

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR			

ASPECTOS ESPECÍFICOS DE LA ADQUISICIÓN DE LA COMPRAVENTA

LA IMPORTANCIA QUE TIENE LA ADQUISICIÓN DE BIENES DE USO DURADERO PARA EL FORTALECIMIENTO Y CONSOLIDACIÓN DE LOS CENTROS DE INTERÉS EN EL MARCO DEL PLAN DE FORMACIÓN INTEGRAL Y PRIMERA INFANCIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA

“En cumplimiento de lo anterior, el Gobierno Nacional, en atención a lo establecido por el artículo 2.3.1.6.4.4. del Decreto 1075 de 2015, consideró en la metodología de distribución de los recursos de la participación para educación del Sistema General de Participaciones (SGP - Educación), por el concepto de Calidad – Gratuidad para el año 2026, dos componentes adicionales. Esto, con el objetivo de que los establecimientos educativos oficiales del país cuenten con recursos que les permitan financiar los elementos necesarios para la formación integral ..., establecidos en el Plan Nacional de Desarrollo 2022-2026. Esto significa, contar con recursos que se pueden destinar a:

- Fortalecer las estrategias para ampliar el uso significativo del tiempo escolar, promoviendo trayectorias de vida y educativas.*
- Fomentar una formación integral que integre la cultura, el deporte, la recreación, las artes, la ciencia, la programación, ciudadanía y la educación CRESE (ciudadana, para la reconciliación, antirracista, socioemocional y para el cambio climático) en prácticas pedagógicas basadas en la realidad.”*
- Fortalecer los ambientes pedagógicos, incluyentes y diversos, de las aulas del segundo ciclo de la educación inicial, correspondiente a los tres grados de preescolar (prejardín, jardín y transición), mediante la compra de dotaciones (mobiliario escolar a escala, material pedagógico y colecciones de literatura infantil) y la adecuación, ampliación y mejoramiento de infraestructura de preescolar, conceptos de gasto establecidos en el Decreto 4791 de 2008, compilado en el Decreto 1075 de 2015.”*

Fuente: Circular 16 del 31/03/2025 expedida por el MEN.

CIRCUNSTANCIAS QUE CONLLEVAN A LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA A LA ADQUISICIÓN DE BIENES DE USO DURADERO PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS CENTROS DE INTERÉS EN EL MARCO DEL PLAN DE FORMACIÓN INTEGRAL Y EL FORTALECIMIENTO Y CONSOLIDACIÓN DEL PROYECTO DE EDUCACIÓN INICIAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA EN LÍNEA CON EL PLAN NACIONAL DE DESARROLLO Y PLAN DEPARTAMENTAL DE DESARROLLO:

Plan Desarrollo Nacional: “COLOMBIA POTENCIA MUNDIAL DE LA VIDA”

Eje Transformador: Seguridad Humana y Justicia Social

Pilar: Superación de privaciones como fundamento de la dignidad humana y condiciones básicas para su bienestar

Catalizador: Educación de calidad para reducir la desigualdad

Componente a. primera infancia feliz y protegida

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR			

Sector: educación

Programa Presupuestal: Calidad, cobertura y fortalecimiento de la educación inicial, preescolar, básica y media

PLAN DE DESARROLLO DEPARTAMENTAL

“Gobernando; más que un Plan” 2024-2028, Ordenanza N°001 del 22 de marzo del 2024.

Líneas Estratégicas: CON-UNIDAD

PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL

“Girardot Socialmente Justa”, Acuerdo N° 003 del 05 de junio del año 2024.

Línea Estratégica: Girardot Justa e Incluyente

Sector: Educación

Programa: Calidad, cobertura y fortalecimiento de la educación inicial, preescolar, básica y Media.

Proyecto: IMPLEMENTACIÓN DE PROGRAMAS QUE MEJOREN LA CALIDAD, COBERTURA Y FORTALECIMIENTO DE LA EDUCACIÓN INICIAL, PRESCOLAR, BÁSICA Y MEDIA EN EL MUNICIPIO DE GIRARDOT

No. de META	PRODUCTO	CÓDIGO DE PRODUCTO	INDICADOR DE LA META	Acciones del Plan de Desarrollo
7	Infraestructura educativa dotada	2201069	Sedes dotadas	Dotación de sedes educativas de básica y media
8	Infraestructura educativa dotada	2201069	Instituciones dotadas con dispositivos tecnológicos	Dotación de sedes bajo programación de la SEM
11	Servicio de asistencia técnica en educación inicial, preescolar, básica y media	2201006	Estrategias educativo - ambientales y de participación implementadas	Acompañamiento a proyectos pedagógicos transversales (ambientales, educación sexual, construcción de ciudadanía, DDHH, uso de tiempo libre, etc.) y cátedras obligatorias (Paz, afrocolombianidad, movilidad segura, entre otras).

Código BPIN: 2024253070001

Regulatorio:

NORMA TÉCNICA APLICABLES A CADA PRODUCTO.

“Calidad educativa con sentido social y humano”

Km 2 vía Tocaima
Girardot - Cundinamarca

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG		 Alcaldía de Girardot
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026	
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR				

Técnico:

La adquisición por compra de BIENES DE USO DURADERO, técnicamente se fomenta en lo siguiente:

Objetivo General:

Garantiza el fortalecimiento y/o consolidación de los Centros de Interés y Primera Infancia en la Institución Educativa.

Objetivo Específico:

Asegurar las condiciones respecto de los equipos para que los estudiantes puedan realizar las actividades que dinamicen los Centro de Interés y Primera Infancia en la Institución Educativa.

Ficha Técnica:

El presente cuadro establece las descripciones de cada producto, como también las cantidades respectivamente:

Centro de Interés: Club Lector				
Ítem	Descripción	Referencia	Unidad de Medida	Cantidad
1	Juego didáctico: La máquina de inventar historia. Cartas y dado para creación de historias, asociación de ideas, expresión oral y creatividad. La caja contiene 63 cartas icono, 56 cartas frase y 1 dado.		Unidad	3
2	Material: Madera MDF 9 cubos Tamaño: 4 x 4 x 4 cm Se lanzan los cubos según caigan, se pueden inventar infinidad de historias Temas: personajes, criaturas, objetos, lugares, animales, emociones, clima, alimentos.		Set	2
3	Kit Vlogger VTA con soporte para smartphone, luz LED, micrófono y base convertible en trípode o empuñadura. Para grabar lecturas en voz alta, entrevistas, recomendaciones de libros, narraciones y cápsulas literarias del Club Lector.		Unidad	1
4	"Epson L3210 Impresora Multifuncional 3 En 1 EcoTank Escáner Epson L3210 es la solución perfecta para tu hogar u oficina, combinando impresión, copiado y escaneo en un solo"		Unidad	1

"Calidad educativa con sentido social y humano"

Km 2 vía Tocaima
Girardot - Cundinamarca

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG		 Alcaldía de Girardot
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026	
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR				

	dispositivo. Disfruta de un costo de impresión ultra bajo, con la capacidad de imprimir hasta 4.500 páginas en negro o 7.500 a color gracias a su sistema EcoTank, lo que se traduce en un ahorro significativo en cada recarga"			
--	--	--	--	--

Centro de Interés: EmocionArte Atanasista: Una explosión artística de emociones

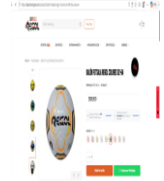
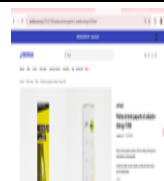
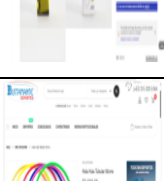
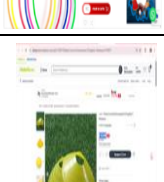
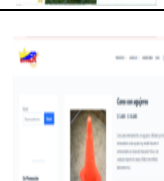
Ítem	Descripción	Referencia	Unidad de Medida	Cantidad
5	Emostories Juego Colombiano de Inteligencia Emocional Incluye: 49 cartas de emociones, 35 cartas de situaciones, 14 cartas de caos, 36 fichas de emoción, 8 retratos de deidades, 22 partículas, 1 dado y reglamento.		Unidad	3
6	Kit de emociones con ruleta de la calma. Incluye Manual de instrucciones para el manejo del KIT Parques de las emociones 4 fichas Un par de dados Ruleta de las emociones Paletas de emociones Ruleta de la calma		KIT	3
7	Kit Vlogger VTA con soporte para smartphone, luz LED, micrófono y base convertible en trípode o empuñadura. Para registrar voces, reflexiones, entrevistas, dramatizaciones y productos audiovisuales del CI.		Unidad	2
8	PELOTA ANTIESTRÉS DE ESPUMA PU x6 UNIDADES. Para el rincón de calma : Está hecha de material de poliuretano de alta calidad, suave y fácil de apretar, cuidadoso con el medio ambiente y no tóxico, con un peso aproximadamente 8gr, seguro para los niños. es muy liviana y cómoda de sostener, adecuada para usar con una sola mano. La pelota antiestrés es un gran juguete para aliviar el estrés, para jugar con sus hijos en el piso o la mesa, trayendo risas y diversión al hogar.		set x6	5
9	CABINA ACTIVA PRO-DJ PB15EMP3 OP SYS CABINA ACTIVA 15" 120W RMS PARLANTE DE 15" + BASE + MICRÓFONO		Unidad	1

Centro de Interés: Cuerpo, Arte y Vida: Deporte, Biodanza y Expresión Corporal

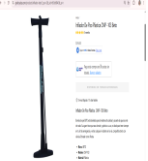
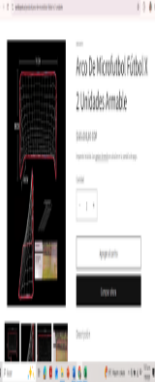
	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG		 Alcaldía de Girardot
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026	
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR				

Ítem	Descripción	Referencia	Unidad de Medida	Cantidad
10	TV CHALLENGER 55" Pulgadas 139 cm 55TG2770 4K-UHD LED Smart TV Google medidas (alto x ancho x fondo) 122.6 x 71.2 x 7.5 Centímetros Puertos HDMI: 3. Pantalla: QLED. Resolución: 4K-UHD.		Unidad	6
11	Barra de Sonido CHALLENGER SB80Y 80W Negro Características Técnicas: Potencia RMS: 80 Watts Forma de Conectividad: Bluetooth Tipo de Altavoz: Activo (Lleva amplificador incorporado) Rango de Bluetooth: 10 Metro(s) Dimensiones: Ancho/Frente de la Unidad Principal: 41 Centímetros Alto de la Ud Principal: 7.5 Centímetros Fondo de la Unidad Principal: 7.9 Centímetros Medidas del Parlante, Barra o Subwoofer (Ancho x Alto x Fondo) En Cm 41 x 7,5 x 7,9 Centímetros Conectividad: Conexión Inalámbrica Fuentes de Alimentación de Energía: Energía Eléctrica Tipos de Puertos Entradas y Salidas Cable óptico digital Puerto Auxiliar de Audio Puerto HDMI Puerto USB		Unidad	4
12	Soporte Tv 32 A 65 P4 Grande Brazo Largo Giratorio Preto NIA AN p4 + instalación: Características importantes: Incluye soporte base de brazo a la pared. Conexión de 2 dispositivos (DVD, TDT, deco, consola de juegos) Configuración y asesoría en su televisor. Programación del servicio con día y rango de hora fija. Tipo de Servicio: Instalación Tipo de Instalación: Televisores El Servicio Incluye: Asesoría Básica en Manejo del producto Asesoría en uso y cuidado del producto Chazos y tornillos según se requiera Conexión hasta 2 Dispositivos Adicionales Instalación con Base de Pared de Brazo		Unidad	6

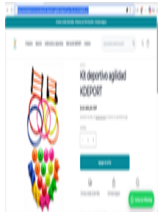
	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG		 Alcaldía de Girardot
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026	
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR				

13	BALÓN BALONCESTO "MOLTEN" Referencia: B7G 2000 Uso: Institucional / Niños: Secundaria/ Superficie: Todo terreno / Tipo: Vulcanizado 12 paneles / Tamaño: # 7 / Material: Caucho		Unidad	19
14	BALÓN FUTBOL SALA "ABC" Construcción: Laminado / Circunferencia: 62 - 64 / Peso: 410 a 430 Gr / Rebote: Max. 45 cm. / Cámara: Butilo de dos capas / Superficies: Baldosa y duras / Color: Verde - Naranja - Amarillo		Unidad	20
15	BALÓN VOLEIBOL "MOLTEN" Referencia: 4000 Uso: Institucional / Fabricado: Cuero sintético / Superficie: Todo terreno / Tamaño: # 7 / Colores: Blanco, Rojo y Verde		Unidad	19
16	Pelotas de tenis para práctica en pavimento/cancha dura y tierra paquete x3 unidades - Artengo Tb160 Detalles de diseño: Se vende por lote de 3. Composición: Tejido interior: 100.0% Látex de caucho natural; Tejido exterior: 55.0% Acrílico, 10.0% Lana, 35.0% Poliamida		cajas	10
17	AROS ULA ULA PLANO Diámetro: 50 cm. / Peso: 140 gr. Color: Surtido		Unidad	40
18	Platillos Conos De Entrenamiento X10 Agilidad Y Resistencia X 10 UNIDADES. 5CM DE ALTO X 19CM DE ANCHO		Set x 10	30
19	CONOS 30 cm. Con agujeros. Cono para entrenamiento con agujeros. Utilizado por los entrenadores como ayuda muy versátil durante el entrenamiento en clases de Educación Física o de cualquier deporte de campo (fútbol, microfútbol, baloncesto etc.).		Set x 6	18

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG		 Alcaldía de Girardot
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026	
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR				

20	SOGAS PARA SALTAR Lazo de salto en poliéster 8 mm Lazo de salto en cuerda de poliéster de 8 mm, diseñado para ejercicios de coordinación, ritmo, resistencia y acondicionamiento físico		Unidad	40
21	COLCHONETA PARA EJERCICIO Medida: 1,90 x 100 x 0,06 / Espuma: Rosada / Densidad: 20 / Forro: Lona codra/ Color Forro: Azul Oscuro		Unidad	30
22	Pito Fox 40 Classic diseñado para arbitraje, entrenamiento deportivo y control de actividades en espacios abiertos o cerrados. Su sonido potente y claro permite dar indicaciones, marcar pausas, iniciar ejercicios, controlar tiempos y dirigir grupos durante partidos, torneos, clases de educación física y entrenamientos. Cuenta con diseño sin esfera interna, lo que facilita un sonido constante y confiable incluso en condiciones de uso frecuente. Práctico, liviano y fácil de portar.		Unidad	7
23	INFLADOR DE PISO CON ADAPTADOR "BETO" Referencia: CMP 103 Capacidad: 160 PSI / Material: Plástico / Color: Negra / Set de agujas balones.		Unidad	4
24	Arco de fútbol metálico armable ideal para entrenamiento, juegos recreativos y fútbol infantil. Fabricado con estructura de metal resistente y malla de poliéster de alta durabilidad, diseñada para soportar impactos constantes del balón. Incluye 2 porterías armables de 76 cm x 56 cm x 45 cm, perfectas para patios, jardines, parques o escuelas. Sistema fácil de ensamblar y desmontar, incluye clavijas de tierra para mayor estabilidad en superficies naturales. ESPECIFICACIONES: Material: Metal Color: Rojo. Cantidad: 2 Unidades. Medidas: 76 x 56 x 45 cm		Kit	3

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG		 Alcaldía de Girardot
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026	
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR				

25	Escalera en reata diseñada para crear recorridos de coordinación, agilidad y control de pasos con la longitud que necesites. A diferencia de las escaleras con peldaños plásticos, su estructura en reata es más flexible y permite adaptarse fácilmente a diferentes espacios de entrenamiento. Puede extenderse sobre superficies planas y, según el lugar de uso, fijarse o anclarse al piso para mayor estabilidad durante la práctica.		Unidad	20
26	Peto deportivo en tela pool diseñado para identificación de jugadores, división de equipos y organización de actividades deportivas. Permite diferenciar grupos durante entrenamientos, clases de educación física, escuelas deportivas, torneos recreativos y trabajos tácticos. Su diseño liviano facilita el movimiento y permite usarlo sobre la ropa deportiva. Disponible en referencia con número o con número y logotipo tipo bolsillo a una tinta		Unidad	30
27	Kit deportivo de agilidad diseñado para crear circuitos de coordinación, velocidad, reacción y acondicionamiento físico. Permite combinar ejercicios de pies rápidos, saltos, desplazamientos laterales, cambios de dirección, recorridos por estaciones y trabajos de orientación espacial. Su variedad de elementos facilita organizar entrenamientos dinámicos para clases de educación física, escuelas deportivas, clubes y actividades recreativas. Contenido del kit 2 escaleras de 1.50 m 10 ula ula manguera de 50 cm 10 conos de 23 cm 10 platillos		kit	4
28	BASTÓN PVC 1.50 para entrenamiento 1.50mt colores disponibles: Naranja, amarillo o verde neón. Sujetos según disponibilidad		Unidad	9

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG		 Alcaldía de Girardot
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026	
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR				

29	Extensión Encauchetada Calibre 3X12 AWG Aleación – 50 Metros Características Longitud de 50 metros: alcance extendido ideal para cubrir áreas amplias sin necesidad de empalmes adicionales. Calibre 3x12 AWG: conductores de alto desempeño, adecuados para equipos eléctricos exigentes y uso continuo. Conductor a tierra integrado: mayor protección para el usuario y los equipos conectados. Revestimiento encauchetado reforzado: máxima resistencia a la abrasión, flexión, golpes, humedad ligera y condiciones de trabajo pesado. Conductores de cobre flexible: excelente conductividad eléctrica, menor calentamiento y mayor eficiencia energética. Alta flexibilidad: fácil de manipular y almacenar pese a su robustez y longitud.		Unidad	2
30	Bandas elásticas x 5 Sportfitness lleva tu entrenamiento al siguiente nivel con el set de bandas elásticas Sportfitness. Este set de 5 bandas está fabricado en látex de alta calidad y viene en diferentes tamaños y resistencias para adaptarse a tus necesidades de entrenamiento. Las bandas elásticas son perfectas para entrenamientos de fuerza, estiramientos y rehabilitación, y su diseño compacto te permite llevarlas contigo a cualquier lugar, para que puedas entrenar en casa, en el gimnasio o incluso al aire libre.		Set x 5	8

PRIMERA INFANCIA

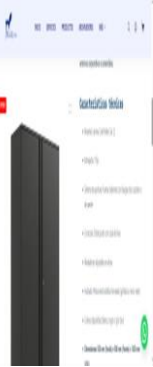
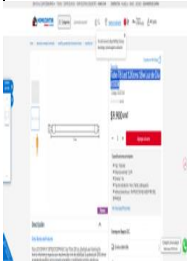
Sede Principal: Grado Prejardín - Jardín

Ítem	Descripción	Referencia/I magen	Unidad de Medida	Cantidad
------	-------------	-----------------------	---------------------	----------

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG		 Alcaldía de Girardot
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026	
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR				

31	Mesa Trapezoidal Escolar con Portalibros 96 × 60 cm La Mesa Trapezoidal Escolar está diseñada para aulas modernas que requieren versatilidad, resistencia y organización. Fabricada con cubierta en polipropileno 100% con filtro UV y estructura metálica en tubo cuadrado de 1", incorpora un portalibros tipo cajón en lámina metálica y cumple con la Norma Técnica Colombiana NTC 473, siendo ideal para instituciones educativas. DELANTERO: 96 cm PARTE INFERIOR: 60 cm ALTURA: 50,5 cm		Unidad	6
32	Sillas pequeñas. illa Escolar Clase 2 NTC 4641 Preescolar La Silla Escolar Clase 2 Magru S.A.S está diseñada para instituciones educativas de primera infancia y fabricada bajo la Norma Técnica Colombiana NTC 4641 de Icontec, garantizando ergonomía, seguridad y resistencia para niños de jardín infantil, párvulos y preescolar. Cuenta con asiento y espaldar en plástico de alta resistencia, estructura metálica en tubo redondo de 7/8" calibre 18, acabado en pintura electrostática y tapones internos tipo domo antideslizantes para mayor estabilidad y protección del piso. Altura total: 56 cm Frente: 42 cm Parte inferior: 42 cm Altura piso-asiento: 36 cm		Unidad	12
33	Lupas para realizar las actividades de exploración. Lupa Escolar diferentes Tamaños: 40 mm, 50 mm, 60 mm, 75 mm, 90 mm.		Unidad	28

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG		 Alcaldía de Girardot
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026	
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR				

34	Gabinete metálico con puertas batientes y entrepaño fijo, fabricado en acero Cold Rolled Cal. 22 con pintura electrostática. Resistente, seguro y funcional para oficinas e industrias. Características técnicas Material: Lámina Cold Rolled Cal. 22 Entrepaño: 1 fijo Sistema de apertura: Puertas batientes con bisagras tipo cazoleta o de parche Cerradura: Doble punto con copia de llave Niveladores: Ajustables en altura Acabado: Pintura electrostática horneada (gofrado o micro mate) Colores disponibles: Blanco, negro o gris claro Dimensiones: 500 mm (fondo) x 900 mm (frente) x 1000 mm (alto)		Unidad	1
35	Tubo Tecnolite T8 Led 120cms 18w Luz de Día 6500k Tubo LED OGMA IV 18T8LED120MV65C tipo T8 de 120 cm, diseñado para iluminación interior eficiente en espacios que requieren alto nivel de visibilidad. Su potencia de 18W ofrece un excelente equilibrio entre consumo energético y rendimiento lumínico, siendo una alternativa ideal para reemplazo de tubos fluorescentes tradicionales. Emite luz de día de 6500K, proporcionando una iluminación blanca intensa que mejora la claridad, la concentración y la percepción de detalles en el entorno.		Unidad	3
36	Bombillo Sylvania de Led 30w E27 2600 Lúmenes Luz Fría Certificado Este bombillo LED cuenta con una tecnología de vanguardia que garantiza una vida útil de hasta 20,000 horas, asegurando un rendimiento excepcional a largo plazo. Su rosca E27 es compatible con la mayoría de las luminarias, y su índice de reproducción cromática (CRI) de 80 te ofrece una percepción de colores más natural. Con una potencia de 30W, este bombillo es perfecto para uso exclusivo en interiores, brindando una distribución uniforme de luz y un consumo energético optimizado.		Unidad	4

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR			

37	GENÉRICO Tapete Para Bebé Plegable Doble Faz Grande De 2M X 180M Fabricado con materiales seguros que no representan riesgo de toxicidad para el pequeño, espuma de un grosor considerable para proporcionar una superficie fácil de limpiar, suave y antideslizante para un gateo y juego seguro, además de un diseño plegable para guardar y transportar con facilidad.		Unidad	4
38	Cuerda+B12:C16s de evacuación (2 para jardín y 1 para prejardín) Prioriza la seguridad de los más pequeños en situaciones de emergencia con la cuerda de evacuación para niños de 20 puestos, diseñada y fabricada en Colombia por NACIONAL. Este elemento esencial para la protección, seguridad y vigilancia, te brinda la tranquilidad de contar con un sistema confiable y resistente para guiar a los niños de manera segura durante simulacros y evacuaciones reales. Invierte en la preparación y bienestar de los niños, garantizando un entorno seguro y protegido. Diseñada para evacuar hasta 20 niños simultáneamente, optimizando tiempos y recursos. Fabricada en Colombia bajo estrictos estándares de calidad, asegurando durabilidad y resistencia. Garantía de 1 mes por defectos de fabricación, brindándote mayor confianza en tu compra. Ideal para instituciones educativas, guarderías y centros de cuidado infantil, reforzando los protocolos de seguridad. Modelo 2G, que incorpora mejoras en diseño y funcionalidad para una evacuación más eficiente.		Unidad	3

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR			

39	"Juegos de ensartar e hilar. Didáctico Tabla de Enhebrar Características de la Tabla de Enhebrar: La Tabla de Enhebrar cuenta con un diseño pensado para realizar actividades manuales mediante el paso de cordones por sus diferentes orificios. Su propuesta sencilla permite adaptar el juego según la edad y las habilidades del niño. Actividad de enhebrado: permite pasar el cordón por los diferentes puntos de la tabla. Diseño atractivo: sus colores e ilustraciones hacen que la actividad sea visualmente llamativa. Juego manipulativo: invita al niño a utilizar directamente sus manos para completar la actividad. Múltiples posibilidades: puede utilizarse para realizar recorridos, secuencias y diferentes formas de enhebrar. Recurso educativo: puede complementar actividades de aprendizaje y estimulación infantil"		Unidad	9
40	Caja de Texturas La exploración de texturas es parte esencial del desarrollo de los chicos. Por eso, creamos esta caja táctil que facilita esa exploración a quienes no pueden hacerla por sus medios. Una forma divertida de jugar es ofrecerles una textura en una mano y buscar la textura par con la otra. Compuesta por 8 pares de círculos de madera de texturas diferentes, desde las más suaves hasta las mas ásperas, como arpillera, peluche, pastos sintéticos, goma, felpa, cuero, plástico y papel metalizado. Las texturas pueden cambiar de acuerdo con la disponibilidad de materiales		Caja	2
41	"Dados de historias Material: Madera MDF 9 cubos Tamaño: 4 x 4 x 4 cm Se lanzan los cubos según caigan, se pueden inventar infinidad de historias Temas: personajes, criaturas, objetos, lugares, animales, emociones, clima, alimentos."		Set	2

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG		 Alcaldía de Girardot
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026	
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR				

42	Galones de pintura: amarillo y Azul Vinilo escolar Rapid en galón El Vinilo escolar Rapid en Galón es la opción ideal para proyectos de gran escala. Con su fórmula de alta calidad, proporciona un acabado uniforme y duradero en todas tus manualidades y trabajos artísticos. Perfecto para uso escolar y profesional, este vinilo se adhiere fácilmente a diversas superficies, ofreciendo colores vibrantes y consistentes.		Unidad	2
----	--	--	--------	---

Sede: Rafael Pombo - Transición

Ítem	Descripción	Referencia	Unidad de Medida	Cantidad
43	Lupas para realizar las actividades de exploración. Lupa Escolar diferentes Tamaños: 40 mm, 50 mm, 60 mm, 75 mm, 90 mm.		Unidad	30
44	Lotería del abecedario marca Ronda, letras o palabras Especificaciones técnicas: Hecho en cartón reforzado Contiene 6 tableros con imágenes de objetos o animales Contiene 36 tarjetas Medidas del tablero 16.2 x 16.2 cm Medidas de cada ficha 5 x 6 cm Medida de la caja: 34 x 21.5 cm		Juego	4
45	Tarjetas de imágenes y palabras. Tarjetas Didácticas Aprende El Alfabeto Fisher Price xFp-alphabet Fisher Price Individual X 1 Contiene 50 tarjetas 28 tarjetas con letras del abecedario 22 tarjetas con ejercicios prácticos Edad: recomendada de uso a partir de los 2 años hasta los 6 años Material: Couche Brillo 350gr No recomendable para niños menores de 2 años. Utilizar bajo la supervisión de un adulto. Garantía 1 mes. Medidas de la Tarjeta C/U Alto: 9.5 cms Ancho: 13 cms Peso neto: 239 grs. Medidas de la Caja: Alto: 16 cms Ancho: 10 cms Largo: 2 cms		Set	4

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG		 Alcaldía de Girardot
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026	
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR				

46	Caja de Texturas La exploración de texturas es parte esencial del desarrollo de los chicos. Por eso, creamos esta caja táctil que facilita esa exploración a quienes no pueden hacerla por sus medios. Una forma divertida de jugar es ofrecerles una textura en una mano y buscar la textura par con la otra. Compuesta por 8 pares de círculos de madera de texturas diferentes, desde las más suaves hasta las mas ásperas, como arpillera, peluche, pasto sintéticos, goma, felpa, cuero, plástico y papel metalizado. Las texturas pueden cambiar de acuerdo con la disponibilidad de materiales		caja	3
47	Dados de historias Material: Madera MDF 9 cubos Tamaño: 4 x 4 x 4 cm Se lanzan los cubos según caigan, se pueden inventar infinidad de historias Temas: personajes, criaturas, objetos, lugares, animales, emociones, clima, alimentos.		Set	1
48	"Binoculares Juguetes niños camuflado Ficha Técnica: Dimensiones: 10 cm x 9.5 cm x 3 cm Material: Plástico libre de BPA Apto para bebes + 3 Años Referencia: MG33219 Certificado de conformidad: E5-0359-2021"		Unidad	5
49	Atrapa insectos Incluye todo lo necesario para empezar la expedición: una caja de observación, una pinza para capturar y una lupa para no perderse ningún detalle. Caja de Observación Inteligente: El corazón del kit. Equipada con una potente Lupa en la tapa, agujeros transpirables para mantener a los insectos seguros y cómodos, y un puerto de liberación para devolverlos a la naturaleza sin hacerles daño		Unidad	4

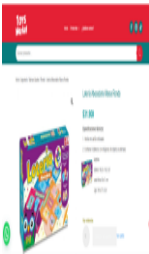
	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR			

50	Kits x3 Juguetes Didácticos: Médico + Herramientas + Bomberos Especificaciones: Este kit incluye tres sets didácticos: Médico, Herramientas y Bomberos, cada uno diseñado para fomentar la creatividad, el aprendizaje y el desarrollo de habilidades importantes. ¿Qué Incluye Este Combo? - Set Médico Infantil: Introduce a los niños en el mundo de la medicina, con herramientas realistas como estetoscopio, termómetro, tensiómetro y más, promoviendo la empatía y el aprendizaje sobre la salud. - Set de Herramientas: Perfecto para los futuros constructores, incluye alicate, martillo, micrómetro y otras herramientas, estimulando la creatividad y el aprendizaje práctico. - Set De Bombero: Despierta héroes con extintor, hacha, casco, radio y más, fomentando la creatividad, el juego de roles y el desarrollo cognitivo. Beneficios Clave: - Fomenta la imaginación y la creatividad. - Desarrolla habilidades sociales, cognitivas y emocionales. - Introduce conceptos educativos de forma divertida y segura. - Promueve el juego de roles y el aprendizaje interactivo. Especificaciones: - Fabricados en Polipropileno seguro y duradero. - Diseñados específicamente para manos pequeñas. - Fácilmente transportables con maleta de tela incluida		Kit	1
51	"Pelota de letras en caucho para niños, N.º 7 Características: Material: Caucho. Número: 7. Uso: Recreativo e institucional. Colores surtidos (Azul, Verde, Naranja, Fucsia, amarilla , Roja)"		Unidad	10

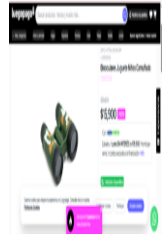
	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR			

52	KIT INFANTIL HERRAMIENTAS JARDIN X 5 UNDS Características: • Kit completo de herramientas para jardinería infantil. • Diseñado especialmente para niños niñas. • Incluye pala, pala pequeña, rastrillo, guantes y cubeta. • Herramientas ligeras y fáciles de manipular. • Mangos de madera que brindan un agarre cómodo. • Materiales resistentes para un uso frecuente. • Ideal para actividades de siembra y trasplante. • Favorece el aprendizaje y el contacto con la naturaleza. • Perfecto para jardines, huertas escolares y actividades recreativas. • Excelente opción para introducir a los niños en el cuidado de las plantas.		kit	3
53	Juegos de ensartar e hilar. Didáctico Tabla de Enhebrar Características de la Tabla de Enhebrar: La Tabla de Enhebrar cuenta con un diseño pensado para realizar actividades manuales mediante el paso de cordones por sus diferentes orificios. Su propuesta sencilla permite adaptar el juego según la edad y las habilidades del niño. Actividad de enhebrado: permite pasar el cordón por los diferentes puntos de la tabla. Diseño atractivo: sus colores e ilustraciones hacen que la actividad sea visualmente llamativa. Juego manipulativo: invita al niño a utilizar directamente sus manos para completar la actividad. Múltiples posibilidades: puede utilizarse para realizar recorridos, secuencias y diferentes formas de enhebrar. Recurso educativo: puede complementar actividades de aprendizaje y estimulación infantil		Unidad	6

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG		 Alcaldía de Girardot
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026	
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR				

Sede: Ciudad de las Acacias - Transición				
Ítem	Descripción	Referencia	Unidad de Medida	Cantidad
54	Lupas para realizar las actividades de exploración. Lupa Escolar diferentes tamaños Tamaños: 40 mm, 50 mm, 60 mm, 75 mm, 90 mm.		Unidad	30
55	Lotería del abecedario, letras o palabras Especificaciones técnicas: Hecho en cartón reforzado Contiene 6 tableros con imágenes de objetos o animales Contiene 36 tarjetas Medidas del tablero 16.2 x 16.2 cm Medidas de cada ficha 5 x 6 cm Medida de la caja: 34 x 21.5 cm		Juego	4
56	Tarjetas de imágenes y palabras. Tarjetas Didácticas Aprende El Alfabeto Fisher Price xFp-alphabet Fisher Price Individual X 1 Contiene 50 tarjetas 28 tarjetas con letras del abecedario 22 tarjetas con ejercicios prácticos Edad: recomendada de uso a partir de los 2 años hasta los 6 años Material: Couche Brillo 350gr No recomendable para niños menores de 2 años. Utilizar bajo la supervisión de un adulto. Garantía 1 mes. Medidas de la Tarjeta C/U Alto: 9.5 cms Ancho: 13 cms Peso neto: 239 grs. Medidas de la Caja: Alto: 16 cms Ancho: 10 cms Largo: 2 cms		Set	4

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG		 Alcaldía de Girardot
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026	
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR				

57	Caja de Texturas La exploración de texturas es parte esencial del desarrollo de los chicos. Por eso, creamos esta caja táctil que facilita esa exploración a quienes no pueden hacerla por sus medios. Una forma divertida de jugar es ofrecerles una textura en una mano y buscar la textura par con la otra. Compuesta por 8 pares de círculos de madera de texturas diferentes, desde las más suaves hasta las más ásperas, como arpillera, peluche, pastos sintéticos, goma, felpa, cuero, plástico y papel metalizado. Las texturas pueden cambiar de acuerdo con la disponibilidad de materiales		caja	3
58	Dados de historias Material: Madera MDF 9 cubos Tamaño: 4 x 4 x 4 cm Se lanzan los cubos según caigan, se pueden inventar infinidad de historias Temas: personajes, criaturas, objetos, lugares, animales, emociones, clima, alimentos.		Set	1
59	"Binoculares Juguetes niños camuflado Ficha Técnica: Dimensiones: 10 cm x 9.5 cm x 3 cm Material: Plástico libre de BPA Apto para bebés + 3 Años Referencia: MG33219 Certificado de conformidad: E5-0359-2021"		Unidad	5
60	Atrapa insectos Incluye todo lo necesario para empezar la expedición: una caja de observación, una pinza para capturar y una lupa para no perderse ningún detalle. Caja de Observación Inteligente: El corazón del kit. Equipada con una potente Lupa en la tapa, agujeros transpirables para mantener a los insectos seguros y cómodos, y un puerto de liberación para devolverlos a la naturaleza sin hacerles daño		Unidad	4

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR			

61	Kits x3 Juguetes Didácticos: Médico + Herramientas + Bomberos Especificaciones: Este kit incluye tres sets didácticos: Médico, Herramientas y Bomberos, cada uno diseñado para fomentar la creatividad, el aprendizaje y el desarrollo de habilidades importantes. ¿Qué Incluye Este Combo? - Set Médico Infantil: Introduce a los niños en el mundo de la medicina, con herramientas realistas como estetoscopio, termómetro, tensiómetro y más, promoviendo la empatía y el aprendizaje sobre la salud. - Set de Herramientas: Perfecto para los futuros constructores, incluye alicate, martillo, micrómetro y otras herramientas, estimulando la creatividad y el aprendizaje práctico. - Set De Bombero: Despierta héroes con extintor, hacha, casco, radio y más, fomentando la creatividad, el juego de roles y el desarrollo cognitivo. Beneficios Clave: - Fomenta la imaginación y la creatividad. - Desarrolla habilidades sociales, cognitivas y emocionales. - Introduce conceptos educativos de forma divertida y segura. - Promueve el juego de roles y el aprendizaje interactivo. Especificaciones: - Fabricados en Polipropileno seguro y duradero. - Diseñados específicamente para manos pequeñas. - Fácilmente transportables con maleta de tela incluida		Kit	1
62	"Pelota de letras en caucho para niños, N.º 7 Características: Material: Caucho. Número: 7. Uso: Recreativo e institucional. Colores surtidos (Azul, Verde, Naranja, Fucsia, amarilla , Roja)"		Unidad	10

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR			

63	KIT INFANTIL HERRAMIENTAS JARDIN X 5 UNDS Características: • Kit completo de herramientas para jardinería infantil. • Diseñado especialmente para niños y niñas. • Incluye pala, pala pequeña, rastrillo, guantes y cubeta. • Herramientas ligeras y fáciles de manipular. • Mangos de madera que brindan un agarre cómodo. • Materiales resistentes para un uso frecuente. • Ideal para actividades de siembra y trasplante. • Favorece el aprendizaje y el contacto con la naturaleza. • Perfecto para jardines, huertas escolares y actividades recreativas. • Excelente opción para introducir a los niños en el cuidado de las plantas.		kit	3
64	Juegos de ensartar e hilar. Didáctico Tabla de Enhebrar Características de la Tabla de Enhebrar: La Tabla de Enhebrar cuenta con un diseño pensado para realizar actividades manuales mediante el paso de cordones por sus diferentes orificios. Su propuesta sencilla permite adaptar el juego según la edad y las habilidades del niño. Actividad de enhebrado: permite pasar el cordón por los diferentes puntos de la tabla. Diseño atractivo: sus colores e ilustraciones hacen que la actividad sea visualmente llamativa. Juego manipulativo: invita al niño a utilizar directamente sus manos para completar la actividad. Múltiples posibilidades: puede utilizarse para realizar recorridos, secuencias y diferentes formas de enhebrar. Recurso educativo: puede complementar actividades de aprendizaje y estimulación infantil		Unidad	6

“Calidad educativa con sentido social y humano”

Km 2 vía Tocaima
Girardot - Cundinamarca

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR		 Alcaldía de Girardot	

Sede: San Fernando - Transición				
Ítem	Descripción	Referencia	Unidad de Medida	Cantidad
65	Gabinete metálico con puertas batientes y entrepaño fijo, fabricado en acero Cold Rolled Cal. 22 con pintura electrostática. Resistente, seguro y funcional para oficinas e industrias. Características técnicas Material: Lámina Cold Rolled Cal. 22 Entrepaño: 1 fijo Sistema de apertura: Puertas batientes con bisagras tipo cazoleta o de parche Cerradura: Doble punto con copia de llave Niveladores: Ajustables en altura Acabado: Pintura electrostática horneada (gofrado o micro mate) Colores disponibles: Blanco, negro o gris claro Dimensiones: 500 mm (fondo) x 900 mm (frente) x 1000 mm (alto)		Unidad	1
66	Lupas para realizar las actividades de exploración. Lupa Escolar diferentes tamaños Tamaños: 40 mm, 50 mm, 60 mm, 75 mm, 90 mm.		Unidad	30
67	Lotería del abecedario, letras o palabras Especificaciones técnicas: Hecho en cartón reforzado Contiene 6 tableros con imágenes de objetos o animales Contiene 36 tarjetas Medidas del tablero 16.2 x 16.2 cm Medidas de cada ficha 5 x 6 cm Medida de la caja: 34 x 21.5 cm		Juego	4

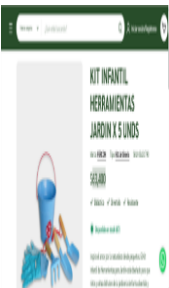
	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG		 Alcaldía de Girardot
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026	
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR				

68	Tarjetas de imágenes y palabras. Tarjetas Didácticas Aprende El Alfabeto Fisher Price xFp-alphabet Fisher Price Individual X 1 Contiene 50 tarjetas 28 tarjetas con letras del abecedario 22 tarjetas con ejercicios prácticos Edad: recomendada de uso a partir de los 2 años hasta los 6 años Material: Couche Brillo 350gr No recomendable para niños menores de 2 años. Utilizar bajo la supervisión de un adulto. Garantía 1 mes. Medidas de la Tarjeta C/U Alto: 9.5 cms Ancho: 13 cms Peso neto: 239 grs. Medidas de la Caja: Alto: 16 cms Ancho: 10 cms Largo: 2 cms		Set	4
69	Caja de Texturas La exploración de texturas es parte esencial del desarrollo de los chicos. Por eso, creamos esta caja táctil que facilita esa exploración a quienes no pueden hacerla por sus medios. Una forma divertida de jugar es ofrecerles una textura en una mano y buscar la textura par con la otra. Compuesta por 8 pares de círculos de madera de texturas diferentes, desde las más suaves hasta las más ásperas, como arpillera, peluche, pastos sintéticos, goma, felpa, cuero, plástico y papel metalizado. Las texturas pueden cambiar de acuerdo con la disponibilidad de materiales		caja	3
70	Dados de historias Material: Madera MDF 9 cubos Tamaño: 4 x 4 x 4 cm Se lanzan los cubos según caigan, se pueden inventar infinidad de historias Temas: personajes, criaturas, objetos, lugares, animales, emociones, clima, alimentos.		Set	1

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG		 Alcaldía de Girardot
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026	
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR				

71	Binoculares Juguetes niños camuflado Ficha Técnica: Dimensiones: 10 cm x 9.5 cm x 3 cm Material: Plástico libre de BPA Apto para bebes + 3 Años Referencia: MG33219 Certificado de conformidad: E5-0359-2021		Unidad	5
72	"Atrapa insectos Incluye todo lo necesario para empezar la expedición: una caja de observación, una pinza para capturar y una lupa para no perderse ningún detalle. Caja de Observación Inteligente: El corazón del kit. Equipada con una potente Lupa en la tapa, agujeros transpirables para mantener a los insectos seguros y cómodos, y un puerto de liberación para devolverlos a la naturaleza sin hacerles daño"		Unidad	4
73	" Kits x3 Juguetes Didácticos: Médico + Herramientas + Bomberos Especificaciones: Este kit incluye tres sets didácticos: Médico, Herramientas y Bomberos, cada uno diseñado para fomentar la creatividad, el aprendizaje y el desarrollo de habilidades importantes. ¿Qué Incluye Este Combo? - Set Médico Infantil: Introduce a los niños en el mundo de la medicina, con herramientas realistas como estetoscopio, termómetro, tensiómetro y más, promoviendo la empatía y el aprendizaje sobre la salud. - Set de Herramientas: Perfecto para los futuros constructores, incluye alicate, martillo, micrómetro y otras herramientas, estimulando la creatividad y el aprendizaje práctico. - Set De Bombero: Despierta héroes con extintor, hacha, casco, radio y más, fomentando la creatividad, el juego de roles y el desarrollo cognitivo. Beneficios Clave: - Fomenta la imaginación y la creatividad. - Desarrolla habilidades sociales, cognitivas y emocionales. - Introduce conceptos educativos de forma divertida y segura. - Promueve el juego de roles y el aprendizaje interactivo.		Kit	1

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR			

	Especificaciones: - Fabricados en Polipropileno seguro y duradero. - Diseñados específicamente para manos pequeñas. - Fácilmente transportables con maleta de tela incluida"			
74	Pelota de letras en caucho para niños, N.º 7 Características: Material: Caucho. Número: 7. Uso: Recreativo e institucional. Colores surtidos (Azul, Verde, Naranja, Fucsia, amarilla, Roja)		Unidad	10
75	"KIT INFANTIL HERRAMIENTAS JARDIN X 5 UNDS Características: • Kit completo de herramientas para jardinería infantil. • Diseñado especialmente para niños y niñas. • Incluye pala, pala pequeña, rastrillo, guantes y cubeta. • Herramientas ligeras y fáciles de manipular. • Mangos de madera que brindan un agarre cómodo. • Materiales resistentes para un uso frecuente. • Ideal para actividades de siembra y trasplante. • Favorece el aprendizaje y el contacto con la naturaleza. • Perfecto para jardines, huertas escolares y actividades recreativas. • Excelente opción para introducir a los niños en el cuidado de las plantas."		kit	3

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR			

76	Juegos de ensartar e hilar. Didáctico Tabla de Enhebrar Características de la Tabla de Enhebrar: La Tabla de Enhebrar cuenta con un diseño pensado para realizar actividades manuales mediante el paso de cordones por sus diferentes orificios. Su propuesta sencilla permite adaptar el juego según la edad y las habilidades del niño. Actividad de enhebrado: permite pasar el cordón por los diferentes puntos de la tabla. Diseño atractivo: sus colores e ilustraciones hacen que la actividad sea visualmente llamativa. Juego manipulativo: invita al niño a utilizar directamente sus manos para completar la actividad. Múltiples posibilidades: puede utilizarse para realizar recorridos, secuencias y diferentes formas de enhebrar. Recurso educativo: puede complementar actividades de aprendizaje y estimulación infantil		Unidad	6
----	---	--	--------	---

Nota: Cada producto adquirido debe estar debidamente empacado al momento de la entrega de acuerdo con la descripción.

Lugar de Entrega:

Sede principal de la Institución Educativa Técnica Atanasio Girardot, ubicada en el km 2 vía Tocaima. Girardot – Cundinamarca.

Población Beneficiaria:

Comunidad educativa.

Plazo: DIEZ (10) DÍAS CALENDARIO, previa suscripción del acta de inicio.

Código de la UNSPSC:

El código del servicio requerido que se define en el Clasificador de Bienes y Servicios es:

Descripción	Código Clases
Ebanistería	30161800
Circulación de Aire y piezas	40101600
Impresoras de Computador	43212100
Equipos audiovisuales	52161500
Accesorios de equipo audiovisual	52161600
Equipos para deportes de campo	49161500
Materiales de Recursos de profesor	60102600

“Calidad educativa con sentido social y humano”

Km 2 vía Tocaima
Girardot - Cundinamarca

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT - GIRARDOT		MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN - MIPG	
	PROCESO OPERATIVO APOYO CONTRACTUAL		CÓDIGO: FOR- MC-02.1	VERSIÓN: 1 Vigente desde: 02/01/2026
	ANEXO TÉCNICO - ESTUDIO DEL SECTOR			

OBJETO: ADQUISICIÓN POR COMPRA DE BIENES DE CONSUMO DE USO DURADERO Y FINAL PARA EL FORTALECIMIENTO Y CONSOLIDACIÓN DE LOS CENTROS DE INTERÉS, EN EL MARCO DEL PLAN DE FORMACIÓN INTEGRAL Y EL FORTALECIMIENTO Y CONSOLIDACIÓN DEL PROYECTO DE EDUCACIÓN INICIAL DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA ATANASIO GIRARDOT DE GIRARDOT – CUNDINAMARCA.

PRESUPUESTO OFICIAL: CUARENTA Y UN MILLONES QUINIENTOS DIECIOCHO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS \$ 41.518.593 M/CTE.

FORMA DE PAGO: UN (1) PAGO previa acta de recibo del bien a satisfacción, informe por la supervisión junto con los demás soportes de ley.