanho 2cm que se conectam entre si; 08 – domino de frações: 28 peças em polipropileno com quatro laterais convexas, superfície plana em baixo relevo e base com cavidade, na dimensão de 10 cm de comprimento x 05 cm de largura x 2 cm de altura, parede de 2mm. cartela com ilustrações do tema em 4 cores, produzido em papel couche autoadesivo com corte especial para aplicar na superfície de cada peça; 10 – fichas sobrepostas para numeração 2 em 1 – aluno: conjunto com 40 fichas em material plástico que se sobrepõem facilmente para leitura dos números, com numerais de 0-9, 10-90, 100-900 e 1000-9000 e decimais 0,0-0,9, 0,01-0,09, 0,001-0,009 e 0,0001-0,0009. retângulos aproximadamente (12x4 cm), (9,4 cm), (6x4cm), (3x4 cm); 08 – frações circulares – eva: material pedagógico com 10 círculos de 15 cm de diâmetro, em 10 cores diferentes, divididos em setores circulares, como: meios, terços, quartos, quintos, sextos, oitavos, nonos, décimos e doze avos, e um inteiro. feitos

2 2 em eva total de 60 peças; 16 geoplano quadrado + triangular + áreas: confeccionado unid 25





em plástico 24,5x24,5 cm, rígido. contendo de um lado uma malha quadrada com 121 pinos e do outro lado uma malha triangular. contem conjunto de elásticos coloridos e peças em eva para verificação de áreas da figura formada tanto do lado quadrado quanto do lado triangular. no outro lado uma malha triangular. contem conjunto de elásticos coloridos e áreas para a malha isométrica; 08 – jogo avançando com o resto: jogo para fixação de divisão com resto. estudo divertido da divisão: tabuleiro de plástico rígido, conjunto de fichas e dado; 08 – jogo da tartaruga: tabuleiro de plástico rígido com o desenho de uma tartaruga onde o casco está dividido e numerado de 0 a 12, dois conjuntos de fichas e dois dados; 10 – jogo produto com dadinhos i: tabuleiro em plástico de tamanho aproximadamente a4, 16 argolinhas em plástico (8 de cada cor) e dois dados com as faces numeradas de 1 a 6; 10 – jogo produto com dadinhos iii: tabuleiro em plástico de tamanho aproximadamente a4, 16 argolinhas em plástico (8 de cada cor) e dois dados com as faces numeradas de 1 a 6; 15 – material dourado – plástico encaixável click: material dourado (base 10) em plástico com encaixe onde as dezenas fiquem sobre as centenas e que as unidades se conectem tanto as dezenas quanto diretamente nas centenas permitindo mais possibilidade de estudo, além de uma praticidade. em uma das centenas são impressos os números de 1 a 100, o que facilita o entendimento das quantidades e propriedades do sistema de numeração decimal. tamanho e quantidade de peças: unidade 1x1x1 cm – 50 peças, dezena 1x1x10 cm – 24 peças, centena 1x10x10 cm – 3 peças, uma delas com números impressos de 1 a 100; 01 – kit medidas de tempo: conjunto composto por dois relógios em plástico com 11 cm de altura e engrenagens com os ponteiros, um jogo em material gráfico semelhante ao domino para estudar as horas em representação analógica e digital, fichas de atividades em material gráfico para estudo de hora de início e duração, duas régua de 29 cm em plástico maleável com a impressão de uma escala de tempo linear para estudo de tempo decorrido e um display semelhante à um calendário com o dia, dia da semana, mês e estação ano. o relógio possui ponteiros que se movem corretamente por meio de engrenagens de maneira que o ponteiro das horas se desloca em 1 hora quando o ponteiro dos minutos faz uma volta completa; 08 – mosaicos – eva: conjunto com hexágonos (lado 6cm), trapézios isósceles (12x6cm), losangos em dois tamanhos (10x6cm e 11,5x3cm), um com um

312  
P  
TURURU



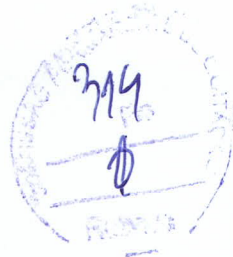
par de ângulos de 60 graus e outro losango com um par de ângulos de 30 graus, triângulos equiláteros (lado 6cm) e quadrados (lado 6cm), tendo sempre, em cada figura, um lado de medida comum. confeccionado em eva 4mm. total de 53 peças; 08 - codificando figuras com argolas: painel medindo aproximadamente 32x24 cm com encaixes para argolas e encaixe para colocar fichas com atividades e desenho de figuras na parte inferior permitindo a cópia da figura com as argolas; 08 – sólidos geométricos planificados: conjunto contendo 20 sólidos geométricos planificados em papel cartão coloridos para montagem das superfícies dos principais sólidos geométricos espaciais: prismas, pirâmides, cone, cilindro, dodecaedro, icosaedro, etc. dimensões: tamanha aproximada do material montado: tetraedro regular planificado (lado 8,5 cm), cubo (lado 5,5 cm), octaedro (lado 4,5cm), dodecaedro (lado 3cm), icosaedro (lado 4,5 cm), hexaedro (9x7 cm), prisma base triangular (4,3x9 cm), prisma base pentagonal (3,2x6,5 cm), paralelepípedo reto com base regular (6,5 lado 4,3x8,7 cm), prisma reto com base triangular (5,5 lado x 4,1x8,7 cm), prisma reto com base triangular (5,5 lado x 4,1 lado 6,2 lado 10,7 de altura cm), pirâmide base triangular (6,5x13,5 cm), pirâmide base quadrada 95x10 cm), pirâmide de base pentagonal 94,3x10,2 cm), pirâmide de base hexagonal 94x10cm, pirâmide de base retangular (base 8,6x4,5x9,5 cm), cilindro regular (6,5x11,4 cm), prisma oblíquo base quadrada (6x5,1 cm), paralelepípedo oblíquo base quadrada (4,5x8,5 cm), prisma com base trapezoidal (base maior 10,5x base menor 5x4,7 e altura 8,5 cm); 15 – tangram quadrado: quebra-cabeça chinês formado por um quadrado de tamanho 10x10cm (sem contar a base) confeccionado em eva 4mm dividido em sete peças que se combinam para formar vários tipos de figuras, figuras geométricas etc; 15 - game card frações: 58 cartas medindo 9,9 cm x 7 cm; 08 - dominó de figuras geométricas: 28 peças em polipropileno com quatro laterais convexas, superfície plana em baixo relevo e base com comprimento x 05 cm de largura x 2 cm de altura, parede de 2mm. cartela com ilustrações do tema em 4 cores, produzido em papel couche autoadesivo com corte especial para aplicar na superfície de cada peça; 08 - dominó de multiplicação: 28 peças em polipropileno com quatro laterais convexas, superfície plana em baixo relevo e base com cavidade, na dimensão de 10 cm de comprimento x 05 cm de largura x 2 cm de altura, parede de 2mm. cartela com ilustrações do tema em 4 cores, produzido em papel couche







autoadesivo com corte especial para aplicar na superfície de cada peça; 10 - bingo das frações: 6 placas medindo 15 cm x 25 cm, 1 dado e 48 cartões medindo 5x5 cm cada; 08 – carimbo que horas são?: carimbo de 8,5 cm confeccionado em madeira, 1 dado com 12 faces de 1 ao 12, 1 dado com 12 faces de 05 a 55; 01 – barrinhas em eva com imantado de 10 cores e comprimentos diferentes; 01 – fichas sobrepostas para numeração – imantada: conjunto com 40 fichas em material imantado que se sobrepõem facilmente para leitura dos números, com numerais de 0-9, 10-90, 100-900 e 1000-9000. retângulos aproximadamente (12x4cm), (9,4cm), (6x4cm), [(3x4cm); 01 – frações circulares – imantada: material pedagógico com 10 círculos de 15 cm de diâmetro, em 10 cores diferentes, divididos em setores circulares, como: meios, terços, quartos, quintos, sextos, oitavos, nonos, décimos e doze avos, e um inteiro. feitos em eva com imantado. total de 60 peças; 01 – material dourado – imantada: material dourado em eva de 6mm com imantado com peças vincadas, no tamanhos e quantidades de peças: unidade 1x1x1cm – 100 peças, dezena 1x1x10cm – 25 peças, centena 1x10x10cm – 5 peças; 01 – mosaico – imantado: conjunto com hexágonos (lado 6cm), trapézios isósceles (12x6cm), losangos em dois tamanhos (10x6cm e 11,5x3cm), um com um par de ângulos de 60 graus e outro losango com um par de ângulos de 30 graus, triângulos equiláteros (lado 6cm) e quadrados (lado 6cm), tendo sempre, em cada figura, um lado de medida comum. confeccionado em eva 4mm imantados. total de 53 peças; 01 - game card frações: 58 cartas medindo 20 cm x 29 cm 01 – quadro magnético: quadro branco standard moldura alumínio ou pvc tamanho 40x60 cm. material que permite a fixação de material magnético e aceite escrita com canetas de quadro branco; 01 – quadro numérico: quadro branco tamanho aproximadamente 60x80 cm com 100 quadradinhos dispostos em linhas e colunas com dez elementos cada, numeradas em ordem crescente; 01 – sólidos geométricos em plástico: conjunto contendo 11 dos principais sólidos geométricos confeccionado em plásticos em 4 cores diferentes. pirâmide base triangular altura 6cm e aresta 8cm, pirâmide base retangular altura 8cm lado 4 e lado 6 cm, pirâmide base quadrada altura 8cm e lado 6cm, pirâmide base hexagonal altura 8cm e lado do hexágono 3m, cone altura 8cm e diâmetro 6cm, prisma de base triangular altura 8cm lado 6cm, prisma de base retangular altura 8cm lado 4 e lado 6cm, prisma de base hexagonal altura 8cm e lado



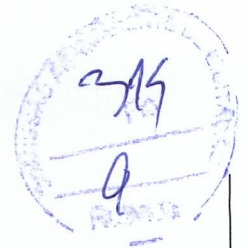


do hexágono 3m, cubo de aresta 6cm, esfera de diâmetro 6 cm e cilindro altura 8cm e diâmetro 6cm. manual de instruções; 01 – tangram quadrado – imantado: quebra cabeça chinês formado por um quadrado de tamanho 20x20cm (sem contar a base) confeccionado em eva 10mm com imantado dividido em sete peças que se combinam para formar vários tipos de figuras, figuras geométricas etc; 01 – apostila completa com metodologia de aplicação dos materiais; e 01 – dvd de capacitação com metodologia de aplicação dos materiais.

kit laboratório de matemática ensino fundamental ii (6º ano ao 9º ano), composto de: 08 – área do círculo – eva: círculo de 20 cm de diâmetro, confeccionado em eva em duas cores, dividido em dois semi círculos com vários setores circulares que se encaixam formando, aproximadamente, um retângulo; 08 – área dos polígonos – eva: conjunto com 14 peças (um retângulo e diversos triângulos coloridos com lado menor 4 cm) para determinar e chegar a fórmula das áreas de paralelogramos, triângulos (isósceles, retângulo e escaleno), trapézios (isósceles, retângulo e escaleno) e losangos confeccionados em eva; 08 – domino de equações: 28 peças em polipropileno com quatro laterais convexas, superfície plana em baixo relevo e base com cavidade, na dimensão de 10 cm de comprimento x 05 cm de largura x 2 cm de altura, parede de 2mm. cartela com ilustrações do tema em 4 cores, produzido em papel couche autoadesivo com corte especial para aplicar na superfície de cada peça; 10 – fichas 2 cores – aluno: material pedagógico com 40 fichas em eva, sendo um lado azul e o outro vermelho; 08 – geoplano circular + frações circulares: confeccionado em plástico 24,5x24,5cm, sendo de um lado uma malha com um círculo centralizado formado por 24 pinos (dividido a cada 15), um pino central e quatro pinos formando um quadrado circunscrito. no outro lado uma malha triangular. nas laterais apresenta marcação de ângulos e frações do círculo para que possa encaixar as frações circulares. contem conjunto de elásticos coloridos e áreas para a malha isométrica. acompanha as frações circulares do mesmo tamanho da área central (11cm), círculos formados por um inteiro, meios, terços, quartos, sextos, oitavos, nonos e doze avos; 15 - geoplano quadrado + triangular + áreas: confeccionado em plástico 24,5x24,5 cm, rígido. contendo de um lado uma malha quadrada com 121 pinos e do outro lado uma malha triangular. contem

2 3 conjunto de elásticos coloridos e peças em eva para verificação de áreas da figura unid

25



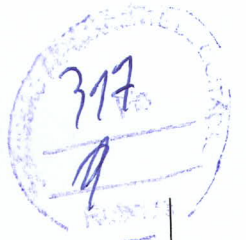


formada tanto do lado quadrado quanto do lado triangular. no outro lado uma malha triangular. contem conjunto de elásticos coloridos e áreas para a malha isométrica; 10 – jogando com a álgebra: jogo com tabuleiro e 4 dadinhos em eva contendo nas faces expressões algébricas e peças em 2 cores: um lado azul e do outro vermelho; 08 – jogando com as 4 operações: tabuleiro em plástico rígido, um conjunto de fichas e 3 dados; 08 – jogo avançando com o resto: jogo para fixação de divisão com resto. estudo divertido da divisão. tabuleiro de plástico rígido, conjunto de fichas e dado; 10 – jogo produto com dadinhos iv: tabuleiro em plástico de tamanho aproximadamente a4, 24 argolinhas em plástico (12 de cada cor) e dois dados com faces numeradas de 1 a 12; 08 – kit álgebra – eva: quadrados e retângulos de várias cores em eva 4mm que se combinam, peças de dimensões 8x8cm, 6x6cm, 3x3cm, 8x6cm, 8x3cm e 6x3cm; 08 – kit geometria geoclick: kit com 78 peças em plástico injetável sendo algumas retas (tipo palito de sorvete), em três tamanhos, contendo três, quatro ou cinco furos em cada peça e peças circulares (1/4 de circunferência), também com dois, três ou quatro furos, encaixáveis e em tamanhos diferentes, (conforme o úmero de furos), para formar o contorno de figuras geométricas planas e estudar propriedades. de um lado vem o furo e do outro lado um pino para encaixe em outra peça. tamanhos das peças entre 1x5cm (3 furos) a 1x11cm (5 furos). total de 78 peças em diversas cores; 08 – kit matemática financeira: kit composto 106 peças, por um conjunto de cédulas (dinheiro sem valor), 19 fichas em eva representando as moedas correntes, 12 fichas de produtos, 8 fichas de atividades de troco, 5 fichas de comparações de cada tipo: maior e menor, igual, mais, menos, vezes e dividido. acompanha roteiro de possibilidades de intervenções e estudos e diversos jogos diferentes a partir dos cartões que compõem o kit; 08 – kit áreas e volumes: kit contém 30 cubinhos de aresta 2,5cm em madeira para construção de poliedros e para cálculos de volumes. conjunto de 40 quadrados do mesmo tamanho da face do cubo e 18 triângulos cuja área é a metade da área do quadrado, para realizar cálculo de área e perímetro de várias figuras geométricas planas; 08 – mosaicos – eva: conjunto com hexágonos (lado 6cm), trapézios isósceles (12x6cm), losangos em dois tamanhos (10x6cm e 11,5x3cm), um com um par de ângulos de 60 graus e outro losango com um par de ângulos de 30 graus, triângulos equiláteros (lado 6cm) e quadrados (lado 6cm), tendo sempre, em





cada figura, um lado de medida comum. confeccionado em eva 4mm. total de 53 peças; 08 – poliminós com prancha – eva: conjunto de 39 peças com monômios, dominós, trinômios, tetranômios, pentanômios em eva 4mm e uma prancha em plástico com quadrados de 2cm de lado, onde os poliminós são encaixados; 08 – sólidos geométricos planificados: conjunto contendo 20 sólidos geométricos planificados em papel cartão coloridos para montagem das superfícies dos principais sólidos geométricos espaciais: prismas, pirâmides, cone, cilindro, dodecaedro, icosaedro, etc. dimensões: tamanho aproximada do material montado: tetraedro regular planificado (lado 8,5 cm), cubo (lado 5,5 cm), octaedro (lado 4,5cm), dodecaedro (lado 3cm), icosaedro (lado 4,5 cm), hexaedro (9x7 cm), prisma base triangular (4,3x9 cm), prisma base pentagonal (3,2x6,5 cm), paralelepípedo reto com base regular (6,5 lado 4,3x8,7 cm), prisma reto com base triangular (5,5 lado x 4,1 lado 6,2 lado 10,7 de altura cm), pirâmide base triangular (6,5x13,5 cm), pirâmide base quadrada 95x10 cm), pirâmide de base pentagonal 94,3x10,2 cm), pirâmide de base hexagonal 94x10cm, pirâmide de base retangular (base 8,6x4,5x9,5 cm), cilindro regular (6,5x11,4 cm), prisma oblíquo base quadrada (6x5,1 cm), paralelepípedo oblíquo base quadrada (4,5x8,5 cm), prisma com base trapezoidal (base maior 10,5x base menor 5x4,7 e altura 8,5 cm); 03 – sólidos geométricos em plástico: conjunto contendo 11 dos principais sólidos geométricos confeccionado em plásticos em 4 cores diferentes. pirâmide base triangular altura 6cm e aresta 8cm, pirâmide base retangular altura 8cm lado 4 e lado 6 cm, pirâmide base quadrada altura 8cm e lado 6cm, pirâmide base hexagonal altura 8cm e lado do hexágono 3m, cone altura 8cm e diâmetro 6cm, prisma de base triangular altura 8cm lado 6cm, prisma de base retangular altura 8cm lado 4 e lado 6cm, prisma de base hexagonal altura 8cm e lado do hexágono 3m, cubo de aresta 6cm, esfera de diâmetro 6 cm e cilindro altura 8cm e diâmetro 6cm. manual de instruções; 08 – torre de hanói: quebra cabeça com base 36x12 cm, em madeira e argolas em 6 tamanhos diferentes; 15 - game card frações: 58 cartas medindo 9,9 cm x 7 cm; 15 - multiplicar: 108 cartas medindo 9,9 cm x 7 cm; 08 - dominó de sistema monetário: 28 peças em polipropileno com quatro laterais convexas, superfície plana em baixo relevo e base com cavidade, na dimensão de 10 cm de comprimento x 05 cm de largura x 2 cm de altura, parede de





2mm. cartela com ilustrações do tema em 4 cores, produzido em papel couche autoadesivo com corte especial para aplicar na superfície de cada peça; 08 - domínio de figuras geométricas planificadas: 28 peças em polipropileno com quatro laterais convexas, superfície plana em baixo relevo e base com cavidade, na dimensão de 10 cm de comprimento x 05 cm de largura x 2 cm de altura, parede de 2mm. cartela com ilustrações do tema em 4 cores, produzido em papel couche autoadesivo com corte especial para aplicar na superfície de cada peça; 20 - game card - cálculos mentais: 58 cartas medindo 9,9 cm x 7 cm. são 540 expressões numéricas e 5 graus de competitividade; 01 - multiplicard professor: 108 cartas em papel supremo medindo 20x29cm cada; 01 - game card - frações professor: 58 cartas medindo 9,9 cm x 7 cm; 01 - área do círculo - imantado: círculo de 25 cm de diâmetro, confeccionado em eva e material imantado em duas cores, dividido em dois semi círculos com vários setores circulares que se encaixam formando, aproximadamente, um retângulo; 01 área dos polígonos - imantado: conjunto com 14 peças (um retângulo e diversos triângulos coloridos com lado menor 4 cm) para determinar e chegar a fórmula das áreas de paralelogramos, triângulos (isósceles, retângulo e escaleno), trapézios (isósceles, retângulo e escaleno) e losangos; 01 - calendário de propriedades dos sólidos geométricos: conjunto de cartões em formato de calendário contendo 5 diferentes propriedades dos sólidos geométricos e suas identificações tais como: nome e desenho do sólido, planificação, números de arestas, número de vértices e números de faces; 01 - fichas 2 cores - imantada: material pedagógico com 60 fichas em eva com imantado, sendo 30 fichas azuis e 30 fichas vermelhas; 01 - quadro magnético: quadro branco standard moldura alumínio ou pvc tamanho 40x60 cm. material que permite a fixação de material magnético e aceite escrita com canetas de quadro branco; 01 - frações circulares - imantada: material pedagógico com 10 círculos de 15 cm de diâmetro, em 10 cores diferentes, divididos em setores circulares, como: meios, terços, quartos, quintos, sextos, oitavos, nonos, décimos e doze avos, e um inteiro. feitos em eva com imantado. total de 60 peças; 01 - kit álgebra - imantado: quadrados e retângulos de várias cores em eva 4mm que se combinam, peças de dimensões 8x8cm, 6x6cm, 3x3cm, 8x6cm, 8x3cm e 6x3cm; 01 - kit polinômios - imantado: quadrados e retângulos de tamanhos 9x9cm e 4x4cm e 9x4cm confeccionado em eva de 4mm com imantado;

310  
9

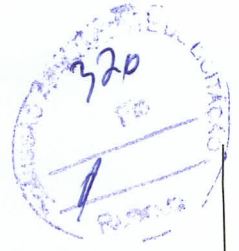


- 01 – mosaico – imantado: conjunto com hexágonos (lado 6cm), trapézios isósceles (12x6cm), losangos em dois tamanhos (10x6cm e 11,5x3cm), um com um par de ângulos de 60 graus e outro losango com um par de ângulos de 30 graus, triângulos equiláteros (lado 6cm) e quadrados (lado 6cm), tendo sempre, em cada figura, um lado de medida comum. confeccionado em eva 4mm imantados. total de 53 peças;
- 01 – relação métricas nos triângulos retângulos – imantado: conjunto com triângulos retângulos semelhantes, sendo um grande e os outros dois correspondentes aos triângulos formados pela altura em relação à base. tamanho do triângulo grande: 39x19cm confeccionado em eva 6mm com imantado; 01 – sólidos geométricos em acrílico 11 peças com planificações em plástico: conjunto de sólidos geométricos em acrílico transparente com tampa para abertura. dentro de cada peça está s sua planificação, que é removível, feita em um plástico maleável colorido que se encaixa perfeitamente em seu interior. conjunto de 10 peças de altura de aproximadamente 10 cm, sendo: cubo, prisma triangular, prisma pentagonal e hexagonal, cilindro, pirâmide triangular, pirâmide de base quadrada, cone e pirâmides de base pentagonal e hexagonal; 01 – apostila completa com metodologia de aplicação dos materiais; e 01 – dvd de capacitação com metodologia de aplicação dos materiais
- jogo pedagógico pomar de brincadeiras. atividade para explorar a creche, para crianças acima de 2 a 4 anos, cujo objetivo seja realizar contagem de vários objetos de numeração de zero a seis, com escolha de objetos diferentes. composta por caixa e 36 peças dominó tamanho 100 x 200mm, em cartão + horle + cartão acoplados, papel cartão 250g e laminação fosco frente e verso. regras do jogo.
- |   |   |  |      |    |
|---|---|--|------|----|
| 3 | 1 | certificado pelo inmetro.<br>jogo pedagógico troca troca i. atividade para trabalhar a concentração, coordenação motora e o desenvolvimento do raciocínio. composto por caixa e tabuleiro medindo 29 x 18 cm em madeira e 18 bastões medindo 27 mm de diâmetro por 55mm de altura. regras do jogo. certificado pelo inmetro.   | unid | 48 |
| 3 | 2 | jogo pedagógico dingo matemático. atividade para explorar a matemática, para crianças acima de 3 anos de idade, que objective explorar as quantidades das faces de um dado convencional e reconhecimento da configuração de um a seis. composta um dado convencional e reconhecimento da configuração de um a seis. composta por caixa, 66 cartas medindo 7,5 x 7,5 cm e 20 cartelas medindo 13 x 26 cm, | unid | 48 |
| 3 | 3 | por caixa, 66 cartas medindo 7,5 x 7,5 cm e 20 cartelas medindo 13 x 26 cm,  | unid | 48 |

379  
9

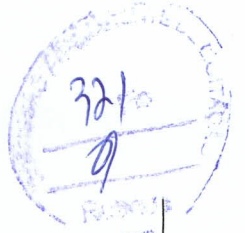


3	acoplados em horle e laminação fosca frente e verso, com cantos arredondados. regras do jogo. certificado pelo inmetro.	
3	jogo pedagógico desafio das cores. atividades educativas para estimular a memória, e a coordenação motora, a identificação e associação das cores. composto por embalagem plástica, tabuleiro de madeira e 61 bastões coloridos de plástico injetado, atóxico. regras do jogo. certificado pelo inmetro.	48
3	jogo pedagógico memória do robo. atividade educativa para estimular a memória, coordenação motora, cores, sequenciamento lógico e posição. composto por caixa contendo um tabuleiro e 30 pinos em madeira, identificado por 6 cores diferentes e 10 régua de sequenciamento lógico para estimulação visual, contagem e posição.	48
3	5 regra do jogo. certificação do inmetro.	
3	jogo pedagógico cubo letras. conjunto de 24 cubos de madeira medindo no mínimo 5 cm contendo as letras do alfabeto em 4 faces, para crianças acima de 3 anos, em embalagem de 25cm x 20cm x 5,5 cm. regra do jogo. certificação do inmetro.	48
3	jogo pedagógico história em cena. jogo pedagógico para explorar contos, para crianças acima de 3 anos, que objetive o reconhecimento de cenas de diferentes partes de uma história. composta por caixa, no mínimo 06 tabuleiros tamanho a3, laminação fosca frente e verso, possuir uma quantidade mínima s 18 cartas e 06 cartelas tamanho a5, laminação frente e verso. regra do jogo. certificado pelo inmetro.	48
3	7 inmetro.	
3	jogo pedagógico trilha das palavras. jogo pedagógico para explorar a linguagem oral, para crianças acima de 4 anos, que objetiva o trabalho com um grupo de palavras para ampliar o repertório das crianças. composta por caixa e no mínimo 1 tabuleiro e 36 cartas medindo 18 x 8 cm em cartão 300 gr, laminação frente e verso, 1 dado com numeração especial 1-1-2-2-3-4 nas faces e um peão especial medindo 22mm.	48
3	8 regras do jogo. certificado pelo inmetro.	
3	jogo pedagógico bicho de pé. jogo pedagógico para a educação infantil, para crianças acima de 4 anos, cujo objetivo seja fazer correspondência entre letra e som, compreender o valor sonoro das letras (grafema/fonema) e reconhecer que a escrita é composta de símbolos e sinais diferentes e compreender que escrita se dá da esquerda para a direita. composta por caixa e no mínimo 59 cartas medindo 80 x120	48





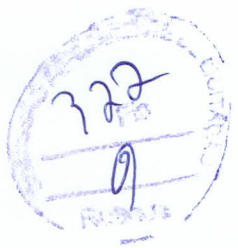
- , 5 tabuleiro nas medidas: 21 cm larg x 29,70 cm com plastificação rente e verso e 30 peças de quebra-cabeças em eva 5mm. regras do jogo. certificado pelo inmetro.
- jogo pedagógico bingo das adivinhas. jogo pedagógico para crianças acima de 4 anos, que tenha como objetivo conhecer textos da tradição oral, ampliando repertório de adivinhas das crianças. composta por caixa, 01 tabuleiro medindo 29,7 cm x 21 cm em horle com laminação fosco frente e verso; no mínimo 24 cartelas e 36 cartas
- 3 10 medindo 60 x 90 mm com laminação fosco. regras do jogo. certificado pelo inmetro. unid 48
- jogo pedagógico conta passarinhos. jogo pedagógico para a educação infantil, para crianças acima de 4 anos, cujo objetivo seja realizar contagem termo a termo e por agrupamentos, apropriar-se do conceito de contagem por agrupamento e perceber as diferentes maneiras de formar agrupamentos. composta por caixa e 28 peças dominó tamanho 100 x 200mm, em horle e laminação fosco frente e verso.
- 3 11 certificado pelo inmetro. unid 48
- jogo pedagógico karaokê do sambalele. jogo pedagógico para a educação infantil, para crianças acima de 3 anos, cujo objetivo seja reconhecer nas canções as propriedades do som, reconhecer a cantiga com base nas imagens, ler cantigas com apoio das imagens, conhecer e memorizar o repertório de músicas por meio da leitura feita pelo professor. composta por caixa e no mínimo 10 músicas impressas no tamanho 29,7 cm x 21 cm, ilustradas e coloridas, e com laminação fosco frente e verso; possuir roleta e microfone faz de contas estilizado. regras do jogo. certificado pelo inmetro.
- 3 12 certificado pelo inmetro. unid 48
- jogo pedagógico minigaleria de arte. jogo pedagógico para a educação infantil, para crianças acima de 4 anos, cujo objetivo seja a leitura de obras de artes, ampliar o repertório imagético com obras de arte de diferentes pintores, atribuir significado a diferentes obras de artes. composta por caixa, 1 tabuleiro; nas medidas: 21,00 cm larg. x 29,70 cm alt.; no mínimo 25 cartas medindo 80 x 80 mm coloridas, e 1 roleta tamanho 16 cm x 16 cm, com laminação fosco frente e verso. regras do jogo.
- 3 13 certificado pelo inmetro. unid 48
- jogo pedagógico morcegando. jogo pedagógico para crianças acima de 4 anos, cujo objetivo é o de realizar contagem, compor a quantidade até 10, relacionar a ação de tirar com a ideia de subtração, relacionar a ação de acrescentar com a ideia de
- 3 14 adição e comparar quantidade. composta por caixa, no mínimo 60 cartas medindo unid 48





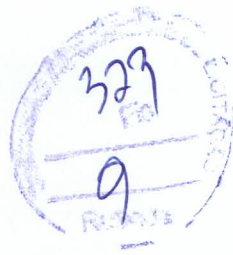


30 x 60 mm, 1 roleta tamanho 12 cm x 12 cm e 5 tabuleiros tamanho 21 x 29 cm, com laminação fosco frente. regras do jogo. certificado pelo inmetro.		
jogo pedagógico prato feito. jogo pedagógico para crianças acima de 4 anos, que tem como objetivo trabalhar com o reconhecimento de uma alimentação saudável.		
composta por caixa e deverá existir sete tabuleiros-pratos nas medidas: 42,00 cm larg. x 29,70 cm alt., sete cardápios nas medidas 42,00 cm larg. x 29,70 cm alt. no mínimo 42 cartas medindo 100 x 100 mm laminação fosco e possuir uma roleta tamanho 12 cm x 12 cm, em horle com laminação fosco frente e verso. regras do jogo. certificado pelo inmetro.	48	unid
3 15 jogo. certificado pelo inmetro. jogo pedagógico para crianças acima de 4 anos, cujo objetivo seja o de realizar leitura e pareamento de imagens, realizar estabelecer relação entre parte-todo das imagens, desenvolver a capacidade de comparar, parear e classificar. composta por caixa, no mínimo 04 tabuleiros medindo 220 x 220 mm e 8 cartelas medindo 280 x150 mm em couche 300g, com laminação fosco frente e verso; possuir ampuheta para medição do tempo. regras do jogo.	48	unid
3 16 certificado pelo inmetro. caderno de atividades do aluno: 234 páginas em papel offset 75g, 4x4 cores, capa papel supremo 250g 4 cores, espiral, medindo 210x297mm. com atividades relacionadas aos jogos.	550	unid
3 17 manual do professor: 398 páginas em papel offset 75g, 4x4 cores, capa papel supremo 250g 4 cores, espiral, medindo 210x297mm. com orientações pedagógicas relacionadas as jogos e ao caderno de atividade dos alunos.	35	unid
3 18 avental chapeuzinho vermelho: contém 4 dedoches em feltro tamanho medindo 8x5x0,3 cm + avental em bagum. acondicionado em caixa micro ondulada tamanho 32x21x3,5 cm.	20	unid
4 1 32x21x3,5 cm. avental pequena sereia: contém 6 dedoches em feltro tamanho medindo 8x5x0,3 cm + avental em bagum. acondicionado em caixa micro ondulada tamanho 200x90x40 cm.	20	unid
4 2 cm. teatro de fantoche: confeccionado em madeira e tecido tamanho 200x90x40 cm. acondicionado em plástico bolha.	20	unid
4 3 sacolão fantoche: confeccionado em feltro contendo 80 fantoches variados medindo aproximadamente 27 cm cada. acondicionado em sacola de pvc com alça e zíper.	20	unid





4	fantochão história da dengue: 05 peças em tecido e esponja. medindo aproximadamente 52 cm. acondicionado em sacola de pvc com alça e zíper.	unid	20
4	fantochão 3 porquinhos: 04 peças em tecido e esponja. medindo aproximadamente 52 cm. acondicionado em sacola de pvc com alça e zíper.	unid	20
4	fantochão lendas e folclore: 06 peças em tecido e esponja. medindo aproximadamente 52 cm. acondicionado em sacola de pvc com alça e zíper.	unid	20
4	conjunto máscara facial: confeccionado em feltro contendo 16 máscaras. acondicionado em sacola de pvc com alça e zíper.	unid	20
4	conjunto de fantasias: confeccionado em tecido, feltro e pluminha, contendo 26 fantasias, sendo: borboleta, abelha, cigarra, grilo, formiga, joaninha, arara, canário, galo campina, periquito, siara dourada, beija-flor, pavão, tucano, urso-panda, beijo pintado, dalila, girassol, lantana, margarida, abacaxi, banana, laranja, melancia, morango e uva. todas a fantasias acompanham cabide. tamanho único infantil. cada fantasia é embalada individualmente em pvc e cabide plástico.	unid	20
4	fantochão higiene bucal: 06 peças em tecido e esponja. medindo aproximadamente 52 cm. acondicionado em sacola de pvc com alça e zíper.	unid	20
4	fantochão bruxa, fada e palhaço: 03 peças em tecido e esponja. medindo aproximadamente 52 cm. acondicionado em sacola de pvc com alça e zíper.	unid	20
4	conjunto fantoche animais pelúcia: confeccionado em pelúcia antialérgica, medindo aproximadamente 27 cm, contêm 25 fantoche animais. acondicionado em sacola pvc com alça e zíper.	unid	20
4	fantoche de emoções: conjunto confeccionado em tecido e espuma contendo 6 personagens expressando emoções frete e verso medindo aproximadamente 26 x 23 cm. acondicionado em embalagem plástica.	unid	20
4	avental corpo humano: confeccionado em tecido 100% poliéster duado com imagens de órgãos humanos estampados pelo sistema transfer, as partes dos órgãos humanos são fixadas ao avental através de um velcro. medidas do avental 60 x 40 cm contendo 10 peças.	unid	20
4	fantochão turma do sítio 1: 06 peças em tecido e esponja. medindo aproximadamente 52 cm. acondicionado em sacola de pvc com alça e zíper.	unid	20
4	fantochão turma do sítio 2: 06 peças em tecido e esponja. medindo aproximadamente 52 cm. acondicionado em sacola de pvc com alça e zíper.	unid	20





4	17	fantochão turma cocorico: 06 peças em tecido e esponja. medindo aproximadamente 52 cm. acondicionado em sacola de pvc com alça e zíper.	unid	20
4	18	fantochão chapeuzinho vermelho: 04 peças em tecido e esponja. medindo aproximadamente 52 cm. acondicionado em sacola de pvc com alça e zíper. dedochê de alfabeto: composto por 36 personagens medindo entre 9,5 e 11 cm. sendo: 1 alfabeto completo, mais 2 jogos de vogais. as vogais são representadas em palhacinhos de feltro colorido (15 palhacinhos), consoantes representadas nas meninas e meninos (10 meninas e 11 meninos). corpo, cabeça e detalhes dos personagens em feltro e e.v.a. colorido. olhos de plástico. embalagem: sacola de p.v.c. transparente com alça e zíper.	unid	20
4	19	casinha: produto fabricado totalmente em polipropileno, não tóxico, pigmentado colorido, com cerquinha. medindo aproximadamente 131 x 168 x 112 cm.	unid	20
5	1	gangorra tipo duplo: produto fabricado totalmente em polipropileno, não tóxico, pigmentado colorido, com aditivo uv. medindo aproximadamente 45 x 100 x 40 cm.	unid	80
5	2	modelo orca, jacaré, patinho e similares. podendo ser entregue variados. gangorra tipo triplo: produto fabricado totalmente em polipropileno, não tóxico, pigmentado colorido, com aditivo uv. medindo aproximadamente 45 x 120 x 40 cm.	unid	80
5	3	modelo crocodilo, dinossauro, camelinho e similares. podendo ser entregue variados.	unid	80
5	4	escorregador grande: produto fabricado totalmente em polipropileno, não tóxico, pigmentado colorido, com aditivo uv. medindo aproximadamente 1,30 x 2,10 x 1,05 m.	unid	20
5	5	túnel centopeia: confeccionado em plástico, contendo 10 pés, medindo aproximadamente 105 x 211 x 104 cm.	unid	20
5	6	polvo maluco: produto fabricado totalmente em polipropileno, não tóxico, pigmentado colorido, com aditivo uv. medindo aproximadamente 160 x 160 x 75 cm.	unid	20
5	7	tabela de basquete: produto fabricado totalmente em polipropileno, não tóxico, pigmentado colorido, com rodízios, medindo 76 x 106 x 280 cm de altura. gangorra individual: produto fabricado totalmente em polipropileno, não tóxico, pigmentado colorido, com aditivo uv. medindo aproximadamente 47 x 39 x 68 cm. modelo patinho, cavaleiro, moto, dog, nhoca ou similares. podendo ser entregue variados.	unid	80





5	9	0,50 x 1,00 m.	unid	20
5	10	1,25 x 1,65 x 1,15 m.	unid	20
5	11	5	unid	14
5	12	5	unid	14
5	13	6	unid	20
5	14	20	unid	20

gira gira: produto fabricado totalmente em polipropileno, não tóxico, pigmentado colorido, com aditivo uv. capacidade para 3 crianças. medindo aproximadamente

balanço duplo: produto fabricado totalmente em polipropileno, não tóxico, pigmentado colorido, com aditivo uv. com 2 balanços. medindo aproximadamente

cama elástica: aço galvanizado, pés em w, diâmetro do cano 38 mm e espessura 1,6 mm. molas galvanizadas. lona de salto em poliéster pvc com proteção uv, protetor de mola de lona xp500 com proteção uv, rede de proteção fio de poliâmida 4,1 malha 10, hastes de proteção metálica tubo de aço galvanizado com diâmetro 32 mm. sistema de montagem por encaixe. escada em aço galvanizado com 2 degraus. peso suportado 90 kg. acompanha ponteiros, puxador de molas e isotubos. altura 60 cm, altura máxima 1,80 m e diâmetro de 1,83 m.

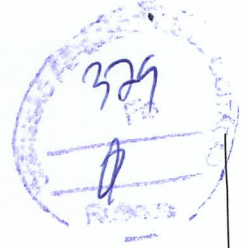
piscina de bolinha: 4 placas em madeira revestidas com lona colorida xp500 1,2m x 1,2 m, estrutura em aço galvanizado, 1.200 bolinhas em polietileno de baixa intensidade 76mm certificado do inmetro, rede de proteção malha 5 x 5 e fio 4.1 de poliâmida, toldo fabricado em lona xp 500 colorida e impermeável, isotubo blindado multicoloridos.

playground 1: produto fabricado totalmente em polipropileno, não tóxico, pigmentado colorido, com aditivo uv. projetado para crianças de 2 a 5 anos. possui 1 plataforma, 2 escorregadores (1 retos e 1 curvos), 2 balanços, 1 cesta de basquete.

playground 2: produto fabricado totalmente em polipropileno, não tóxico, pigmentado colorido, com aditivo uv. projetado para crianças de 2 a 5 anos. possui 2 plataformas ligadas por balanço com 2 acentos, 4 escorregadores (2 retos e 2 curvos), 2 escadas, 2 cestas de basquete. medindo aproximadamente 325x495x148 cm. com montagem no local.

cerquinha: produto fabricado totalmente em polipropileno, não tóxico, pigmentado colorido. composto por 6 peças, medindo aproximadamente 56 x 80 x 8 cm cada.

mini cozinha: produto fabricado totalmente em polipropileno, não tóxico, pigmentado colorido, com aditivo uv, mini pia em 2 peças, totalmente em plástico rotomoldado, resistente para uso por diversas crianças (uso coletivo), com pia,





	escorredor de pratos, estante superior, micro ondas, simulação de gaveta, armário inferior com portinha e nicho para um cestinho plástico com alça, medindo aproximadamente 45x105x90 cm.		
5	playground: confeccionado em plástico medindo 221 x221 x 217 cm. no formato de um castelo medieval, na cor cinza.	6	unid
5	gangorra: confeccionado em plástico com base central medindo 54 cm de altura e prancha com 2 acentos medindo 165 cm comprimento x 47 cm de largura.	20	unid
5	balanço individual: confeccionado em plástico e estrutura em ferro tubular, com 1 balaço cadeirinha, medindo aproximadamente 147 x 125 x 136 cm.	20	unid

