











**COLEGIO I. E. D. JORGE GAITÁN CORTÉS**







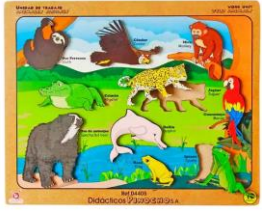



**NIT. 830.021.612 - 9 □ DANE 111001015806**






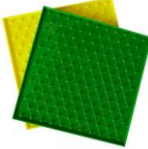













**ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C.  
Secretaría de Educación**









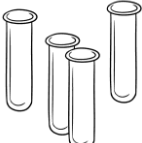

**FICHA RESUMEN  
FICHA TÉCNICA DEL ESTUDIO DE MERCADO**








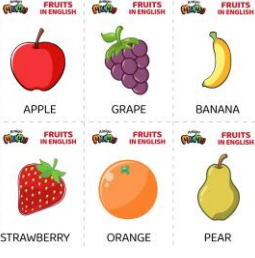
ITEM	DETALLE - CARACTERISTICAS		CANTIDAD	PRECIO INCLUIDO VALOR DEL IVA
1	Tabla en Eva con Punzón elaborado en plástico inyectado con superficie en espuma EVA. Incluye punzón con punta roma. Dimensiones Pieza + Pequeña: (1 x 11 x 1 cm) Dimensiones del producto: (26,5x21 cm)		20	\$ 760.000,00
2	Juego táctil para pies – 8 texturas fabricado en madera MDF, compuesto de 8 módulos en forma de fichas de rompecabezas para poder unir entre sí. Por una cara trae 1 textura y por la otra cara un color. 8 diferentes texturas y colores. medidas 26 x 26 x 0,9 cm		1	\$ 315.000,00
3	Juego de paletas de expresiones por 6 paletas con impresiones de rostros de niños representando diferentes expresiones		1	\$ 83.000,00
4	Juego de monstruos locos elaborado en plástico de alta resistencia de diferentes formas y colores. Compuesto por 15 piezas		3	\$ 172.000,00
5	Alfabeto en cubos por 27 cubos de diferentes colores, cada cubo tiene dos letras diferentes del abecedario impresas a una sola tinta		3	\$ 276.500,00
6	Caja de letras y palabras en español fabricado en madera MDF con impresión serigráfica en policromía a base de tintas UV no tóxicas, compuesto por una caja en madera con divisiones internas para organizar 27 vocales rojas (tildadas, minúsculas y mayúscula), 80 consonantes (minúscula y mayúscula), 27 dibujos a todo color y 2 soportes en madera para las fichas		6	\$ 565.000,00
7	Cubos para contar historias fabricado en madera pino con acabados naturales, compuesto por 9 cubos de 4 x 4 x 4 cm con ilustraciones en todas sus caras, de diversas temáticas como animales, alimentos, objetos, personajes, emociones, acciones y eventos		4	\$ 248.000,00
8	Tablero mágico (pizarras), 2 en 1 lector Tarjetas Didácticas Bilingüe		10	\$ 278.600,00










9	Caja didáctica de sombras y mitades fabricado en madera MDF con impresión serigráfica en policromía a base de tintas UV no tóxicas, compuesto por 1 caja de madera con almacenamiento de 100 fichas de medidas de 5 x 5 x 0,3 cm - distribuidas de la siguiente manera: 20 mitades de animales, 20 mitades de frutas, 20 mitades de figuras geométricas, 20 mitades de rostros humanos, 20 figuras variadas		4	\$ 364.500,00
10	Juego de causa y secuencia fabricado en madera MDF, compuesto por 1 caja de madera que funciona como almacenamiento, 4 secuencias de 3 fichas cada una, para un total de 12 fichas con impresión serigráfica en policromía a base de tintas UV no tóxicas y 4 soportes para las fichas		4	\$ 324.200,00
11	Juego de concentración oficios fabricado en madera MDF con impresión serigráfica en policromía a base de tintas UV no tóxicas, compuesto por 18 fichas de 11,8 x 7,7 x 0,3 cm que conforman 6 modelos		6	\$ 172.000,00
12	Lotería contrarios y antónimos fabricados en madera MDF con impresión serigráfica en policromía a base de tintas UV no tóxicas, compuesta por 3 plantillas de 21 x 10 cm, 24 fichas de 5 x 5 cm numeradas y clasificadas con ilustraciones que permiten diferenciar entre los colores y figuras (en empaque de cartón)		4	\$ 142.000,00
13	Lotería de Percepción de Formas elaborada en MDF con impresión serigráfica en policromía a base de tintas UV no tóxicas. Compuesta por tres plantillas numeradas y clasificadas de (21x10cm) y 24 fichas (5x5cm)		4	\$ 305.600,00
14	Plantillas de preescritura en madera fabricado en madera MDF, compuesto por 1 caja de madera que funciona como almacenamiento, 10 plantillas. Cada una contiene en la parte interna una figura diferente con varios tipos de dificultad		2	\$ 153.700,00
15	Unidad de trabajo animales salvajes fabricado en madera MDF con impresión serigráfica en policromía a base de tintas UV no tóxicas, compuesto por 10 piezas modulares y una base con marco en madera		4	\$ 218.000,00
16	Unidad de trabajo animales marinos fabricado en madera MDF con impresión serigráfica en policromía a base de tintas UV no tóxicas, compuesto por 9 piezas modulares y una base con marco en madera		4	\$ 169.500,00
17	Unidad de trabajo animales domésticos fabricado en madera MDF con impresión serigráfica en policromía a base de tintas UV no tóxicas, compuesto por 8 piezas modulares y una base con marco en madera		4	\$ 218.900,00
18	Torre didáctica de círculos insertables fabricado en MDF con pinturas no tóxicas de diferentes colores, compuesto por una base triangular con un eje vertical para ensartar, 14 triángulos de una esfera para ensartar		4	\$ 465.000,00











19	Discos Ensartables Duros y Blandos - elaborados en plástico y espuma EVA de diferentes colores y diferentes tamaños. Compuesto por 100 piezas y un cordón. Cada disco mide (3 x 3 x 0,8 cm). Dimensiones Pieza + Pequeña: 3 x 0,8 x 3 cm Dimensiones del mimbre: (14 cm de largo)		4	\$ 248.000,00
20	Plantilla plástica de enhebrado fabricado en plástico, de diferentes colores, compuesto por 1 plantilla con retícula (red) perforada para encartado 6 botones plásticos de 4 x 4 x 0,3 y 2 cordones para realizar el enhebrado		6	\$ 229.300,00
21	Remolque didáctico con bloques 8bloques lógicos); fabricado en madera MDF, compuesto por un remolque con tolva, cargado de 20 bloques de construcción en formas geométricas 3 cubos, 1 triángulo grande, 2 triángulos pequeños, 2 cuadrados, 2 rectángulos grandes, 2 rectángulos pequeños, 1 media caña, 1 cilindro truncado, 2 primas truncados, 3 cilindros y 1 prisma de diferentes colores y tamaños		4	\$ 355.000,00
22	Ábaco vertical plástico fabricado en plástico de diferentes colores, compuesto por 1 base con dos ejes verticales para ensartar 20 aros plásticos de 6 x 6 x 2 cm		4	\$ 205.600,00
23	Mini-Cubo de Aprendizaje Múltiple fabricado en madera MDF y pino con impresión serigráfica en policromía a base de tintas UV no tóxicas. En cada cara hay un juego diferente. Reloj didáctico, laberinto de complejidad (Cuenta con 2 varillas de alambre semi-acerado de color amarillo y azul, las cuales se entrecruzan y contienen en total 10 cuentas plásticas de diferentes y colores). Patrón Curvo, Encaje de Figuras y Engranajes. Dimensiones del producto: 31 x 17 x 17 cm		4	\$ 735.500,00
24	Geoplano Didáctico Plástico Doble Cara elaborado en plástico, Compuesto por un geoplano y 24 bandas elásticas, Dimensiones de 23 x 23 x 1 cm		6	\$ 148.000,00
25	Anillos matemáticos de colores elaborado en madera con impresión serigrafía en policromía a base de tintas UV no tóxicas, compuesto por 2 bases de 30 x 14 x 1,2 cm en triplex, 10 fichas con puntos de colores y 55 discos plásticos de diferentes colores -Dimensiones de 60 x 14 x 11,2 cm		4	\$ 316.000,00
26	Patrón de secuencias recto fabricado en madera MDF con impresión serigráfica a base de tintas UV no tóxicas, compuesto por 1 tablero con 24 pines de diferentes colores y 6 tarjetas con gráficos en ambas caras de 7 x 8 x 0,3 cm - Dimensiones del producto: 31 x 30 x 7 cm		2	\$ 285.000,00
27	Patrón de secuencias curvilíneo fabricado en madera MDF con impresión serigráfica a base de tintas UV no tóxicas, compuesto por 1 tablero con 24 pines de diferentes colores y 6 tarjetas con gráficos en ambas caras de 7 x 8 x 0,3 cm - Dimensiones del producto: 31 x 30 x 7 cm		2	\$ 295.600,00

28	Dominó infantil de texturas fabricado en madera MDF con impresión serigráfica a base de tintas UV no tóxicas en alto relieve, compuesto por 1 caja de madera que funciona como almacenamiento, 28 fichas de 8 x 4 x 0,3 cm con diferentes diseños en alto relieve		6	\$ 353.000,00
29	Perchero de 20 puestos en madera fabricado en madera MDF con impresión serigráfica en policromía a base de tintas UV no tóxicas, compuesto de 1 módulo para anclar a la pared con 20 pines en madera para colgar - Dimensiones: 118 x 32 x 4 cm		6	\$ 1.200.000,00
30	Caja de herramientas en madera fabricado en madera en triplex, MDF y perillo, compuesto por 2 destornilladores de 13 x 2,5 x 2,5 cm, 1 martillo de una de 18,5 x 7 x 4 cm, 1 un martillo de maza de 15 x 7 x 3 cm, 1 llave combinada de 16 x 5,5 x 1,2 cm, 1 llave de boca de 17 x 5,5 x 1,2 cm, 1 regla de 15 x 2,8 x 0,3 cm, 1 escuadra de 13,5 x 9 x 1,5 cm, 1 serrucho de 20 x 7 x 2,2 cm, 1 alicata de 16,5 x 9 x 1,2 cm, 6 tornillos de 5,5 x 4 x 4 cm, 6 tuercas de 4 x 4 x 1,2 cm y 9 placas de 12 x 4 x 1,2 cm – total de piezas 31 - Dimensiones del empaque: 27 x 27 x 7 cm		1	\$ 228.000,00
31	Set de instrumentos médicos plásticos, compuesto de 9 piezas de instrumentos médicos, Material: Plástico ABS no tóxico, inodoro e inofensivo		2	\$ 175.000,00
32	Estufa infantil en madera fabricado en madera MDF, triplex y perillo, compuesto por una sola pieza, la cual contiene estufa de 4 puestos con perillas móviles, 1 horno con puerta abatible y 1 parrilla – Dimensiones de 59 x 35 x 28 cm		1	\$ 558.000,00
33	Caja registradora en madera fabricado en madera MDF y pintado con pintura no tóxica, Compuesto por 1 caja registradora de 27 x 21 x 12 cm, el tablero cuenta con botones de números y símbolos, un ábaco de 10 perlas para realizar cuenta, rollo de papel intercambiable, paquete de billetes y monedas didácticas y una bandeja con compartimientos organizar los billetes y monedas didácticas – medidas de 27 x 21 x 12 cm		2	\$ 374.000,00
34	Juego sensorial descubramos los olores fabricados en madera MDF, plástico, espuma y esencias artificiales no tóxicas. Compuesto por 20 goteros con de diferentes esencias de maracuyá, uva, coco, fresa, limón, manzana, naranja, sandía, guanábana, piña, mango, canela, eucalipto, hierbabuena, manzanilla, miel, vainilla, ajo, cebolla y chocolate, 20 Contenedores plásticos con espuma en su interior, 1 contenedor con café para neutralizar los olores, 1 antifaz, 1 organizador, 20 Tarjetas de 11,5 x 7,5 x 0,3 cm con impresión serigráfica de ilustraciones de las esencias, trae en la parte inferior el nombre de cada una de ellas en español y braille en alto relieve de medidas 27 x 27 x 7 cm		1	\$ 456.700,00
35	Magnéticos plásticos 3D fabricado en plástico de diferentes colores, compuesto por 36 piezas de diversas formas y tamaños, como: Esfera 3.5 cm, Listón largo de 8.5 x 2 x 2 cm, Listón corto de 5 x 2 x 2 cm, Listón curvo de 7 x 2 x 2 cm - piezas con sistema magnético en sus puntas		2	\$ 467.000,00

36	Kit didáctico patrulla escolar fabricado en madera MDF y plástico, compuesto por 1 chaleco reflectivo, 1 casco plástico y 2 paletas de tránsito		2	\$ 362.000,00
37	Juego didáctico de señales de tránsito fabricado en madera con impresión serigráfica en policromía a base de tintas UV no tóxicas y acabado natural, compuesto por 6 bolillos de soporte, 6 bases para los bolillos por 12 tableros intercambiables con señales de tránsito como: paradero, pare, velocidad máxima, circulación Prohibida de bicicletas, doble vía, zona deportiva, glorieta, riesgo de accidente, zona escolar, primeros auxilios, cruce peatonal y vía para ciclistas de medidas 75 x 16,5 x 16,5 cm		2	\$ 450.000,00
38	Semáforo didáctico en madera fabricado en madera MDF y perillo, compuesto por un gabinete con 2 tarjetas intercambiables de 26 x 10 x 0,3 cm para indicar el paso vehicular y peatonal impresas con serigrafía a base de tintas UV no tóxicas, soporte fijado a una base de madera para brindar estabilidad – medidas de 80 x 19 x 19 cm		2	\$ 378.600,00
39	Microscopio Digital Con Pantalla Full HD Pantalla LCD Aumento 1000x		1	\$ 471.000,00
40	Binoculares didácticos para niños resistente al agua		10	\$ 1.690.000,00
41	Vasos medidores plásticos de: 25 ml - cantidad 26 50 ml - cantidad 15 100 ml- cantidad 6		45	\$ 1.800.000,00
42	Cuenta gotas plásticas (goteros) Capacidad en volumen: 5 ml. Pipeta goteo. Fabricado en plástico. Con graduación		25	\$ 350.000,00
43	Set de embudos plásticos		25	\$ 600.000,00
44	Tubos de experimentación		50	\$ 275.000,00
45	Jeringas plásticas sin aguja		50	\$ 270.000,00

46	<p>Estereoscopio:  Modelo EI-5303  Tipo de alimentación: batería  Tipo de cabezal monocular doble  Zoom óptico  Voltaje de 110 V  Con aumento de 20x y lentes dobles de fácil uso  Vista ampliada de objetos en 3D  Lentes dobles con aumento de 10x y 20x  Con 12 muestras de rocas para observación  Marca Educational Insights</p>		2	\$ 980.000,00
47	Carro Montable Jeep Infantil niños		6	\$ 1.000.000,00
48	Carro montable infantil niñas		6	\$ 860.000,00
49	Carro infantil montable		6	\$ 800.000,00
50	ROMPECABEZAS DE 9 FICHAS – IMÁGENES CON MOTIVOS SURTIDOS EN INGLES; HECHO EN MADERA - MEDIDAS DE 15 CMS X 15 CMS – FICHAS CON NOMBRES EN INGLES		10	\$ 375.600,00
51	ROMPECABEZAS POR 15 FICHAS – IMÁGENES CON MOTIVOS SURTIDOS EN INGLES - NOMBRES EN INGLES DE MEDIDAS DE 36 CMS X 30 CMS – FICHAS CON NOMBRES EN INGLES		10	\$ 465.000,00
52	ROMPECABEZAS DEL CUERPO HUMANO EN INGLES POR 14 PIEZAS – HECHO EN MADERA - MEDIDAS DE 36 CMS X 30 CMS		10	\$ 265.000,00
53	ALIMENTOS PARA ENCAJAR DE FRUTAS – HECHO EN MADERA – MEDIDAS DE 20 CM X 20 CMS		6	\$ 178.500,00

54	ALIMENTOS PARA ENCAJAR – COMIDA – HECHO EN MADERA- MEDIDAS DE 20 CMS X 20 CMS		6	\$ 178.500,00
55	ROMPECABEZAS DE ROPA PARA ENCAJAR EN INGLES – MEDIDAS DE 20 CMS X 20 CMS		6	\$ 178.500,00
56	LOTERIA DE PROFESIONES Y OFICIOS CON NOMBRES EN INGLÉS -HECHO EN MADERA DE 24CM X 12 CM EL TABLERO LAS FICHAS MEDIDA DE 8 X 6 CM CADA UNA	 Material: madera 3mm Medidas : 24 x 12 cm Fichas: 24 Medidas: 8 x 6 cm cada una Tableros: 4 Medidas: 8 x 6 cm cada uno	6	\$ 195.000,00
57	ROMPECABEZAS DE ASOCIACION COLOR Y CANTIDAD EN INGLES – HECHO EN MADERA – DE MEDIDAS DE 20 CMS X 20 CMS		6	\$ 195.000,00
58	LOTERIA DEL CUERPO HUMANO CON NOMBRES EN INGLÉS – HECHO EN MADERA- MEDIDAS 24CMS X 12 CMS EL TABLERO LAS FICHAS MEDIDA DE 8 X 6 CM CADA UNA	 Material: madera 3mm Medidas : 24 x 12 cm Fichas: 24 Medidas: 8 x 6 cm cada una Tableros: 4 Medidas: 8 x 6 cm cada uno	6	\$ 195.000,00
59	JUEGO DE PESCA MAGNETICO DE ANIMALES MARINOS EN INGLES – HECHO EN MADERA DE 15 PIEZAS MARINAS – MEDIDAS DE 25 CMS X 25 CMS		6	\$ 262.000,00
60	JUEGO DE LA CASITA PARA ENCAJAR EN INGLES – HECHO EN MADERA - MEDIDAS DE 25 CMS X 25 CMS		6	\$ 265.000,00
61	JUEGO DE MEMORIA POR 50 TARJETAS PLASTICAS EN INGLES (IMÁGENES DIFERENTES) – MEDIDAS DE 7 CMS X 10 CMS		6	\$ 245.000,00
62	ARBOL DE APRENDIZAJE ENCAJABLE EN INGLES	 Material: Madera 3mm Medidas: 30 x 44 cm Componentes: 1 juego	6	\$ 246.000,00

63	DIVER BLOQUES POR 57 FICHAS PLASTICAS – MEDIDAS DE 12.6 CMS X 3 CMS X 4 CMS		10	\$ 436.800,00
64	MEGA BLOQUES POR 40 PIEZAS PLASTICAS		10	\$ 547.000,00
65	MALETA DE BLOQUES DE CONSTRUCCION POR 31 PIEZAS – HECHO EN MADERA – MEDIDAS 23 CMS X 19 CMS		10	\$ 385.000,00
66	JUEGO DE LABERINTO DE HUECOS – HECHO EN MADERA – MEDIDAS DE 20 CMS X 20 CMS X 5 CMS		10	\$ 315.000,00
67	JUEGO DE COMPETENCIA DE BALDOSAS	 <p>COMPETENCIA DE BALDOSAS</p> <p>MATERIAL: MDF 2,5 cm  Tamaño: 28 x 14,5 cm  Formato de fichas: 5,5 x 5,5 cm  Contiene: 30 tarjetas, 8000 cartas</p>	10	\$ 325.000,00
68	JUEGO POR OCHO (8) TITERES EN TELA DE PROFESIONES Y OFICIOS ESTÁNDAR (20 CMS X 29 CMX)		1	\$ 92.000,00
69	JUEGO POR OCHO (8) TITERES DE TELA DE ANIMALES ESTANDAR (20CMS X 29 CMS)		1	\$ 92.000,00
70	JUEGO DE MESA QUIEN SOY - 50 tarjetas ilustradas, 6 correas con estantes de papel, 1 reloj arena		10	\$ 265.000,00
71	JUEGO DE SECUENCIAS EN INGLES – FICHAS DE CARTON		10	\$ 265.000,00
72	ROMPECABEZAS CAUSA Y CONSECUENCIAS EN INGLES PARA NIÑOS MENORES DE SEIS AÑOS	 <p>Material: madera MDF 5  Medida: 27 x 14cm  Medidas Fichas: 10 x 9 cm  Tableros: 4 Unidades</p>	10	\$ 265.000,00

73	ROMPECABEZAS FACIAL EN INGLES – MEDIDAS DE 36 CMS X 30 CMS		10	\$ 280.000,00
74	ROMPECABEZAS DE LOS SENTIDOS EN INGLES – MEDIDAS DE 30 CMS X 36 CMS – FIGURAS SURTIDAS		10	\$ 280.000,00

VALOR ESTUDIO DE MERCADO

\$ 28.939.700,00