

FICHA TÉCNICA No. 13		PONCHERA PEQUEÑA		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGOGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 4 - 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	GRÁFICA, PLÁSTICA Y VISUAL	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Recipiente de plástico de boca ancha, que permite realizar mezclas de materiales pictóricos o combinaciones con otros materiales líquidos o solubles.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ANCHO	12 a 24	cm
		ALTO	8 a 12	cm
		CAPACIDAD	1	lt
		MATERIAL	Plástico de alta resistencia (Polietileno, polipropileno PP, etc.)	
		COLOR	Variados	
		CONTENIDO MÍNIMO	Unidad	
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	5	Años
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
<p>Ponchera plástica de alta resistencia (Polietileno, polipropileno PP, etc. de alta densidad) apta para contacto con alimentos, con capacidad de 1 litro. Se debe garantizar que el plástico no sea de PVC (Cloruro de polivinilo) ni poliestireno.</p> <p>Código UNSPSC 24121807</p> <p><b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
<p>El elemento debe ser liviano, seguro, no tóxico, no debe contener piezas sueltas que puedan generar riesgo de ser ingeridas, ni bordes rugosos o filosos que puedan herir a las niñas y los niños. Debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro alguno. Adicionalmente el elemento debe ser resistente al impacto, no debe presentar deformaciones, agrietamientos, rebordes potencialmente peligrosos, ni blanqueamientos; es decir, sus colores deben ser brillantes, vivos, uniformes y libres de manchas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
<p>Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial.</p> <p><b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b></p>				

FICHA TÉCNICA No. 292		PAPEL CELOFÁN		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGOGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 4 - 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	PAPELERÍA	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Lámina delgada y transparente hecha de celulosa regenerada, que permite la construcción de objetos o elementos pedagógicos que utilizan luz.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		LARGO	100	cm
		ANCHO	70	cm
		MATERIAL	Celulosa y otros materiales	
		COLOR	Variados	
		CONTENIDO MÍNIMO	Set de 7 pliegos	
VIDA ÚTIL MÍNIMA	1	año		
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Lámina delgada y transparente hecha de celulosa regenerada, que permite la construcción de objetos o elementos pedagógicos que utilizan luz.				
CÓDIGO UNSPSC 60121136				
<b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
El material debe ser seguro, no tóxico y debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
<b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b>				

FICHA TÉCNICA N° 269		BOTELLA PLÁSTICA CON APLICADOR		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 4 A 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	FERRETERIA Y PAPELERIA	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Botella plástica transparente con tapa con aplicador (tipo salsa de tomate). Botella segura y no tóxica, fácil de apretar, con capacidad de 340 ml. Sirve para crear, mezclar y aplicar pinturas a base de agua.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		DIÁMETRO	5,4 a 6	cm
		ALTO	19 a 21	cm
		CAPACIDAD	340 a 360	ml
		DIÁMETRO DEL ORIFICIO APLICADOR	2,5	mm
		MATERIAL	Polietileno de alta densidad (HDPE) seguro para alimentos, libre de BPA o polipropileno PP	
		COLOR	Transparente	
		CONTENIDO MÍNIMO	Unidad con tapa rosca que incluye aplicador	
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	3 años	
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Botella plástica transparente con tapa con aplicador. La tapa se ensambla a la botella mediante rosca. el aplicador viene con su propia tapa para evitar derramamientos o desperdicios.				
CÓDIGO UNSPSC 24122002				
<b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. Debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial.				
<b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b>				

FICHA TÉCNICA N° 271		CÁÑAMO		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 4 A 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	PAPELERÍA, CINTAS Y TEXTILES	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Madeja de cuerda de cáñamo, para realizar amarres, decoraciones, y usos variados dentro y fuera del aula.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		LONGITUD	10	m
		ANCHO	1,5 a 5	mm
		MATERIAL	Cáñamo	
		COLOR	Natural	
		CONTENIDO MÍNIMO	Un ovillo de 10 metros	
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	1 año	
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Ovillo de cáñamo x 10 metros hilo delgado. Fibra textil que se obtiene del tallo de esta planta y se usa para hacer cuerdas y otros objetos.				
CÓDIGO UNSPSC 31151509				
<b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. Debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial.				
<b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b>				

FICHA TÉCNICA N° 275		CONTENEDOR PLÁSTICO		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 2 A 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	FERRETERÍA Y UTENSILIOS	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Contenedor caja en polietileno rectangular. La caja debe ser transparente, permitiendo visualizar el interior. La tapa cuenta con sistema de aseguramiento al cerrar, puede servir para hacer una mesa de luz, realizar juegos con agua y/o almacenar objetos.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO MÍNIMO	15 a 18	cm
		ANCHO MÍNIMO	70 a 72	cm
		LARGO MÍNIMO	43 a 52	cm
		MATERIAL	Polietileno de alta densidad (HDPE) espesor 3 mm o polipropileno PP	
		COLOR	Color transparente, tapa transparente	
		CONTENIDO MÍNIMO	Unidad	
VIDA ÚTIL MÍNIMA	3	años		
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Contenedor rectangular en polietileno. Tapa debe ser transparente, permitiendo visualizar el interior. La tapa cuenta con sistema de aseguramiento al cerrar, puede servir para juegos con luz, o con agua.				
CÓDIGO UNSPSC 24121807				
<b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. Debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial.				
<b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b>				

FICHA TÉCNICA N° 264		BANDAS ELÁSTICAS	
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 4 A 6 AÑOS
		CATEGORÍA	FERRETERÍA Y PAPELERÍA
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO	
		Bandas elásticas de látex, para sujetar o unir diferentes elementos.	
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
		ESPESOR	2 mm
		ANCHO	4 mm
		PERÍMETRO	16 cm
		MATERIAL	Látex y/o goma siliconada
		COLOR	Ámbar natural o beige
		CONTENIDO MÍNIMO	Bolsa de una libra
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	3 años
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS			
Bandas elásticas de látex y/o goma siliconada de 2 mm de espesor y 4 mm de ancho, perímetro de 16 cm. Se presentan en bolsa de una libra.			
Código UNSPSC 44122101			
<b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.			
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD			
En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. Debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.			
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD			
Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.			

FICHA TÉCNICA N° 265		BLOCKS DE HOJAS ADHESIVAS		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 4 A 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	PAPELERÍA	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Blocks de 4 diferentes colores con 100 páginas cada color. Sirve para hacer pequeños dibujos, notas, o para hacer ambientaciones en el aula o fuera de ella.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO	3,5 a 4,5	cm cada hoja
		ANCHO	3,8 a 5	cm cada hoja
		MATERIAL	Papel adhesivo de colores	
		COLOR	Colores variados, mínimo 4 colores (amarillo, azul, rosa, verde, fucsia, etc.)	
		CONTENIDO MÍNIMO	Blocks de 400 páginas.	
VIDA ÚTIL MÍNIMA	Material fungible			
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Blocks de 4 diferentes colores con 100 páginas cada uno.				
Código UNSPSC 14111530				
<b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. Debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.				

FICHA TÉCNICA No. 289		PALOS DE ESCOBA		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGOGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 4 - 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	FERRETERÍA	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Palo de escoba, sirve para diferentes juegos y ejercicios corporales y para realizar juegos de construcción y nichos.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		DIÁMETRO	2	cm
		LONGITUD	120 a 130	cm
		MATERIAL	Madera o aluminio	
		COLOR	Madera o aluminio	
		CONTENIDO MÍNIMO	Unidad	
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	5	años
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
<p>Palo de escoba de 120 cm de largo diámetro de 2 cm. En caso de ser en madera debe estar libre de astillas y filos cortantes que representen un riesgo para los niños y niñas. Igualmente, en caso de ser en aluminio debe contar con terminaciones lisas que no generen riesgos.</p> <p>Código UNSPSC 47131604.</p> <p><b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
<p>El elemento debe ser seguro, no tóxico y debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Debe contar con resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
<p>Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial. Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</p>				

FICHA TÉCNICA No. 293		PELOTAS DE ESPUMA		
ELEMENTO ANÁLOGO	BALÓN DE ESTIMULACIÓN, BOLA DE ESPUMA	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGOGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 4 - 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	JUGUETERIA	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Pelotas de espuma bajo rebote, de tacto suave, ligeras y sin ningún recubrimiento, que permitan desarrollar habilidades de agilidad, atrapar, lanzar, patear y gatear, promoviendo la coordinación motora, potenciando la fuerza y aprendiendo conceptos espaciales como distancia y velocidad.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		DIÁMETROS MÍNIMOS	90, 125, 160, 180, 210	mm
		Densidad espuma	26	Kg/m3
		MATERIAL	Espuma	
		COLOR	Unicolor (las 5 pelotas del mismo color, amarillo o azul o rojo)	
		CONTENIDO MÍNIMO	Set de 5 pelotas	
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	2	años
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Set de 5 pelotas de espuma bajo rebote, de tacto suave, ligeras y sin ningún recubrimiento.				
CÓDIGO UNSPSC 42251610				
<b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
El material debe ser seguro, no tóxico y debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial. <b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b>				

FICHA TÉCNICA No. 299		RODILLOS DE MADERA		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGOGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 4 - 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	FERRETERÍA Y UTENSILIOS	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Set de (4) cuatro rodillos de madera para amasar y generar diferentes tipos de textura		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		LARGO RODILLO	15	cm
		DIÁMETRO RODILLO	5	cm
		LARGO ASAS	6	cm
		DIÁMETRO ASAS	3	cm
		MATERIAL	Madera pino, pátula o ciprés entre otros.	
		COLOR	Natural de la madera	
		CONTENIDO MÍNIMO	Set de (4) cuatro rodillos de madera	
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	4	años
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
<p>Set de (4) cuatro rodillos de madera con dos asas o manijas a cada lado de cada uno de ellos. Las texturas de cada rodillo son: 1. plano, 2. cuadrícula, 3, surcos y 4. pequeños montículos con volumen.</p> <p>Madera, de procedencia preferiblemente de bosques sustentables, de alta resistencia al uso, los golpes y a climas variados con alta humedad y diferentes temperaturas. Madera con tratamiento de sellado e inmunización, que permita mayor resistencia en climas húmedos, libre de astillas y filos cortantes. Laca o material de acabado mate sin grumos ni rebabas.</p> <p>CÓDIGO UNSPSC 48101811</p> <p><b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
<p>El elemento debe ser seguro, no tóxico, no debe contener piezas sueltas que puedan generar riesgo de ser ingeridas y debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Debe contar con resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
<p>Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial.</p> <p><b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b></p>				

FICHA TÉCNICA No. 301	SET DE UTENSILIOS			
ELEMENTO ANÁLOGO: N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO		
	CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 1 - 6 AÑOS		
	CATEGORÍA	UTENSILIOS		
IMAGEN	DESCRIPCIÓN Y USO			
	Juego de utensilios cucharas para realizar juegos con masas, con harina, con agua, separar objetos, transportar objetos hacer sonidos entre otros usos.			
	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
	REFERENCIA 1 CUCHARAS	MANGO	15	cm
		ESPEJOR MÍNIMO MANGO	1	cm
		CABEZA CÓNCAVA	4 de alto	cm
			3 de ancho	cm
	REFERENCIA 2 CUCHARAS	MANGO	15	cm
		ESPEJOR MÍNIMO MANGO	1	cm
		CABEZA CÓNCAVA	4 de alto	cm
			3 de ancho	cm
		RANURAS (2) que permitan el paso de fluidos	2 de alto	cm
	5 de ancho		mm	
	REFERENCIA 3 ESPÁTULAS	MANGO	15	cm
		ESPEJOR MÍNIMO MANGO	1	cm
		CABEZA PLANA desbastada hacia el borde superior, pero sin filos que permitan cortes al tacto.	6 de alto	cm
5 de ancho			cm	
MATERIAL	Madera de Haya, Abedul, Arce, Boj, Olivo, Nogal, Manzano, Peral, Fresno entre otros			
COLOR	Madera Natural			
CONTENIDO	REFERENCIA 1: 3 Cucharas REFERENCIA 2: 3 cucharas REFERENCIA 3: 3 espátulas			
VIDA ÚTIL MÍNIMA	4		años	

### REQUERIMIENTOS TÉCNICOS

Madera, de procedencia preferiblemente de bosques sustentables, de alta resistencia al uso, los golpes y a climas variados con alta humedad y diferentes temperaturas. Madera con tratamiento de sellado e inmunización, que permita mayor resistencia en climas húmedos, libre de astillas y filos cortantes. Laca o material de acabado mate sin grumos ni rebabas.

CÓDIGO UNSPSC 48101801

**Nota:** Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.

### REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD

Cada pieza debe ser segura, el material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. Debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.

### REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD

Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial.

**Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.**

FICHA TÉCNICA No. 309	TABLERO DE IMAN		
ELEMENTO ANÁLOGO: N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGOGICO	
	CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 3 a 6	
	CATEGORÍA	FERRETERIA Y PAPELERIA	
IMAGEN	DESCRIPCIÓN Y USO		
	<p>Tablero de imán flexible, de 1 metro de ancho x 70 cm de alto con respaldo en madera de 3 mm, que apoya al maestro y la maestra en los procesos de ubicación gráfica y exploración de magnetos para generar hipótesis sobre fuerza, atracción repulsión, etc.</p>		
	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
	Ancho	1	m
	Alto	70	cm
	Respaldo en MDF	3	mm
	MATERIAL	Lámina de imán flexible de 2 mm de espesor, sobre lámina de madera de 3 mm de espesor.	
	COLOR	Negro	
	CONTENIDO	Unidad	
VIDA ÚTIL MÍNIMA	3	años	
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS			
<p>Tablero con una superficie de lámina de imán flexible compuesta por una mezcla de polvos de ferrita con varios tipos de aglomerantes como el caucho. La principal propiedad del tablero imantado es la flexibilidad. El tablero tiene un cordón en su respaldo que permite ser colgado en un muro.</p> <p>Madera de procedencia preferiblemente de bosques sustentables, de alta resistencia al uso, los golpes y a climas variados con alta humedad y diferentes temperaturas. Madera con tratamiento de sellado e inmunización, que permita mayor resistencia en climas húmedos, libre de astillas y filos cortantes. Laca o material de acabado mate sin grumos ni rebabas.</p> <p>CÓDIGO UNSPSC 60101716</p> <p><b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.</p>			
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD			
<p>No contiene elementos de metales pesados ni productos químicos peligrosos. El tablero debe ser seguro, sin puntas agudas, ni filos cortantes.</p>			
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD			
<p>Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial.  <b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b></p>			

FICHA TÉCNICA No. 310	SET DE TELAS QUIRÚRGICAS	
ELEMENTO ANÁLOGO: N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO
	CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 3 A 6 AÑOS
	CATEGORÍA	CINTAS Y TEXTILES
IMAGEN	DESCRIPCIÓN Y USO	
	Set de telas quirúrgicas de diferentes colores variados e intensos, que sirve para hacer diferentes ambientaciones en el aula, construir disfraces y realizar vestuarios para diferentes personajes.	
	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
	Largo (pieza de tela)	1 m
	Ancho (pieza de tela)	1.5 m
	MATERIAL	Tela quirúrgica
	COLOR	Colores intensos variados (unicolor) Amarillo, azul oscuro, azul claro, rojo, naranja, morado claro, verde oscuro, verde claro, rosa y fucsia entre otros.
	CONTENIDO	Set de 10 piezas de tela, cada una de colores diferentes.
	VIDA ÚTIL MÍNIMA	5 años
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS		
<p>Textil no tejido y semipesado de 70 gramos, usado para la confección de todo tipo de productos desechables y no contaminantes. El set lo integra 10 piezas de tela quirúrgica. Cada pieza de tela que integra el set cuenta con color único y diferentes y consta de 1.5 metros de ancho por 1.0 metro de largo. Deben ser resistentes al lavado, no deben encogerse o desteñirse</p> <p>Código UNSPSC 11161804- 11161801</p>		
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD		
<p>Cada pieza debe ser segura, elaborada en material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.</p>		
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD		
<p>Las telas deben permitir su lavado a máquina o a mano según especificaciones.  <b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b></p>		

FICHA TÉCNICA No. 311	TELA TUBO O TUBULAR		
ELEMENTO ANÁLOGO: N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO	
	CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 4 A 6 AÑOS	
	CATEGORÍA	CINTAS Y TEXTILES	
IMAGEN	DESCRIPCIÓN Y USO		
	Set de telas en forma tubular, elásticas, de colores variados e intensos, que sirve para realizar túneles, con los hula hulas y diferentes juegos de movimiento.		
	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
	Largo (pieza de tela)	3	m
	Ancho (pieza de tela)	1.5	m
	MATERIAL	Tela tubo o tubular elástica	
	COLOR	Colores intensos, amarillo, azul oscuro, azul claro, rojo, naranja, morado claro, verde oscuro, verde claro, blanco y negro entre otros.	
	CONTENIDO	Set de 10 piezas de tela tubular	
	VIDA ÚTIL MÍNIMA	3	años
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS			
Set de telas tubulares elásticas. Cada pieza de tela que integra el set cuenta con color único, y consta de 1.5 metros de ancho por 3.0 metros de largo. Debe ser resistentes al lavado, no deben encogerse o desteñirse			
Código UNSPSC 11161804- 11161801			
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD			
Cada pieza debe ser segura, elaborada en material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.			
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD			
Las telas deben permitir su lavado a máquina o a mano según especificaciones. <b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b>			

FICHA TÉCNICA No. 312	TELA TUL		
ELEMENTO ANÁLOGO: N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO	
	CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 3 A 6 AÑOS	
	CATEGORÍA	CINTAS Y TEXTILES	
IMAGEN	DESCRIPCIÓN Y USO		
	Set de telas de tul flexibles de diferentes colores variados e intensos, para realizar diferentes tipos de trabajo corporal y de movimiento, por su carácter semitransparente es ideal para construir disfraces y máscaras, así como construir nichos.		
	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
	Largo (pieza de tela)	1	m
	Ancho (pieza de tela)	1.8	m
	MATERIAL	Tela tul	
	COLOR	Colores intensos, Amarillo, azul oscuro, azul claro, rojo, naranja, morado claro, verde oscuro, verde claro, blanco y negro, entre otros.	
	CONTENIDO	1 pieza de tela	
	VIDA ÚTIL MÍNIMA	3	años
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS			
Consta de 1.8 metros de ancho por 1.0 metro de largo. Debe ser resistentes al lavado, no debe encogerse o desteñirse			
Código UNSPSC 11161804- 11161801			
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD			
Debe ser segura, elaborada en material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.			
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD			
La tela debe permitir su lavado a máquina o a mano según especificaciones. <b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b>			

FICHA TÉCNICA No. 313	SET DE TELAS VELO		
ELEMENTO ANÁLOGO: N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO	
	CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 3 A 6 AÑOS	
	CATEGORÍA	CINTAS Y TEXTILES	
IMAGEN	DESCRIPCIÓN Y USO		
	Set de tela velo de colores variados e intensos.		
	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
	Largo (pieza de tela)	6	m
	Ancho (pieza de tela)	2.8	m
	MATERIAL	Tela velo	
	COLOR	Colores intensos: amarillo, azul oscuro, azul claro, rojo, naranja, morado claro, verde oscuro, verde claro, blanco y negro, entre otros.	
	CONTENIDO	Set de 5 piezas de tela de colores	
	VIDA ÚTIL MÍNIMA	3	años
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS			
Set de 5 telas velo con caída natural y visibilidad tenue, 100% poliéster. Cada pieza de tela que integra el set cuenta con color único (mínimo 5 colores por set), y consta de 2.8 metros de ancho por 6 metros de largo. Deben ser resistentes al lavado, no deben encogerse o desteñirse. Código UNSPSC 11161804- 11161801			
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD			
Cada pieza debe ser segura, elaborada en material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.			
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD			
Las telas deben permitir su lavado a máquina o a mano según especificaciones. <b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b>			

FICHA TÉCNICA No. 314		SET DE TELAS YUTE			
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO		
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 1 A 6 AÑOS		
		CATEGORÍA	CINTAS Y TEXTILES		
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO			
		Set de tela yute para trabajar diferentes construcciones, sirve para trabajar pintura, vestuarios, máscaras, disfraces y por su calidad resistente, sirve también para juegos de arrastre.			
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
		Largo (pieza de tela)	1	m	
		Ancho (pieza de tela)	1.5	m	
		MATERIAL	Tela yute		
		COLOR	Natural		
		CONTENIDO	Set de 20 piezas de tela		
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	3	años	
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS					
Set de 20 telas yute. Cada pieza de tela que integra el set cuenta consta de 1.5 metros de ancho por 1.0 metro de largo. Debe ser resistentes al lavado, no deben encogerse o desteñirse.					
Código UNSPSC 11162003					
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD					
Cada pieza debe ser segura, elaborada en material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.					
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD					
Las telas deben permitir su lavado a máquina o a mano según especificaciones. <b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b>					

FICHA TÉCNICA No. 315		TIZAS			
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGOGICO		
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 4 a 6		
		CATEGORÍA	FERRETERÍA Y PAPELERÍA		
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO			
		Tizas gruesas de colores surtidos, para trabajar gráfica y escritura sobre diferentes superficies.			
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
		PALILLO DE TIZA	Largo	8	cm
			Diámetro	2	cm
		MATERIAL	Tiza, caja o cajas en cartón de 2mm de espesor		
		COLOR	9 colores: Rojo, amarillo, azul, morado, naranja, verde, rosa, fucsia y blanco entre otros.		
		CONTENIDO	1 caja o varias con 176 tizas de colores surtidos		
VIDA ÚTIL MÍNIMA	1	año			
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS					
<p>Tizas no tóxicas, resistentes, que se lava fácilmente de las superficies de dibujo, la piel y de la mayoría de la ropa. Las tizas pueden venir en cajas con diferentes cantidades, siempre y cuando el total sea igual o superior a las solicitadas.</p> <p>Código UNSPSC 27112307</p> <p><b>Nota:</b> La imagen es de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.</p>					
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD					
Debe ser tiza de la gruesa, para evitar que al romperse o quebrarse las pequeñas partes puedan ser ingeridas.					
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD					
Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones					

FICHA TÉCNICA No. 316	VARITAS LIMPIA PIPAS		
ELEMENTO ANÁLOGO: N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO	
	CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 4 A 6 AÑOS	
	CATEGORÍA	FERRETERÍA Y PAPELERÍA	
IMAGEN	DESCRIPCIÓN Y USO		
	Varitas limpiapipas que sirven para unir elementos y realizar juegos de construcción, ideal para generar volúmenes y pequeñas estructuras.		
	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
	LARGO DE CADA VARITA	30 a 32	cm
	DIÁMETRO	5	mm
	MATERIAL	Alambre recubierto de felpa de colores	
	COLOR	Colores variados e intensos: Amarillo, azul oscuro, azul claro, rojo, naranja, verde oscuro, verde claro, rosa y fucsia entre otros.	
	CONTENIDO MÍNIMO	Paquete x 100 varitas limpia pipas	
	VIDA ÚTIL MÍNIMA	1 año	
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS			
Las varitas deben ser resistentes y flexibles, para impedir que los niños se hagan daño con ellas.			
CÓDIGO UNSPSC 60141111			
<b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.			
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD			
En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. Debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.			
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD			
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial. <b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b>			

FICHA TÉCNICA Nº 2		ATOMIZADOR		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 4 A 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	EXPERIMENTACIÓN	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Atomizador de agua, cuerpo esférico traslúcido, con tapa rosca que contiene un atomizador de fácil uso. Sirve para producir una fina pulverización del líquido contenido en su interior y facilita el cuidado de las plantas, trabajo con pintura y exploración con líquidos.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO	15 a 20	cm
		DIÁMETRO	6 a 8	cm
		CAPACIDAD	400 - 500	ml
		MATERIAL	Polietileno de alta densidad (HDPE) o polipropileno (PP)	
		COLOR	Cuerpo traslúcido, tapa de enroscar en colores variados (azul, rojo, negro, blanco, verde, naranja, morado, etc.) con atomizador.	
CONTENIDO MÍNIMO	Unidad 400- 500 ml. El elemento está compuesto por dos (2) piezas en total, el envase para líquidos y la pistola del rociador.			
VIDA ÚTIL MÍNIMA	3 años			
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Atomizador de agua con capacidad para almacenar de 400 a 500 ml, cuerpo esférico y traslúcido, de 15 a 20 cm de alto, de 6 a 8 cm de diámetro y tapa de enroscar con presión ajustable por giro.				
Código UNSPSC 40141742				
<b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación constante, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. Debe ser de alta densidad y permitir a las niñas y los niños la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas, porosidades o deformaciones que puedan causar heridas.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial, sin que estos afecten la calidad del producto. <b>Debe contener instrucciones para su limpieza y desinfección, explicando la forma adecuada para su mantenimiento, así como los productos que pueden usarse para ello, y las restricciones o advertencias de productos contraindicados.</b>				
<b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b>				

FICHA TÉCNICA Nº 3		COLORES TRIANGULARES			
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO		
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 2 A 6 AÑOS		
		CATEGORÍA	GRÁFICA, PLÁSTICA Y VISUAL		
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO			
		Caja de 12 lápices de colores triangulares gruesos de la más alta calidad, ideales para dibujar y colorear. Cada lápiz de un color diferente (primarios, secundarios, blanco y negro) para realizar ejercicios de escritura, gráficos y pictóricos.			
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
		ALTO MÍNIMO LÁPIZ	15-18	cm	
		DIÁMETRO LÁPIZ	7-10	mm	
		MATERIAL LÁPIZ	Madera de cedro barnizado con laca del mismo color de la mina.		
		DIÁMETRO MINA	Mínimo 3 – 6 mm		
		MATERIAL MINA	Base a la cera con resistencia a la luz nivel III.		
		COLOR	Cada lápiz de un color distinto: amarillo, azul, rojo, naranja, morado, verde, blanco y negro, entre otros.		
		CONTENIDO MÍNIMO	Caja de 12 lápices		
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	2	años	
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS					
<p>Caja de 12 lápices de colores triangulares gruesos de la más alta calidad, ideales para dibujar y colorear. Cada lápiz de un color diferente (primarios, secundarios, blanco y negro, entre otros). Mina en base a la cera para garantizar su suavidad, cremosidad y fácil pigmentación, con resistencia a la luz nivel III. Al dibujar y colorear los lápices de colores deben proporcionar una textura lisa y cremosa de los pigmentos. No tóxicos. Mina muy resistente al quiebre, estructura triangular en tamaño grueso.</p> <p>Código UNSPSC 44121707</p> <p><b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.</p>					
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD					
<p>En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. Debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas, porosidades o deformaciones que puedan causar heridas.</p>					
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD					
<p><b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b></p>					

FICHA TÉCNICA N° 5		CRAYONES TRIANGULARES		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 2 A 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	GRÁFICA, PLÁSTICA Y VISUAL	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Caja de 12 crayones fabricados con más pigmentos de color y menos cera, de 10 cm, cada crayón de un color diferente (primarios, secundarios, blanco y negro entre otros) para realizar ejercicios de escritura, gráficos y pictóricos.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO MÍNIMO CRAYON	10 - 12	cm
		DIÁMETRO CRAYON	1 - 1,5	cm
		MATERIAL	Pigmentos de color y cera	
		COLOR	Cada crayón de un color distinto: amarillo, azul, rojo, naranja, morado, verde, blanco, negro, entre otros.	
		CONTENIDO MÍNIMO	Caja de 12 crayones	
VIDA ÚTIL MÍNIMA	2	Años		
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
<p>Caja de 12 crayones de 10 a 12 cm, cada crayón de un color diferente (primarios, secundarios, blanco y negro). Los crayones de textura suave están fabricados con más pigmentos de color y menos cera lo que resulta en colores brillantes. Formato triangular y zona grip para mayor control y comodidad, mayor resistencia a las caídas, no tóxicos, no desprende residuos al colorear, alto cubrimiento, colores intensos, no dejan grumos, no se quiebran.</p> <p>Código UNSPSC 60121509, 60121511, 44121709</p> <p><b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
<p>En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. Debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas, porosidades o deformaciones que puedan causar heridas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
<p><b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b></p>				

FICHA TÉCNICA N° 6		ESPEJO PERSONAL			
ELEMENTO ANÁLOGO	N/A	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO		
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 2 A 6 AÑOS		
		CATEGORÍA	EXPERIMENTACIÓN		
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO			
		Espejo circular, mango de madera, espejo de 8 a 10 cm de diámetro, mango de 10 a 12 cm de largo a partir de la base de la circunferencia del espejo. Se utiliza para diferentes juegos con luz y reflejo, no obstante, su principal uso, es verse reflejado en el espejo, nombrar las partes del cuerpo, hacer ejercicios de representación como dibujar los reflejos, etc.			
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
		ALTO MÍNIMO MANGO	10 - 12	cm	
		DIÁMETRO ESPEJO	8 - 10	cm	
		MATERIAL	Mango madera (pino, flor morado, etc., no balsa) y espejo de acrílico		
		COLOR	Natural		
		CONTENIDO MÍNIMO	Unidad		
VIDA ÚTIL MÍNIMA	3	años			
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS					
<p>Espejo circular, mango de madera (pino, flor morado, etc.), espejo de 8 a 10 cm de diámetro, mango de 10 a 12 cm de largo a partir de la base de la circunferencia del espejo, sin porosidades. El espejo debe ir asegurado y pegado a la madera para evitar desprendimientos. Madera, de procedencia preferiblemente de bosques sustentables, de alta resistencia al uso, los golpes y a climas variados con alta humedad y temperaturas cálidas. Madera con tratamiento de sellado e inmunización, que permita mayor resistencia en climas húmedos, libre de astillas y filos cortantes. No se puede utilizar balsa, ni maderas industriales o técnicas como el aglomerado, MDF, tríplice, tableros de fibra orientada (OSB) o madera plástica. Laca o material de acabado mate sin grumos ni rebabas.</p> <p>Código UNSPSC 56101544, 60121602</p> <p><b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.</p>					
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD					
<p>En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. Debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas, porosidades o deformaciones que puedan causar heridas.</p>					
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD					
<p>Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial, sin que estos afecten la calidad del producto. <b>Debe contener instrucciones para su limpieza y desinfección, explicando la forma adecuada para su mantenimiento, así como los productos que pueden usarse para ello, y las restricciones o advertencias de productos contraindicados.</b></p> <p><b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b></p>					

FICHA TÉCNICA N° 9		LUPA		
ELEMENTO ANÁLOGO	MICROSCOPIO	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 1 - 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	EXPERIMENTACIÓN	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Lupa con mango de plástico de alta resistencia y lente en acrílico con volumen de 4.5x. Sirve para realizar ejercicios de observación y exploración.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO MÍNIMO MANGO	8 - 12	cm
		DIÁMETRO LENTE	9 - 11	cm
		MATERIAL MANGO	Plástico de alta resistencia	
		MATERIAL LENTE	Lupa de acrílico.	
		COLOR MANGO Y PORTALENTE	Diversos colores	
		CONTENIDO MÍNIMO	6 unidades	
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	3 años	
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
<p>Lupa con mango de plástico de alta resistencia, con lente de acrílico y ampliación de imagen que se usa para ver más grandes los objetos. El lente debe ir asegurado para evitar desprendimientos, preferiblemente que incluye un soporte para la observación con las manos libres. Set de 6 con soporte para guardar.</p> <p>Código UNSPSC 41111714</p> <p><b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
<p>Se debe garantizar que el plástico no sea de PVC (Cloruro de polivinilo) ni poliestireno. El material debe ser no tóxico ni nocivo, resistente a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. Debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas, porosidades o deformaciones que puedan causar heridas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
<p>Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial, sin que estos afecten la calidad del producto. Debe contener instrucciones para su limpieza y desinfección, explicando la forma adecuada para su mantenimiento, así como los productos que pueden usarse para ello, y las restricciones o advertencias de productos contraindicados. <b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b></p>				

FICHA TÉCNICA N° 15		ROLLO PAPEL KRAFT		
<b>ELEMENTO ANÁLOGO</b>	PAPEL PERIÓDICO	<b>CATEGORÍA GENERAL</b>	MATERIAL PEDAGÓGICO	
		<b>CLASIFICACIÓN</b>	GRUPO DE EDAD 1 - 6 AÑOS	
		<b>CATEGORÍA</b>	GRÁFICA, PLÁSTICA Y VISUAL	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Fabricado a base de papel ecológico, es muy resistente al desgarro y la tracción. Sirve para hacer diferentes tipos de gráficos y pinturas, así como para modelar diferentes figuras tridimensionales o para cubrir objetos.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		<b>LARGO MÍNIMO</b>	<b>215 - 230</b>	m
		<b>ANCHO MÍNIMO</b>	<b>72 - 76</b>	cm
		<b>GRAMAJE</b>	<b>60</b>	gr
		<b>MATERIAL</b>	Papel Kraft	
		<b>COLOR</b>	Marrón	
		<b>CONTENIDO MÍNIMO</b>	Rollo x 215 - 230 m	
<b>VIDA ÚTIL MÍNIMA</b>	2 años			
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Fabricado a base de papel ecológico, cuenta con un gramaje de 60 gr, un ancho de 72 a 76 cm x 215 a 230 m de largo. Debido a su consistencia también es un material resistente para arrugar y doblar, pero de igual manera permite ser rasgado sin dificultad.				
Código UNSPSC 60121124				
<b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
En material no tóxico ni nocivo, evitando que al deteriorarse sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. Debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
<b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b>				

FICHA TÉCNICA N° 16		JUEGO DE PINCELES	
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 4 A 6 AÑOS
		CATEGORÍA	GRÁFICA, PLÁSTICA Y VISUAL
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO	
		<p>Set de 24 pinceles para alto tráfico, planos y redondos, de cerdas suaves, de diferentes tamaños, con mango en madera, ensamblados con resina epóxica mejorada que minimiza la caída de las cerdas, 100% cerda natural. Sirve para pintar superficies grandes, medianas y pequeñas sobre papel de diversa composición, cartulina o cartón, muros, pisos, etc.</p>	
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
		MATERIALES	Mango: madera, cerdas naturales de origen vegetal, Virola de acero (abrazadera metálica que mantiene unidas las cerdas).
		TAMAÑOS	8 pinceles delgados: números 2 a 5. 8 pinceles medianos. números 6 a 8. 8 pinceles pequeños: números 9 a 12
		TIPOS	12 pinceles planos y 12 pinceles redondos.
		COLOR	Mango color natural, lacado o inmunizado mate.
		CONTENIDO MÍNIMO	Unidad
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	3 años
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS			
<p>Pinceles planos y redondos de diferentes tamaños, con cerdas suaves naturales, mango en madera color natural lacado mate, ensamblados con resina epóxica mejorada que minimiza la caída de las cerdas, virola de acero. Las cerdas deben ser suaves al tacto y presentar un alto nivel de absorción y flexibilidad. No deben presentar rebabas o residuos de laca o pegamento. La virola debe estar firmemente adherida y ensamblada al mango y presentar una alta resistencia al uso de alto tráfico.</p> <p>Código UNSPSC 60121200</p> <p><b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.</p>			

### REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD

En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. Debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.

### REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD

Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial.  
**Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.**



FICHA TÉCNICA N° 266	TUBOS DE CARTÓN			
ELEMENTO ANÁLOGO: N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO		
	CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 2 A 6 AÑOS		
	CATEGORÍA	FERRETERÍA O PAPELERÍA		
IMAGEN	DESCRIPCIÓN Y USO			
	Tubos de cartón que sirven para la creación de módulos de construcción, a través de los cuales los niños y niñas desarrollarán habilidades motoras gruesas y finas, así como habilidades cognitivas y creativas.			
	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
	CANTIDAD	LARGO	DIAMETRO	ESPESOR DEL CARTON
	6	30 cm	15 cm	2 – 6 mm
	6	45 cm	10 cm	2 – 6 mm
	10	50 cm	3.5 cm	2 – 6 mm
	10	10 cm	20 cm	2– 6 mm
	MATERIAL		Tubo: Cartón	
	CONTENIDO MÍNIMO		Juego de 32 tubos	
	VIDA ÚTIL MÍNIMA		3 años	
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Tubos de cartón resistente sin recubrimiento, color crudo, que sirven para la creación de módulos de construcción. Código UNSPSC 24112501 <b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. Debe ser de alta densidad y permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.				

FICHA TÉCNICA N° 267		BOLSA DE PINZAS DE MADERA			
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO		
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 4 A 6 AÑOS		
		CATEGORÍA	PAPELERÍA, CINTAS Y TEXTILES		
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO			
		Pinzas de madera natural, sin decoración. Sirve para sujetar trabajos de los niños y niñas, así como para sujetar varios papeles y hojas o hacer juegos de construcción.			
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
		ALTO	120 a 150	mm	
		ANCHO	12 - 20	mm	
		MATERIAL	Madera		
		COLOR	Madera natural.		
		CONTENIDO MÍNIMO	50 pinzas de madera		
VIDA ÚTIL MÍNIMA	3 años				
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS					
Pinzas de madera, en las cuales su resorte debe estar anclado de forma segura y permanente a las piezas de madera. La madera debe estar libre de astillas y filos cortantes que representen un riesgo para los niños y niñas.					
CÓDIGO UNSPSC 47131614					
<b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.					
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD					
En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. Debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.					
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD					
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial. <b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b>					

FICHA TÉCNICA N° 268		BOLSAS DE PALITOS DE PALETA		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 4 A 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	PAPELERÍA	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Palitos de paleta artesanales de madera, para actividades de manualidades. Construcción, pintura y clasificación.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO	114	mm
		ANCHO	10	mm
		ESPESOR	2	mm
		MATERIAL	Madera	
		COLOR	Madera natural	
		CONTENIDO MÍNIMO	Paquete x 1.000 unidades	
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	1 año	
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
<p>Palitos de paleta con punta redondeada. La madera debe estar libre de astillas y filos cortantes que representen un riesgo para los niños y niñas.</p> <p>CÓDIGO UNSPSC 60121237</p> <p><b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
<p>En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. Debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
<p>Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial.</p> <p><b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b></p>				

FICHA TÉCNICA N° 276		ESFERAS DE BALSO		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 2 A 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	PAPELERÍA	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Paquete de 10 esferas de balsa de 5 cm de diámetro, sin orificios. Por su densidad no se sumerge en el agua, y sirve para juegos de contacto, o corporales como malabares, etc.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		DIÁMETRO MÍNIMO	5	cm
		MATERIAL	Balso	
		COLOR	Natural	
		CONTENIDO MÍNIMO	Paquetes de 10 esferas	
VIDA ÚTIL MÍNIMA	3	años		
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
<p>Paquete de 10 esferas de balsa de 5 cm de diámetro, sin orificios. La madera debe estar libre de astillas y filos cortantes que representen un riesgo para los niños y niñas.</p> <p>Código UNSPSC 11122006</p> <p><b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
<p>En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. Debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
<p>Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial.</p> <p><b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b></p>				

FICHA TÉCNICA N° 279		HIDROGEL		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 2 A 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	PAPELERÍA	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		El hidrogel para plantas es un polímero super absorbente que tiene como característica principal almacenar agua y después liberarla lentamente. Sirve para trabajo de pintura y para cuidado de plantas.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		DIÁMETRO MÍNIMO POR ESFERA DE HIDROGEL	1 a 1,5	cm
		MATERIAL	Polímero en Gel	
		COLOR	Translúcido en colores primarios y secundarios	
		CONTENIDO MÍNIMO	Paquete por 10 g	
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	1	año
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
<p>Paquete por 10 g de hidrogel. El hidrogel para plantas es un polímero super absorbente que tiene como característica principal absorber y almacenar agua. Es utilizado en diversos ámbitos por su capacidad de absorción de agua ya que además poseen una flexibilidad similar al tejido natural. Es biodegradable y ecológico. El hidrogel absorbe varias veces su volumen en agua, y posteriormente el agua es liberada de forma gradual.</p> <p>Código UNSPSC 42142203</p> <p><b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
<p>En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. Debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
<p>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</p>				

FICHA TÉCNICA N° 284		KILO DE TPAOS	
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 2 A 6 AÑOS
		CATEGORÍA	CINTAS Y TEXTILES
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO	
		Paquete de un kilo de retazos con diversos tamaños, texturas, colores y materiales como algodón, velo, toalla, perchado, seda poliéster, seda satinada etc. Estos sirven para hacer títeres, vestuarios para muñecos, animaciones de objetos, y diferentes juegos corporales, experiencias con texturas, etc.	
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
		LARGO APROX DE CADA RETAZO	10 a 20 cm
		ANCHO APROX DE CADA RETAZO	10 a 20 cm
		MATERIAL	Algodón, velo, toalla, perchado, seda poliéster, seda satinada etc.
		COLOR	Variados, mínimo 10 referencias (tipos de tela) distintas.
		CONTENIDO MÍNIMO	Un kilo
VIDA ÚTIL MÍNIMA	1 año		
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS			
Paquete de un kilo de retazos con diversos tamaños, texturas, colores y materiales como algodón, velo, toalla, perchado, seda poliéster, seda satinada etc.			
Código UNSPSC 47131501			
<b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.			
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD			
Cada pieza debe ser segura, en material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. Debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar herida.			
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD			
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial. <b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b>			

FICHA TÉCNICA N° 290		PALOS DE PINCHO		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 1 - 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	PAPELERÍA	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Palillos de bambú. Sirve para diferentes ejercicios pictóricos y plásticos, así como para juegos de construcción.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		LARGO MÍNIMO	25	cm
		ANCHO MÍNIMO	2	mm
		MATERIAL	Madera de bambú	
		COLOR	Madera natural	
		CONTENIDO MÍNIMO	Paquete x 100 unidades	
VIDA ÚTIL MÍNIMA	2 años			
CARACTERÍSTICAS PARTICULARES				
Palillos de Bambú - Paquete 100 Unidades, 25 cm.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
<p>En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que, al deteriorarse, sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. Debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas.</p> <p>CÓDIGO UNSPSC 60141111</p> <p><b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
<p>Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial.</p> <p><b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b></p>				

FICHA TÉCNICA No. 12		PONCHERA		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGOGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 4 - 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	EXPERIMENTACIÓN	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Recipiente de plástico de boca ancha, que permite realizar mezclas de materiales pictóricos o combinaciones con otros materiales líquidos o solubles.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ANCHO	26 - 28	cm
		ALTO	11 - 15	cm
		CAPACIDAD	4	lt
		MATERIAL	Plástico de alta resistencia (Polietileno, polipropileno PP, etc.)	
		COLOR	Variados (primarios, o secundarios)	
		CONTENIDO MÍNIMO	Unidad	
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	5	Años
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
<p>Ponchera plástica en plástico de alta resistencia (Polietileno, polipropileno PP, etc. de alta densidad) apta para contacto con alimentos, con capacidad de 2 a 4 litros. Se debe garantizar que el plástico no sea de PVC (Cloruro de polivinilo) ni poliestireno.</p> <p>Código UNSPSC 24121807</p> <p><b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
<p>El elemento debe ser liviano, seguro, no tóxico, no debe contener piezas sueltas que puedan generar riesgo de ser ingeridas, ni bordes rugosos o filosos que puedan herir a las niñas y los niños. Debe permitir a los niños y las niñas la libre exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro alguno. Adicionalmente el elemento debe ser resistente al impacto, no debe presentar deformaciones, agrietamientos, rebordes potencialmente peligrosos, ni blanqueamientos; es decir, sus colores deben ser brillantes, vivos, uniformes y libres de manchas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
<p>Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial.  <b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b></p>				

FICHA TÉCNICA No. 14		ROLLO PAPEL BOND		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGOGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 4 - 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	GRÁFICA, PLÁSTICA Y VISUAL	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Rollo de papel bond de superficie lisa que impide el desprendimiento de partículas y asegura un trazo nítido, fino y uniforme, así como un óptimo anclaje de las tintas y materiales pictóricos utilizados comúnmente para dibujar, pintar, garabatear, plasmar ideas y creaciones.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		LARGO	50	m
		ANCHO	0.62	m
		GRAMAJE	75	gr
		MATERIAL	Papel bond	
		COLOR	Blanco	
		CONTENIDO MÍNIMO	Rollo de 0.62 m x 50 m	
VIDA ÚTIL MÍNIMA	1	Año		
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
<p>El elemento debe venir en presentación de rollo sin marcas de corte alguno, de manera que se asegure un uso variado de acuerdo con las necesidades educativas. Así mismo, debe asegurarse que su superficie sea lisa y uniforme, de manera que se garantice el óptimo anclaje de las tintas, un trazo nítido, fino y uniforme, y la consistencia suficiente para trabajar sobre él con elementos pictóricos empleados para dibujar, pintar, garabatear, plasmar ideas y creaciones.</p> <p>Código UNSPSC 60121104</p> <p><b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
<p>El material debe ser seguro, no tóxico y debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Así mismo, debe facilitar a los maestros su almacenamiento, uso y distribución.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
<p><b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b></p>				

FICHA TÉCNICA No. 17	SET DE BANDEJAS				
ELEMENTO ANÁLOGO: N.A.	CATEGORÍA GENERAL		MATERIAL PEDAGÓGICO		
	CLASIFICACIÓN		GRUPO DE EDAD 1 - 6 AÑOS		
	CATEGORÍA		EXPERIMENTACIÓN		
IMAGEN	DESCRIPCIÓN Y USO				
	Bandejas para transportar y clasificar diferentes materiales sólidos, como arena, piedras, semillas, cuentas, entre otros, propios de la exploración por parte de las niñas y los niños.				
	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS				
	REFERENCIA 1	ALTO	8	cm	
		FONDO DE UNA SOLA PIEZA	45 x 32	cm	
	REFERENCIA 2	ALTO	8	cm	
		FONDO DE UNA SOLA PIEZA	40 x 26	cm	
	REFERENCIA 3	ALTO	8	cm	
		FONDO DE UNA SOLA PIEZA	30 x 20	cm	
	MATERIAL	Plástico de alta resistencia (Polietileno, polipropileno PP, etc.)			
	COLOR	Blancas			
CONTENIDO	REFERENCIA 1: 2 bandejas REFERENCIA 2: 3 bandejas REFERENCIA 3: 5 bandejas				
VIDA ÚTIL MÍNIMA	10		Años		
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS					
<p>Bandeja plástica en Plástico de alta resistencia (Polietileno, polipropileno PP, etc. de alta densidad) apta para contacto con alimentos. Se debe garantizar que el plástico no sea de PVC (Cloruro de polivinilo) ni poliestireno.</p> <p>Código UNSPSC 31211909, 52152006, 60121252, 24121807</p> <p><b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.</p>					
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD					

El elemento debe ser liviano, seguro, no tóxico, no debe contener piezas sueltas que puedan generar riesgo de ser ingeridas, ni bordes rugosos o filosos que puedan herir a las niñas y los niños. Debe permitir a los niños y las niñas la libre exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro alguno. Adicionalmente el elemento debe ser resistente al impacto, no debe presentar deformaciones, agrietamientos, rebordes potencialmente peligrosos, ni blanqueamientos; es decir, sus colores deben ser brillantes, vivos, uniformes y libres de manchas.

#### **REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD**

Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial.

**Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.**

FICHA TÉCNICA No. 21		TIJERAS PUNTA ROMA		
ELEMENTO ANÁLOGO:	N/A	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 3 A 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	GRÁFICA, PLÁSTICA Y VISUAL	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Tijeras escolares punta roma de alta calidad para realizar trabajo plástico, recortar hojas cartulinas y papel en general.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		LARGO MÁXIMO	13	cm
		ANCHO MÁXIMO	5.5	cm
		GROSOR	3	mm
		MATERIAL	Hojas en acero inoxidable y mango plástico antideslizante.	
		COLOR	Colores variados e intensos (primarios y secundarios)	
		CONTENIDO	Unidad	
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	10	años
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Tijera de estructura plástica para uso escolar, con punta redonda que evita lastimar a los niños, con muy buen filo y mango plástico antideslizante. Colores surtidos.				
Código UNSPSC 44121618				
<b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
Cada tijera debe tener punta roma, debe ser segura, elaborada en material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación, evitando que al deteriorarse sus partes puedan ser ingeridas por los niños y/o niñas. El material plástico antideslizante debe ser de alta densidad. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso, sin roturas o deformaciones que puedan causar heridas. No se debe acercar el mango plástico a fuentes de calor. El uso de las tijeras es exclusivo para las actividades pedagógicas dirigidas por la maestra o maestro, y este elemento se debe mantener fuera del alcance de los niños y las niñas.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial. <b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b>				

FICHA TÉCNICA N° 134		PLASTILINA		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	Material pedagógico	
		CLASIFICACIÓN	5 a 11 AÑOS	
		CATEGORÍA	ARTES	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		<p>La plastilina es un material plástico empleado para modelar, de colores variados, compuesto de sales de calcio, vaselina y otros compuestos alifáticos, principalmente ácido esteárico y es apto para el uso de los niños.</p>		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO	17	cm
		ANCHO	N.A.	cm
		MATERIAL	Sales de calcio, vaselina, compuestos alifáticos.	
		COLOR	Variados	
		CONTENIDO MÍNIMO	Caja por 10 barras.	
VIDA ÚTIL MÍNIMA	3 años			
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
<p>Caja por 10 barras de colores primarios, secundarios y otros, de 17 cm de largo, de consistencia blanda, para moldear, reutilizable, que no se seque al estar expuesta al aire libre, no toxica, que no se adhiera a las manos, que no manche ni las manos ni la ropa.</p> <p>Código UNSPSC 60124314</p> <p><b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
En material no tóxico ni nocivo				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.				



FICHA TÉCNICA Nº 215		CARBONCILLO VEGETAL		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGÓGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRADOS 1° A 5°	
		CATEGORÍA	Papelería/Papel	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Carboncillo vegetal natural negro, para dibujo sobre papel y otras superficies, permite difuminar y hacer escala de grises. Empleado para desarrollar creaciones artísticas sobre diversas texturas de papel, cartulina y cartón.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO	8 – 12	Cm
		ANCHO (aproximado)	2 – 6	Mm
		MATERIAL	Carbón vegetal	
		COLOR	Negro	
		CONTENIDO MÍNIMO	Caja de 12 barras	
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
<p>Carboncillo vegetal natural negro, sin ningún tipo de recubrimiento. Caja x 12 barras de carboncillo natural vegetal, cada barra de aproximadamente 10 cm. Este material por su composición se puede quebrar o romper sin que represente riesgos, no obstante, se debe procurar que el diámetro de cada varita de carbón sea de un grosor de 2 cm o más.</p> <p>Código UNSPSC 60121516</p> <p><b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
<p>En material no tóxico ni nocivo, resistentes a la manipulación. Debe permitir a los niños, niñas y adolescentes la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso o deformaciones que puedan causar heridas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
<p>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</p>				

FICHA TÉCNICA No. 287		OVILLO DE LANA		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGOGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 4 - 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	CINTAS Y TEXTILES	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Set de 12 ovillos de lana acrílica. Fibra sintética, elaborada a partir de polímeros, por lo que no produce alergias.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		PESO	200	g
		MATERIAL	Lana acrílica	
		COLOR	Variados	
		CONTENIDO MÍNIMO	Set de 12 ovillos	
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	3	años
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Set de 12 ovillos de lana acrílica. Fibra sintética, elaborada a partir de polímeros, por lo que no produce alergias.				
ÓDIGO UNSPSC 11161603				
<b>Nota:</b> Las imágenes son de referencia, el elemento puede tener unas características similares, siempre y cuando cumpla o mejore las especificaciones técnicas.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
El elemento debe ser seguro, no tóxico y debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Debe contar con resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial. <b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b>				

FICHA TÉCNICA No. 288		OVILLO DE TRAPILLO O EMBONE		
ELEMENTO ANÁLOGO	N.A.	CATEGORÍA GENERAL	MATERIAL PEDAGOGICO	
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 4 - 6 AÑOS	
		CATEGORÍA	CINTAS Y TEXTILES	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Set de ovillos de trapillo o embone, el cual es un material compuesto de algodón y otras fibras, que estira, pero no se desgarra fácilmente. Debido a que el trapillo es un material reciclado, cada ovillo puede presentar un grosor, una textura y una composición textil diferente.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		PESO	1	kg
		LONGITUD	100	m
		MATERIAL	Trapillo	
		COLOR	Variados	
		CONTENIDO MÍNIMO	Set de 1 kg o 100 m	
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	5	años
		REQUERIMIENTOS TÉCNICOS		
Set de ovillos de trapillo el cual es un material compuesto de algodón y otras fibras, que estira, pero no se desgarra fácilmente. Debido a que el trapillo es un material reciclado, cada ovillo puede presentar un grosor, una textura y una composición textil diferente.				
Código UNSPSC 11162113				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
El elemento debe ser seguro, no tóxico y debe permitir a los niños y las niñas la exploración, manipulación y el acercamiento a este sin que provea peligro. Debe contar con resistencia mecánica y la estabilidad suficiente para soportar las tensiones debidas al uso.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Se debe poder limpiar y desinfectar con todos los agentes de limpieza de uso comercial. <b>Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones.</b>				