 GOBIERNO DE Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 2
		CÓDIGO: PE-P30-F20
ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO		FECHA: 28/Junio/2016

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO PARA PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA

Fecha	12 de Diciembre de 2018	Análisis realizado por:	Natalie Isaacs Marroquín
Dependencia	Secretaría de Desarrollo Humano.		


1. METODOLOGIA

1.1. NORMAS ESPECIALES QUE APLICAN SOBRE LA MATERIA

- Lineamientos para la inclusión de la primera infancia, la infancia, la adolescencia y el fortalecimiento familiar. ICBF, 2016.
- Guía orientadora para la compra de la dotación para las modalidades de educación inicial en el marco de una atención integral. ICBF, 2018.

1.2. DOCUMENTOS SOPORTE

- Cotización presentada por L&M.
- Cotización presentada por CR Didácticos y parques infantiles.
- Cotización presentada por LCDistribuciones Líder en dotación y suministros.

 GOBIERNO DE Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 2
		CÓDIGO: PE-P30-F20
ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO		FECHA: 28/Junio/2016

2. COMPARATIVO

2.1 CDI SORACÁ

BIEN O SERVICIO	CARACTERÍSTICAS	UNIDAD DE MEDIDA	L&M	CR	LCD	PROMEDIO
ELEMENTOS DE ASEO						
CANASTA, CESTO	Canastilla o cesta de plástico ideal para almacenar y transportar la ropa. Medidas: 50 cm de alto x 30 cm de ancho. Capacidad: 2.8 Kg Material: Polipropileno (PP) Color: Surtido	Unidad	\$ 46.410,00	\$ 44.030,00	\$ 41.650,00	\$44.030,00
CANASTA, CESTO	Recipiente de plástico, de base redonda o rectangular, para almacenar, remojar y lavar la ropa sucia. Medidas: 24 cm de alto x 54 cm de largo Diámetro: 55 cm Volumen: 45 lts Material: Polipropileno (PP) Color: Surtido	Unidad	\$ 20.230,00	\$ 17.850,00	\$ 15.470,00	\$17.850,00
BALDE CON ESCURRIDOR	Balde plástico grande con escurridor 35 Litros	Unidad	\$ 52.360,00	\$ 49.980,00	\$ 47.600,00	\$49.980,00
CONTENEDOR, TANQUE	Recipiente de plástico de base redonda para almacenar Residuos o líquidos. Dimensiones: Alto: 70 cm - Diámetro: 60 cm aprox. Capacidad: 120 litros. Vida útil mínima: 7 años	Unidad	\$ 191.590,00	\$189.210,00	\$186.830,00	\$189.210,00
CANECA	Caneca con tapa para residuos higiénicos con tapa y pedal. Medidas: 25 de alto x 24 de ancho. Capacidad: 10lts. Material: Polietileno de Alta Densidad (HDPE). Color: Verde.	Unidad	\$ 42.840,00	\$ 40.460,00	\$ 38.080,00	\$40.460,00



GOBERNACIÓN DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

CONJUNTO DE TRES CANECAS	Conjunto de tres (3) canecas para residuos con tapa, permitiendo su clasificación por el código de colores. Medidas: 25 de alto x 24 de ancho. Capacidad: 5 lts. Material: Polietileno de Alta Densidad (HDPE) Color: Azul, Gris y Verde	Unidad	\$ 110.670,00	\$108.290,00	\$105.910,00	\$108.290,00
CONJUNTO DE DOS CANECAS	Canecas para residuos generados en el área de enfermería, permitiendo la clasificación de estos por código de colores. Medidas: 40 de alto x 30 de ancho. Capacidad: 10lts. Material: Polietileno de Alta Densidad (HDPE) Color: Verde y Rojo.	Unidad	\$ 79.730,00	\$ 77.350,00	\$ 74.970,00	\$77.350,00
ELEMENTOS DE COCINA						
OLLA A PRESIÓN DE 10 LITROS	Olla a presión de 10 litros en acero inoxidable, de alta calidad, resistente a grandes presiones y a altas temperaturas. La tapa debe contar con un pequeño orificio que permita la salida de vapor durante la cocción, así como caucho que permita cerrar herméticamente. Con mango largo a un lado, de plástico reforzado y manija o asa ergonómica. Base antiadherente. Contenido máximo de plomo (Pb) en el aluminio debe ser de 0.05%. Vida útil: 5 años mínimo	Unidad	\$ 304.640,00	\$302.260,00	\$299.880,00	\$302.260,00
SET DE OLLAS PARA ZONA DE LACTANCIA	Conjunto de 2 ollas para calentamiento indirecto de la leche materna por convección térmica desde el medio líquido (agua) en acero inoxidable. Dimensiones: 19 cm mínimo de alto olla externa – diámetro: 22 cm olla externa. Capacidad: 2.8 Litros olla externa (Prevalece la capacidad sobre las dimensiones) Capacidad requerida: 1.0 Litro olla interior (Prevalece la capacidad sobre las dimensiones) Espesor: 1.8mm Vida útil: 7 años mínimo	Unidad	\$ 134.470,00	\$132.090,00	\$129.710,00	\$132.090,00



GOBERNACIÓN DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

OLLA #24 EN ALUMINIO	Recipiente metálico para cocinar alimentos. Diámetro: 24 cm. Espesor (lamina aluminio) 1.8 mm. Capacidad requerida (Prevalece la capacidad sobre las dimensiones) 6 litros. Material: Aluminio. Color: Plateado. Contenido: Una olla con tapa metálica y asas metálicas.	Unidad	\$ 61.880,00	\$ 59.500,00	\$ 57.120,00	\$59.500,00
OLLA # 32 EN ALUMINIO	Recipiente metálico para cocinar alimentos. Diámetro: 32 cm Espesor (lamina aluminio): 1.8 mm. Capacidad requerida (prevalece la capacidad sobre las dimensiones): 15 litros. Material: Aluminio. Color: Plateado. Contenido: Una olla con tapa metálica y asas metálicas.	Unidad	\$ 95.200,00	\$ 92.820,00	\$ 90.440,00	\$92.820,00
OLLA # 36 EN ALUMINIO	Olla # 36 en Aluminio X3 Diámetro=36 cm; Espesor (Lamina de aluminio) 1,8 mm; capacidad de 24 Litros	Unidad	\$ 126.140,00	\$123.760,00	\$121.380,00	\$123.760,00
OLLA # 50 EN ALUMINIO	Una olla con tapa metálica y asas metálicas para cocinar alimentos. Dimensiones: Diámetro: 50 cm – Espesor (Lamina aluminio): 1.8mm – Capacidad: 75 litros – Material: Aluminio - Vida útil: 7 años	Unidad	\$ 378.420,00	\$376.040,00	\$373.660,00	\$376.040,00
OLLETA EN ALUMINIO GRANDE	Olla a forma de jarra elaborada en aluminio de alta pureza certificada con asa lateral, interior esmerilado y exterior pulido, cuerpo de la olleta alta y honda para evitar derrames de 5 litros de capacidad. Calibre: 1.8 mm – Vida útil: 7 años.	Unidad	\$ 164.220,00	\$161.840,00	\$159.460,00	\$161.840,00



GOBERNACIÓN DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

PAILA EN ALUMINIO No. 37	Olla de forma cóncava, de fondo plano que permite quedar nivelado en la superficie para cocinar, uso para freír y saltear. Capacidad 9 Litros; Diámetro 37 cm.; Alto 11 cm. Calibre 1.8mm – Vida útil: 7 años	Unidad	\$ 64.260,00	\$ 61.880,00	\$ 59.500,00	\$61.880,00
SET DE 3 SARTENES	Conjunto de recipientes metálicos, grande mediano y pequeño, de borde bajo y abierto, con manija para sujetarlo, usado para freír, tostar, desglasar, escalfar y saltear, fondo grafiado para mayor estabilidad al cocinar y mejor distribución del calor en la base, superficie interna antiadherente en teflón o silvestone. Mago de baquelita resistente al calor, con parallamas integrado, pomo de tapa fabricado en baquelita, resistente al calor. Dimensiones: Alto: 5 - 7 cm – Largo: (mango) 15 - 20 cm – Diámetro (grande) 35 - 38 cm (mediano) 25 - 28 cm (pequeño) 17 - 20 cm. Espesor: 1.8 - 2.4 mm. Vida útil: 7 años	Unidad	\$ 115.430,00	\$113.050,00	\$110.670,00	\$113.050,00
CUCHARA SOPERA EN ACERO INOXIDABLE PARA NIÑOS	Cuchara sopera. Dimensiones: Largo mínimo: 20 cm – Ancho mínimo: 4 cm – Espesor: 3 mm. Vida útil: 7 años	Unidad	\$ 6.783,00	\$ 4.403,00	\$ 2.023,00	\$4.403,00
CUCHARA DE SILICONA PARA BEBÉ	Elaborada en silicona para proteger la encías de los bebés, Cuenta con forma ergonómica para fácil agarre. Punta suave y flexible. Dimensiones: Largo aprox. 12 cm Ancho Aprox: 20 mm – Espesor aprox: 1.5 mm	Unidad	\$ 9.520,00	\$ 7.140,00	\$ 4.760,00	\$7.140,00
JUEGO DE CUBIERTOS PARA MESA EN ACERO INOXIDABLE	Juego de cubiertos en acero inoxidable compuesto por un tenedor, un cuchillo, una cuchara para postre y una cuchara sopera. La hoja del cuchillo debe tener filo con forma de sierra. Dimensiones: Largo Cuchillo Aprox: 16 cm - Largo tenedor Aprox: 17 cm – Largo Cuchara postre Aprox: 12 cm - Ancho Cuchara 40 mm - Ancho Cuchara postre: 30 mm –	Unidad	\$ 20.230,00	\$ 17.850,00	\$ 15.470,00	\$17.850,00



GOBIERNO DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

	Espesor mínimo: 1.4 mm.					
ESTUFA ELÉCTRICA DE UN PUESTO	Con Resistencia eléctrica tubular, acabado en esmalte porcelanizado resistente a altas temperaturas. Perfil de encendido con tres posiciones (bajo, medio y alto). Dimensiones: Alto 10 - 12 cm – Ancho 27 - 35 cm - Profundidad 27 - 35 cm Peso 1.5 Kg - Voltaje 110 - 120 V	Unidad	\$ 86.870,00	\$ 84.490,00	\$ 82.110,00	\$84.490,00
ESTUFA ENANA 1 PUESTO	Todo el mueble debe estar soldado en conjunto El quemador debe tener un sistema de suministro de gas con llave independiente. Los quemadores deben contar como mínimo con dos (2) secciones concéntricas independientes. Debe contar con toda la instalación interna para el suministro de gas (GN o GLP). La estructura debe estar hecha en acero inoxidable y el quemador en hierro fundido. Dimensiones: Alto (+/- 10 mm) 50 cm – Ancho (+/- 10 mm) 59 cm – Profundidad (+/- 10 mm) 55 cm Ancho (parrilla) 39 - 46 cm Espesor (lamina acero) 1.2 mm	Unidad	\$ 37.842,00	\$ 35.462,00	\$ 33.082,00	\$35.462,00
ESTUFA INDUSTRIAL 6 PUESTOS, PLANCHA Y HORNO	Todo el mueble debe estar soldado en conjunto. Seis (6) quemadores de superficie tipo atmosférico contruidos en hierro fundido de forma octagonal, de superficie de tipo abierto, con sistema de suministro de gas con llave independiente. Debe contar con toda la instalación interna para el suministro de gas (GN o GLP). Horno interior totalmente porcelanizado, con termostato a gas de 0 a 300°C, sistema de circulación controlada de aire caliente operado por quemadores tipo flauta o circular, con dos parrillas y bandeja de derrame en acero inoxidable, desfogue de gases en combustión, puerta sólida. Plancha asadora lateral, cepillada y calentada por dos (2) quemadores tipo flautas lineales de hierro fundido o acero inoxidable, con sus pilotos de encendido instantáneo, canal para grasa y salpicadero. Perillas tipo mariposa cromadas irrompibles. Patas de tubo, tipo estructural con regatón regulable. Dimensiones: Alto: (+/- 10 mm) 145 - 150 cm Ancho: (+/- 10 mm) 130 - 150 cm – Profundidad: (+/- 10 mm) 72 - 75 cm	Unidad	\$ 4.589.830,00	\$4.587.450,00	\$4.585.070,00	\$4.587.450,00



GOBERNACIÓN DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

	- Espesor Superficie: (mínimo lamina acero) 1.5 mm - Espesor Entrepaños: 1.2 mm – Espesor Gabinetes: 1.0 mm					
NEVERA VERTICAL	Refrigerador de un cuerpo con dos puertas que separan el refrigerador del congelador, paredes inyectadas de poliuretano a una densidad de 35 kg/m3. Diseño ergonómico, bordes redondeados, bisagras auto retornables, parrillas graduables. El refrigerador viene por defecto con el tornillo nivelador plástico completamente roscado a una altura de 45mm con respecto al suelo, y una inclinación de 2° El equipo cuenta con 5 parrillas por cuerpo removibles reforzadas para soportar peso, construidas en alambre encauchetadas de alta calidad sumergidos en capas de pintura plastificadas para mayor durabilidad y ajustables a altura, luz interior. Capacidad de peso de parrillas de 18 Kg máximo. Fuente de energía eléctrica de 115 a 220 voltios, con regulador de 1500 W, tensión fases: 110 V, potencia eléctrica mínimo: 250 w, compresor mínimo 1/2 hp. Refrigerante R600a/150g. Dimensiones: Alto (+/- 10 mm) 185 cm - Ancho (+/- 10 mm) 70 cm – Profundidad: (+/- 10 mm) 73 cm – Capacidad almacenamiento: 410 L 14.5 ft3	Unidad	\$2.529.940,00	\$2.527.560,00	\$2.525.180,00	\$2.527.560,00
BALANZA PARA ALIMENTOS	Construcción total en acero inoxidable, pantalla LCD o LED con brillante indicador retro iluminado, rápida respuesta de display, carcasa resistente al agua y la corrosión. Múltiples unidades de medición. Plato de 29 cm x 35 cm aproximadamente. Batería interna recargable y alimentador de corriente AC, con indicador de baja batería. Función de pesaje manual o automática. Material de alta resistencia a la corrosión. Debe contar con certificado de calibración. Capacidad: 20kg	Unidad	\$ 202.300,00	\$ 199.920,00	\$ 197.540,00	\$199.920,00
GRAMERA PARA ALIMENTOS	Plataforma en acero inoxidable, base de acero inoxidable o plástico de alta resistencia, pantalla LCD con brillante indicador retro iluminado, rápida respuesta de display, carcasa resistente al agua y la	Unidad	\$ 103.530,00	\$ 101.150,00	\$ 98.770,00	\$101.150,00



GOBERNACIÓN DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

	corrosión. Múltiples unidades de medición. Cuenta con aviso de sobrecarga. Puede contar con recipiente de cristal o plástico para medir todo tipo de alimentos con capacidad aproximada de 1.2 litros. Corriente eléctrica de 100 a 240 v, de 50 a 60 Hz. Batería interna recargable y alimentador de corriente AC, con indicador de baja batería. Función de pesaje manual o automática. Material de alta resistencia a la corrosión. Debe contar con certificado de calibración. Capacidad: 5kg					
PROCESADOR DE ALIMENTOS	Con cuchillas afiladas en acero inoxidable para picar, disco reversible que permiten rebanar, rallar, cortar en cintas, bastones, o cubitos. Con cuchilla para amasar y tubo de alimentación que permite verter frutas y vegetales. Vaso antichoque de policarbonato transparente, con asa lateral. Motor eléctrico potente de 550 watts, 120 v / 60 Hz. Potencia máxima 750 W. Capacidad mínima: 2 litros	Unidad	\$ 410.550,00	\$ 408.170,00	\$ 405.790,00	\$408.170,00
CANECA PLÁSTICA CON TAPA 60 LITROS	Con manijas integradas que permiten transportarla fácilmente. Manijas ergonómicas y resistentes, diseñadas para trabajo pesado. Cuenta con tapa de ajuste hermético. Dimensiones: Alto Aprox: 50 cm - Diámetro Aprox: 40 cm - Calibre: 4 mm - Capacidad: 60 L Material: Polipropileno (PP)	Unidad	\$ 73.780,00	\$ 71.400,00	\$ 69.020,00	\$71.400,00
CANECA PLÁSTICA CON TAPA 20 LITROS	Recipiente de plástico para almacenar alimentos secos, almacenamiento de granos. Alto Mínimo 45 Cm Diámetro Mínimo 35 Cm Calibre 4 Mm Capacidad Exigida 20 L Material Polipropileno (Pp) Color Variado Contenido Una (1) Caneca Y Tapa Ajustable	Unidad	\$ 71.400,00	\$ 69.020,00	\$ 66.640,00	\$69.020,00



GOBERNACIÓN DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

JARRA PLÁSTICA	Recipiente de cuello y boca anchos con una o más asas destacadas, con pico vertedor. Capacidad mínima: 3 lts Peso (aproximado): 0.406 kg Material: polipropileno (pp) Color: jarra: transparente tapa: colores variados	Unidad	\$ 49.980,00	\$ 47.600,00	\$ 45.220,00	\$47.600,00
PLATERO PLÁSTICO	Recipiente plástico de forma rectangular con diferentes ranuras en las que se disponen elementos de cocina de forma vertical para secado. Medidas: LARGO MÍNIMO 50 cm ANCHO MÍNIMO 35 cm ALTO MÍNIMO 12 cm Material: polipropileno (pp) Color: variados	Unidad	\$ 61.880,00	\$ 59.500,00	\$ 57.120,00	\$59.500,00
PONCHERA COCINA	Recipiente de plástico de boca ancha y de altura baja, para realizar diferentes mezclas requeridas en la preparación de alimentos. Medidas: ALTO MÍNIMO 10 cm Diámetro mínimo: 40 cm Capacidad mínima: 10 lts Material: polipropileno (pp) Color: variados	Unidad	\$ 34.510,00	\$ 32.130,00	\$ 29.750,00	\$32.130,00
RECIPIENTE ALMACENADOR	Recipiente de plástico transparente, para almacenar alimentos como granos, harinas, pastas y cereales. Medidas: ALTO MÍNIMO 20 cm ANCHO MÍNIMO 22 cm Diámetro mínimo: 22 cm peso (aproximado) 0.412 kg Capacidad mínima: 7 lts Material: polipropileno (pp) Color: transparente, tapa de colores variados	Unidad	\$ 35.700,00	\$ 33.320,00	\$ 30.940,00	\$33.320,00
RECIPIENTE PARA ALMACENAMIENTO DE CUBIERTOS	Recipiente plástico con tapa y diferentes compartimientos para almacenar los cubiertos limpios y secos. Medidas: LARGO MÍNIMO 20 cm ANCHO MÍNIMO 12 cm ALTO MÍNIMO 7 cm	Unidad	\$ 40.460,00	\$ 38.080,00	\$ 35.700,00	\$38.080,00



GOBERNACIÓN DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

	Capacidad mínima: 1.0 l Material: polipropileno (pp) Color: transparente, tapa de colores variados					
BANDEJA PARA ZONA DE LACTANCIA	Plataforma baja diseñada para transportar bebidas y alimentos. Largo Mínimo 20 Cm Ancho Mínimo 15 Cm Alto Mínimo 10 Mm Material Acero Inoxidable 18 -8 Color Plateado Contenido Una (1) Bandeja	Unidad	\$ 73.780,00	\$ 71.400,00	\$ 69.020,00	\$71.400,00
BANDEJAS RECTANGULARES EN ACERO INOXIDABLE	Plataforma baja diseñada para transportar bebidas y alimentos en servicios de alimentación. Medidas: LARGO 45 - 50 cm ANCHO 40 - 45 cm ALTO 15 - 20 mm Material: acero inoxidable 18 -8 Color: plateado	Unidad	\$ 73.780,00	\$ 71.400,00	\$ 69.020,00	\$71.400,00
CUCHARA PARA SERVIR	Cuchara, porta caliente redonda, de alta resistencia y calidad. Medidas: LARGO (Aprox.) 36 - 38 cm Espesor: (aprox.) 1.4 mm ancho (aprox.) Material: acero 18/10 (10% cromo y 10% níquel) Color: plateado	Unidad	\$ 24.990,00	\$ 22.610,00	\$ 20.230,00	\$22.610,00
CUCHARON DE ESPAGUETI	Cucharon, compuesto por un mango y una superficie cóncava dentada Medidas: LARGO (Aprox.) 30- 35 cm ANCHO (Parte cóncava) 6 - 7 cm Espesor (aprox.) 1.4 mm Material acero 18/10 (10% cromo y 10% níquel) Color plateado	Unidad	\$ 26.180,00	\$ 23.800,00	\$ 21.420,00	\$23.800,00
JUEGO DE COLADORES	Utensilios de cocina que emplea el concepto de filtro de alimentos. Medidas: LARGO (mango) 20 - 25 cm DIÁMETRO (pequeño) 12 - 14 cm DIÁMETRO (mediano) 18 - 20 cm DIÁMETRO (grande) 22 - 24 cm	Unidad	\$ 105.910,00	\$103.530,00	\$101.150,00	\$279.650,00



GOBIERNO DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

	ESPEJOR (Aprox.) 1.4 mm MATERIAL Acero 18/10 (10% cromo y 10% níquel) COLOR Plateado					
JUEGO DE CUCARAS MEDIDORAS	Cucharas empleadas para medir cantidades o volúmenes de polvos o líquidos. Medidas: LARGO MINIMO (mango) 3 cm Capacidad: 1.25 ml 2.5 ml 5 ml 15 ml Espesor (aprox.) 1.4 mm Material acero 18/10 (10% cromo y 10% níquel) Color plateado	Unidad	\$ 20.230,00	\$ 17.850,00	\$ 15.470,00	\$17.850,00
JUEGO DE TAZAS DOSIFICADORAS	Taza empleada para medir cantidades o volúmenes de polvos o líquidos. MEDIDAS: LARGO (mango) 3 - 4 cm CAPACIDAD: 60 ml 80 ml 125 ml 250 ml ESPEJOR (Aprox.) 1.4 mm MATERIAL: Acero 18/10 (10% cromo y 10% níquel) COLOR: Plateado	Unidad	\$ 23.800,00	\$ 21.420,00	\$ 19.040,00	\$21.420,00
JUEGO DE CUCARONES	Utensilio de cocina para transvasar alimentos líquidos de un recipiente a otro. Medidas: LARGO (mango) 30 - 40 cm DIÁMETRO (pieza media esfera): 8 cm 10 cm 18 cm ESPEJOR (Aprox.) 1.5 mm MATERIAL Acero 18/10 (10% cromo y 10% níquel) COLOR Plateado (pieza media esfera)	Unidad	\$ 161.840,00	\$ 159.460,00	\$ 157.080,00	\$159.460,00
SET DE CUCHILLOS PARA COCINA	Instrumento que se emplea para cortar. MEDIDAS: LARGO DE HOJA Aprox. (cocinero) 24 - 30 cm LARGO DE HOJA Aprox. (de sierra) 19 - 30 cm LARGO DE HOJA Aprox. (deshuesar) 7 - 10 cm ESPEJOR (Aprox.) 1.4 mm MATERIAL: Hoja: Acero 18/10 (10% cromo y 10% níquel) Mango: Plástico ABS o baquelita o metálico COLOR Plateado CONTENIDO 3 cuchillos	Unidad	\$ 114.240,00	\$ 111.860,00	\$ 109.480,00	\$111.860,00
JUEGO DE TABLAS PARA PICAR	5 tablas de para picar: En poliuretano de alta densidad para cortes en cocina. MEDIDAS: ALTO 1,9 cm ANCHO 40 cm	Unidad	\$ 284.410,00	\$ 282.030,00	\$ 279.650,00	\$282.030,00



GOBIERNO DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

	PROFUNDIDAD: 30 cm MATERIAL: Poliuretano alta densidad (HDPV) COLOR: Variado					
JUEGO DE TAZONES	Juego de recipientes de plástico de boca ancha y de altura baja, para realizar diferentes mezclas requeridas en la preparación de alimentos. CAPACIDAD: 4 L 7 L 9 L MATERIAL: Polipropileno (PP) COLOR: Variados CONTENIDO: Tres (3) tazones	Unidad	\$ 60.690,00	\$ 58.310,00	\$ 55.930,00	\$58.310,00
MACERADOR DE CARNES	Macerador para ablandar y aplanar carnes. MEDIDAS: LARGO MAXIMO 26 cm ANCHO MAXIMO: 8 cm MATERIAL: Acero inoxidable o fabricado en metal cromado de gran resistencia	Unidad	\$ 45.220,00	\$ 42.840,00	\$ 40.460,00	\$42.840,00
JUEGO DE MOLDES PARA HORNEAR	Fuentes hondas en aluminio. Cuadradas, rectangulares o redondas especiales para hornear. DIAMETRO O ANCHO MÍNIMO 1 24 Cm DIAMETRO O ANCHO MÍNIMO 1 32 Cm DIAMETRO O ANCHO MÍNIMO 1 40 Cm MATERIAL: Aluminio COLOR: Plateado CONTENIDO: 3 Moldes para hornear grande mediano y pequeño	Unidad	\$ 103.530,00	\$ 101.150,00	\$ 98.770,00	\$101.150,00
MOLINILLO	Utensilio conformado con mango y cabeza con ranuras. MEDIDAS: LARGO MÍNIMO 30cm MATERIAL: Nylon 66 (PA66) COLOR: Variados	Unidad	\$ 19.040,00	\$ 16.660,00	\$ 14.280,00	\$16.660,00
PALA PARA TORTAS	Utensilio metálico para cortar y servir tortas y postres. PROFUNDIDAD DE LA PALA: 12 cm CALIBRE: 20 MEDIDAS: LARGO PALA 12 - 15 cm ANCHO PALA (Aprox.) 7 cm LARGO MANGO 12 - 15 cm MATERIAL: Acero inoxidable COLOR: Plateado	Unidad	\$ 27.370,00	\$ 24.990,00	\$ 22.610,00	\$24.990,00



GOBIERNO DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

PINZA PARA ALIMENTOS	Pinza en acero inoxidable para manipulación de alimentos. LONGITUD MÍNIMA 20 cm MATERIAL: Acero inoxidable	Unidad	\$ 22.610,00	\$ 20.230,00	\$ 17.850,00	\$20.230,00
RALLADOR	Rallador en acero inoxidable de 4 caras. MEDIDAS: ALTO 22 cm ANCHO 9.5 cm PROFUNDIDAD: 12.5 cm MATERIAL: Acero inoxidable	Unidad	\$ 46.410,00	\$ 44.030,00	\$ 41.850,00	\$44.030,00
TENEDOR DE MANGO LARGO	Tenedor en acero inoxidable para girar grandes trozos de carne y pescado fácilmente. MEDIDAS: LARGO MÁXIMO 50 cm CALIBRE 1.5 mm MATERIAL: Acero inoxidable	Unidad	\$ 16.660,00	\$ 14.280,00	\$ 11.900,00	\$14.280,00
TIJERAS PARA COCINA	Tijeras para cortar todo tipo de alimentos. MEDIDAS: LARGO MÍNIMO 20 cm MATERIAL: Acero inoxidable 8" + Polipropileno (PP)	Unidad	\$ 64.260,00	\$ 61.880,00	\$ 59.500,00	\$61.880,00
VAJILLA DE 4 PUESTOS	Compuesta de 20 piezas en cerámica para uso de adultos. Platos Pandos - Tamaño Ø 25 - 26 cm Platos Hondos - Tamaño Ø 18 - 19 cm Platos Te - Tamaño Ø 14 - 15 cm. Plato postre - Ø 10 - 11 cm. Pocillos - Capacidad 180 - 182 cc MATERIAL: Cerámica COLOR: Blanco CONTENIDO: 4 platos pandos, 4 platos hondos, 4 platos postre, 4 platos té y 4 pocillos.	Unidad	\$ 341.530,00	\$ 339.150,00	\$ 336.770,00	\$339.150,00
VAJILLA PLÁSTICA PARA NIÑOS	Conjunto de utensilios que se utilizan para el servicio de la mesa. DIÁMETRO (plato pando) 18 - 20 cm DIÁMETRO (hondo) 12 - 14 cm DIÁMETRO (vaso) 6.5 - 7.0 cm ALTO (vaso) 6.5 - 7.0 cm TEMPERATURA MÁXIMA (tolerable) 65 °C MATERIAL: Polipropileno (PP) Acabado rubber o brush COLOR Variados	Unidad	\$ 39.270,00	\$ 36.890,00	\$ 34.510,00	\$36.890,00



GOBERNACIÓN DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

CONTENIDO Cuatro (4) piezas

EQUIPOS ANTROPOMETRICOS

BASCULA PARA NIÑOS MAYORES DE DOS AÑOS	Balanza electrónica de piso, de alta capacidad y estabilidad, con baja plataforma y pantalla indicadora LCD grande. Tipo Clase III Si es digital con función de tara ó 2 en 1 Unidad de Indicación Kilogramo Kg Resolución o División de Escala 100 Gr Capacidad Mínima 2 Kg Capacidad Máxima 150 Kg Materiales Antideslizante en polímero (goma), acero inoxidable. Color Gris y negro.	Unidad	\$ 627.130,00	\$624.750,00	\$ 622.370,00	\$624.750,00
BALANZA PARA NIÑOS MENORES DE 2 AÑOS	La balanza pesa bebés es un equipo que permite medir y determinar el peso corporal de niñas y niños menores de 2 años. Tipo Clase III Si es digital con función de tara. Unidad de Indicación Gramos gr Resolución o División de Escala 10-20 gr Capacidad Mínima Acorde con la clase Capacidad Máxima 20-25 (Kg) MATERIAL Antideslizante en polímero (goma), Base en acero inoxidable Color BLANCO Dimensiones del Plato de Pesaje: 250x250x70 mm	Unidad	\$ 656.880,00	\$ 654.500,00	\$ 652.120,00	\$654.500,00
INFANTÓMETRO	Equipo para medir la longitud en niños menores de 2 años. Alcance de Medición 10-100 cm Resolución o División de Escala 1 mm Unidad de Marcación Centímetros Error permitido 2 mm Dimensiones: 1103 x 169 x 402 mm Peso neto: 3,8 Kg Alta sensibilidad Capacidad de carga: 3,8 20 Kg MATERIAL: Polipropileno Alta Densidad (HDPP) COLOR: BLANCO	Unidad	\$ 153.510,00	\$ 151.130,00	\$ 148.750,00	\$151.130,00



GOBERNACIÓN DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

TALLÍMETRO	Fijo para anclar a la pared, o desmontable; en cualquier caso, con base o plataforma que brinde estabilidad y tope móvil, con un cursor deslizable para contactar con la parte superior de la cabeza o vértex. Alcance de Medición: 20-205 Cm cm Unidad de Marcación Centímetros cm Resolución o División de Escala: 1 mm Error Permitido: 2 mm Dimensiones: Altura del piso al borde superior: 210,5 cm Ancho tablero: 25 cm Profundidad del tablero: 5,2 cm Ancho base: 30 cm Profundidad de la base: 35 cm Materiales: Polipropileno Unidad: Alta Densidad (HDPP) Color: Blanco	Unidad	\$ 107.100,00	\$ 104.720,00	\$ 102.340,00	\$ 104.720,00
EQUIPOS DE APOYO						
REPRODUCTOR DE VIDEO	Reproduce todo tipo de videos, imágenes y archivos de sonido Blu-ray video Si DVD -Video/DVD±R/DVD±RW Si CD DA/CD-R/CD-RW Si VCD 1.1 Si WIFI Si Puerto USB Si Material: Policarbonato (PC) Color: Negro Accesorios Cable HDMI, Batería y Manual de usuario.	Unidad	\$ 1.881.390,00	\$ 1.879.010,00	\$ 1.876.630,00	\$ 1.879.010,00
SOPORTE PARA TV Y REPRODUCTOR DE VIDEO	Base de brazo con bandeja de pared para soportar el reproductor de video y televisor. Peso máximo: 30 Kg Para pantallas de 19" a 40" Inclinación vertical: +/- 20 grados Material: Lámina de acero de alta resistencia Color: Negro Contenido: Base y accesorios para la instalación	Unidad	\$ 94.010,00	\$ 91.630,00	\$ 89.250,00	\$ 91.630,00



GOBIERNO DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

LENCERÍA						
COLCHÓN ANTI REFLUJO PARA CUNA	Colchón anti reflujo para que el niño duerma con ángulo de inclinación que evite asfixia. MATERIAL Espuma rosa de alta resistencia, forrada en tela lona impermeable. ANGULO DE INCLINACIÓN DEL COLCHÓN 30° MEDIDAS: LARGO 120 cm ANCHO 60 cm DENSIDAD PROMEDIO 26 Kg/m3 RESISTENCIA A LA TENSIÓN Mínimo 69 Kpa ELONGACIÓN Mínimo 70 % RESISTENCIA AL DESGARRE Mínimo 0,35 N/mm de ancho GROSOR EN DECLIVE (EMPEZANDO) 20 cm GROSOR EN DECLIVE (TERMINANDO) 2 cm CONTENIDO (1) Colchón FORRO: MATERIAL Drii, dacrón	Unidad	\$ 636.650,00	\$ 634.270,00	\$ 631.890,00	\$ 634.270,00
COLCHONETA BASE PARA CUNA	Colchoneta para brindar confort al bebé. MATERIAL Espuma flexible ALTO DE LA ESPUMA 70*2 mm ANCHO MÍNIMO 60 cm LARGO MÍNIMO 120 cm DENSIDAD PROMEDIO 26 Kg/m3 RESISTENCIA A LA TENSIÓN Mínimo 69 Kpa ELONGACIÓN Mínimo 70 % RESISTENCIA AL DESGARRE Mínimo 0,35 N/mm de ancho DUREZA Mínimo 20 M3 FORRO Tela lona Impermeable recubierta con PVC. CONTENIDO 1 Colchoneta y 2 fundas	Unidad	\$ 272.510,00	\$ 270.130,00	\$ 267.750,00	\$ 270.130,00
COJIN DE LACTANCIA MATERNA	Cojines en media luna para acomodar los bebés en posición sedente, también para lactancia materna, con forro anti fluidos. DIAMETRO INTERNO (Aprox.) 50 cm ALTO (Aprox.) 13 cm DIÁMETRO (Aprox.) 75 cm MATERIAL DE LA TELA Poliéster Impermeable Liviano/MATERIAL RELLENO Espuma de Poliuretano (PU) DENSIDAD DE LA ESPUMA 18 COLOR Variado CONTENIDO (1) Cojín para Lactancia Materna	Unidad	\$ 113.050,00	\$ 110.670,00	\$ 108.290,00	\$ 110.670,00



GOBIERNO DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

HAMACA	Elemento textil que al ser colgada por los extremos, sirve de cama. MEDIDAS: ANCHO 70 cm FUNDIDAD 1.60 cm Algodón, Poliéster. Variado DO (1) Hamaca	PRO- MATERIAL COLOR CONTENI-	Unidad	\$ 334.390,00	\$ 332.010,00	\$ 329.630,00	\$332.010,00
TOALLA PARA BEBE	Toalla de algodón MEDIDAS: ANCHO MINIMO 100 cm LARGO MINIMO 80 cm PESO 400 gr 96% Algodón 4% Poliéster Blanco DO (1) Toalla	MATERIAL COLOR CONTENI-	Unidad	\$ 41.650,00	\$ 39.270,00	\$ 36.890,00	\$39.270,00
COBIJA TÉRMICA	Cobija térmica para cama apilable o colchoneta MEDIDAS: LARGO MINIMO 140 cm ANCHO MINIMO 90 cm MATERIAL Lana Polar 100% Poliéster COLOR Varios CONTENIDO (1) Cobija		Unidad	\$ 92.820,00	\$ 90.440,00	\$ 88.060,00	\$90.440,00
COBIJA TÉRMICA PARA CUNA	Cobija térmica para cuna. MEDIDAS: ANCHO MINIMO 90 cm LARGO MINIMO 140 cm Varios NIDO (1) Cobija RIAL Tela Lana de Franela - 100% Poliéster. Acabado tipo piel de durazno.	COLOR CONTE- MATE-	Unidad	\$ 64.260,00	\$ 61.880,00	\$ 59.500,00	\$61.880,00
SABANAS PARA CAMA APILABLE Y/O COLCHONETA	Sábanas - sobre sábanas para camas apilables MEDIDAS: LARGO MINIMO 180 cm ANCHO MINIMO 80 cm COLOR Variado MATERIAL 50 % Poliéster y 50% algodón CONTENIDO 1 Sabana y 1 Sobre sabana		Unidad	\$ 84.490,00	\$ 82.110,00	\$ 79.730,00	\$82.110,00



GOBIERNO DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

SÁBANAS PARA CUNA	Juego de sábanas (sabana, sobre sabana) MEDIDAS: LARGO MÍNIMO 150 cm ANCHO MÍNIMO 90 cm MATERIAL Telas sanforizadas - Mínimo 180 hilos. COLOR Variados CONTENIDO Sábana - Sobre sabana	Unidad	\$ 64.260,00	\$ 61.880,00	\$ 59.500,00	\$61.880,00
MOBILIARIO						
BACINILLA	Elemento para el área de control de esfínteres MEDIDAS: ALTO APROXIMADO ESPALDAR 36 cm ALTO APROXIMADO DE LA BACINILLA 20 cm ANCHO APROXIMADO 36 cm DIÁMETRO 13 - 15 cm MATERIAL Polipropileno (PP) COLOR Surtido	Unidad	\$ 94.010,00	\$ 91.630,00	\$ 89.250,00	\$91.630,00
CAMA APILABLE CICLO INICIAL	Camas con facilidad para apilarse por su diseño funcional, con el fin de ocupar poco espacio en el área pedagógica. Cumple la función de las colchonetes de espuma. MEDIDAS: LARGO APROX. 150 cm ANCHO APROX. 60 cm PESO APROX. 3 kg MATERIAL: Construida con cuatro patas en Polipropileno (PP), cuatro barras de metal de alta resistencia, con revestimiento de tela, y su respectivo soporte resistente. COLOR: Surtidos	Unidad	\$ 223.720,00	\$ 221.340,00	\$ 218.960,00	\$221.340,00
CAMBIADOR	Base en donde se pone a los bebés para cambiarles el pañal, en material mixto en madera y metal no poroso, de alta resistencia. MEDIDAS: ALTO 110 cm ANCHO 88 cm PROFUNDIDAD: 93 cm MATERIAL: CHASIS Metal no poroso y de alta resistencia. MATERIAL BASE CAMBIADOR: Material plástico y madera. Pinturas no tóxicas y resistentes a la abrasión.	Unidad	\$ 558.110,00	\$ 555.730,00	\$ 553.350,00	\$555.730,00



GOBERNACIÓN DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

	COLOR: Mixto CONTENIDO: Incluye ruedas para fácil ubicación					
CUNA DE MADERA	Mueble para el descanso de las niñas y los niños, tiene barandillas laterales o bordes altos para evitar que el bebé pueda caerse o abandonar la cama. MEDIDAS: ALTO DE LA BARANDILLA DESDE LA BASE DEL COLCHON 60 cm LARGO 120 cm ANCHO 60 cm BARANDAS No móviles MATERIAL: Madera 100% COLOR: Natural, laca no tóxica. CONTENIDO: Una (1) cuna de Madera - Incluye ruedas	Unidad	\$ 822.290,00	\$ 819.910,00	\$ 817.530,00	\$819.910,00
ESTANTE PARA LIBROS	Estante para almacenar libros. Múltiples módulos, 9 entrepaños, base de metal o madera maciza. MEDIDAS: ALTO 100 cm ANCHO 150 cm PROFUNDIDAD: 25 cm CALIBRE: 12 cm MATERIAL: Pino romerón seco COLOR: Natural, laca no tóxica. CONTENIDO: Un (1) estante para almacenar libros	Unidad	\$ 597.380,00	\$ 595.000,00	\$ 592.620,00	\$595.000,00
MUEBLE DE ALMACENAMIENTO HORIZONTAL	Estante armable para almacenar materiales del aula, con entrepaños para 6 módulos. MEDIDAS: ALTO (Aprox.) 68 cm LARGO (Aprox.) 100 cm PROFUNDIDAD 45 cm REPISAS 3 MATERIAL: Madera MDF Resistente a la humedad, melaminados por las dos caras. De 19 mm de espesor. COLOR: Madera CONTENIDO: Un (1) estante para almacenamiento, instrucciones y elementos para armar (tornillería, paneles, ruedas etc.)	Unidad	\$ 474.810,00	\$ 472.430,00	\$ 470.050,00	\$472.430,00
MUEBLE VERTICAL DE ALMACENAMIENTO CON PUERTA	Estante para almacenar materiales del aula. Múltiples módulos con 3 entrepaños. MEDIDAS: ALTO 200 cm ANCHO 92 cm PROFUNDIDAD 30 cm MATERIAL: Polipropileno (PP) COLOR: Variado	Unidad	\$ 716.380,00	\$ 714.000,00	\$ 711.620,00	\$714.000,00



GOBERNACIÓN DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

SILLA RECLINABLE PARA BEBÉ	Silla con espaldar graduable, mínimo en tres posiciones. Sin movimiento. MEDIDAS ALTO MÍNIMO 49 cm ANCHO MÍNIMO 46 cm MATERIAL Estructura plástica o en tubo Cold rolled, con recubrimientos no tóxicos COLOR Surtidos CONTENIDO Silla con cinturón de seguridad de tres puntos	Unidad	\$ 202.300,00	\$ 199.920,00	\$ 197.540,00	\$199.920,00
JUEGO DE CANASTAS (PLÁSTICAS RECTANGULARES)	Canasta plástica de alta resistencia. MEDIDAS: ALTO MÍNIMO 25 cm ANCHO MÍNIMO 40 cm LARGO MÍNIMO 60 cm CAPACIDAD: 25 Kg PESO (Aprox.) 2500 Gramos MATERIAL: Polipropileno (PP) COLOR: Variados CONTENIDO: 2 Canastas	Unidad	\$ 34.510,00	\$ 32.130,00	\$ 29.750,00	\$32.130,00
ESTANTERÍA EN ACERO INOXIDABLE PARA ZONAS HÚMEDAS	Estantes metálicos para uso liviano y semi pesado con entrepaños graduables y fáciles de instalar. MEDIDAS: ALTO 200 Cm ANCHO 100 cm PROFUNDIDAD: 40 Cm MATERIAL: Lámina y perfiles en Acero Inoxidable COLOR: Varios CONTENIDO: (1) Estante	Unidad	\$ 597.380,00	\$ 595.000,00	\$ 592.620,00	\$595.000,00
MESON INDUSTRIAL	Mesa de trabajo para preparación de alimentos. MEDIDAS: ALTURA MÍNIMA 84 cm LARGO MÍNIMO 150 cm ANCHO MÍNIMO 50 cm MATERIAL: Lámina y perfiles en Acero Inoxidable	Unidad	\$ 192.780,00	\$ 190.400,00	\$ 188.020,00	\$190.400,00
MESA PLÁSTICA DE CUATRO CUPOS PARA ADULTOS	Mesa plástica cuadrada para adultos (4 cupos). MEDIDAS: ALTO (Aprox.) 73 cm ANCHO (Aprox.) 75 cm PROFUNDIDAD: (Aprox.) 75 cm MATERIAL: Polipropileno (PP) COLOR: Blanco	Unidad	\$ 103.530,00	\$ 101.150,00	\$ 98.770,00	\$101.150,00
MESA PLÁSTICA INFANTIL TIPO KÍNDER	Mesa infantil plástica apropiada para el comedor y áreas pedagógicas. MEDIDAS: ALTO (Aprox.) 52 cm ANCHO (Aprox.) 60 cm PROFUNDIDAD (Aprox.) 60 cm MATERIAL: Polipropileno de alta densidad (HDPP) COLOR: surtido CONTENIDO: Una (1) mesa infantil plástica	Unidad	\$ 84.490,00	\$ 82.110,00	\$ 79.730,00	\$82.110,00



GOBIERNO DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

SILLAS COMEDOR PARA BEBÉ	Silla comedor para niños y niñas desde los 6 meses de edad. MEDIDAS: ALTO (Aprox.) 104 cm ANCHO (Aprox.) 82 cm PROFUNDIDAD: (Aprox.) 63 cm MATERIAL: Polipropileno (PP), tubo cold rolled y fono impermeable. COLOR: Referencias Unisex CONTENIDO: Silla y bandeja extraíble.	Unidad	\$ 241.570,00	\$ 239.190,00	\$ 236.810,00	\$239.190,00
SILLA INFANTIL	Silla con brazos para niños, apilable. MEDIDAS: LARGO MÍNIMO 37 cm ANCHO MÍNIMO 38 cm ALTO MÍNIMO 53 cm MATERIAL: Polipropileno (PP) COLOR: Variado CONTENIDO: Una (1) silla infantil	Unidad	\$ 73.760,00	\$ 71.400,00	\$ 69.020,00	\$71.400,00
MESA AUXILIAR PLÁSTICA (ENFERMERÍA)	Mesa auxiliar para uso de enfermería. MEDIDAS: ALTO 40 cm ANCHO 60 cm PROFUNDIDAD: 43 cm CAPACIDAD: 10 Kg MATERIAL: Polipropileno (PP) COLOR: Blanco	Unidad	\$ 86.870,00	\$ 84.490,00	\$ 82.110,00	\$84.490,00
SILLA CON BRAZOS PARA ADULTOS	Silla con brazos para adultos, apilable. MEDIDAS: ALTO (Aprox.) 79 cm ANCHO (Aprox.) 50 cm LARGO (Aprox.) 50 cm MATERIAL: Polipropileno (PP) COLOR: Blanco	Unidad	\$ 53.550,00	\$ 51.170,00	\$ 48.790,00	\$51.170,00
ARCHIVADOR DE 4 GAVETAS	Archivador independiente de piso, vertical, de 4 gavetas grandes para almacenamiento de documentos. MEDIDAS (Aprox.): ALTO DE ARCHIVADOR CON NIVELADORES 135 cm ALTURA MÍNIMA DE CADA PUERTA DE GAVETA 32 cm ANCHO 45 cm PROFUNDIDAD MÍNIMA DE LA GAVETA 58 cm PROFUNDIDAD DEL ARCHIVADOR 60 Cm CALIBRE 22 MATERIAL: Acero laminado al frío (cool roll). COLOR: Gris Oscuro	Unidad	\$ 49.980,00	\$ 665.210,00	\$ 662.830,00	\$665.210,00



GOBERNACIÓN DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

SILLA NEUMÁTICA	Silla para oficina con sistema de graduación de altura neumática, graduación mecánica de espaldar, contacto permanente y descansabrazos. MEDIDAS: Altura del plano de asiento 35-52 cm Altura del espaldar desde asiento 40-50 cm Profundidad efectiva del asiento 40 cm Espesor del asiento 7 cm Ancho del asiento 42-52 cm Ancho del espaldar 42-52 cm Inclinación del asiento 0-5° Ángulo del plano del asiento con el respaldo 100-105° Diámetro de base 60 cm CARGA ESTÁTICA: 150 Kg MATERIAL: Acolchado: espuma de poliuretano (PU). Tapizado: paño. Base: nylon o poliuretano (PU) con carga de fibra de vidrio al 30%. Cubiertas: polipropileno (PP).	Unidad	\$ 725.900,00	\$ 723.520,00	\$ 721.140,00	\$723.520,00
SILLA INTERLOCUTOR TAPIZADA	Silla sin descansabrazos y sin rodachinas. MEDIDAS: Altura del plano del asiento desde el piso 44 cm Profundidad del asiento 40 cm Ancho del asiento y espaldar 42-48 cm Ángulo del plano del asiento con el espaldar 94° MATERIAL: Patas, asiento espaldar, amarres: acero. Acolchado: espuma de poliuretano (PU). Tapizado: paño. Cubiertas exteriores: polipropileno (PP)	Unidad	\$ 291.550,00	\$ 289.170,00	\$ 286.790,00	\$289.170,00
SILLA SIN BRAZOS PARA ADULTOS	Silla sin brazos para adultos, apilable. MEDIDAS: ALTO (Aprox.) 87 cm ANCHO (Aprox.) 54 cm LARGO (Aprox.) 51 cm MATERIAL: Polipropileno (PP) COLOR: Blanco	Unidad	\$ 49.980,00	\$ 47.600,00	\$ 45.220,00	\$47.600,00
MATERIAL PEDAGÓGICO						
ANIMALES PARA ENHEBRAR	Plantilla para enhebrar con siluetas de animales. El conjunto se acompaña de cordones trenzados. MEDIDAS: LARGO TABLERO: 20 cm ANCHO TABLERO: 20 cm PROFUNDIDAD: TABLERO 5 mm MATERIAL: Madera aglomerada de alta resistencia COLOR: Variados CONTENIDO: 2 plantillas 8 figuras	Unidad	\$ 28.560,00	\$ 26.180,00	\$ 23.800,00	\$26.180,00
JUEGO DE AROS HULA HULA	Aros en plástico de dos diámetros diferentes. DIÁMETRO DE ARO PEQUEÑO (MÍNIMO) 50 cm DIÁMETRO DE ARO GRANDE (MÍNIMO) 70 cm	Unidad	\$ 40.460,00	\$ 38.080,00	\$ 35.700,00	\$38.080,00



GOBIERNO DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

	CALIBRE TUBO APROXIMADO 16-20 mm MATERIAL: Polietileno de alta densidad (HDPE) COLOR: Variados CONTENIDO MÍNIMO: Juego de 8 aros. Cuatro pequeños y cuatro grandes					
JUEGO DE BALONES CANGURO	Balones de plástico tipo canguro, en dos tamaños. RESISTENCIA (peso) 200 kg DIÁMETRO BALÓN PEQUEÑO (MÍNIMO) 40 cm DIÁMETRO BALÓN GRANDE (MÍNIMO) 55 cm MATERIAL: PVC o Vinilo de alta resistencia COLORES FUERTES CONTIENE: Dos balones: 1 de 40 cm y otro de 55 cm., mínimo	Unidad	\$ 264.180,00	\$ 261.800,00	\$ 259.420,00	\$261.800,00
JUEGO DE BALONES EN ESPUMA	Balones en material suave, de cinco diferentes tamaños. DIÁMETROS MÍNIMOS: 15, 18, 20, 22 Y 25 cm DENSIDAD ESPUMA: 26 Kg/m3 MATERIAL: Espuma EXTRA ROSADA Lona concord o lona caribe. Tela Jersey. COLOR: Variados y llamativos CONTENIDO: 5 balones	Unidad	\$ 224.910,00	\$ 222.530,00	\$ 220.150,00	\$222.530,00
BANDEJA DE PRISMAS RECTANGULARES PARA ENCAJAR	Conjunto de prismas cuadrados y rectangulares, de diferentes tamaños, progresivos. MEDIDAS: LARGO (bandeja) 21 cm LADO 1 (Prisma más grande) 5 cm LADO 2 (Prisma más pequeño) 2 cm ALTO MAX. 12 cm MATERIAL: Bandeja y piezas en madera natural (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) COLOR: Tres conjuntos en colores diferentes. Cada conjunto de cuatro piezas (de la más grande a la más pequeña) debe encajar en el mismo color. Cada conjunto de piezas debe ser de tonos diferentes del mismo color (más claro a más oscuro o viceversa), de manera que se observe una progresión CONTENIDO: 1 bandeja y 12 piezas de 4 tamaños	Unidad	\$ 173.740,00	\$ 171.360,00	\$ 168.980,00	\$171.360,00
CAJA PLÁSTICA PARA ALMACENAMIENTO	Caja organizadora transparente, para preservar y ordenar material pedagógico de cada aula. MEDIDAS: LARGO 43 cm ANCHO 31,3 cm ALTO 28 cm CAPACIDAD 20 l MATERIAL: Polipropileno COLOR: Caja transparente / Tapa colores variados	Unidad	\$ 83.300,00	\$ 80.920,00	\$ 78.540,00	\$80.920,00



GOBERNACIÓN DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

	CONTENIDO: Caja y tapa					
CARPA DE PLÁSTICO PLEGABLE	Juegos de exterior e interior, tipo casa, cubierta en una pieza de vinilo con ventana y abertura para puerta, armazón de varas de plástico de fácil ensamble. MEDIDAS ALTO 100 - 107 cm ANCHO 70 - 75 cm LARGO 90 - 95 cm MATERIAL Estructura: Tubos PVC Cobertura: Plástico vinilo COLOR Variado CONTENIDO Cubierta, tubos y conectores	Unidad	\$ 301.070,00	\$ 298.690,00	\$ 296.310,00	\$298.690,00
COLCHONETA DE TEXTURAS	Pieza suave y flexible, en espuma, se coloca sobre el piso, con forro de diferentes materiales para ofrecer diferentes texturas y colores. MEDIDAS: LARGO 100 Cm ANCHO 75 Cm ALTO 3 cm DENSIDAD ESPUMA: 26 Kg/m3 MATERIAL: Recubrimiento: Tela lavable - hipo alérgico Relleno: Espuma rosada COLOR: Variados CONTENIDO MÍNIMO: 12 texturas diferentes	Unidad	\$ 170.170,00	\$ 167.790,00	\$ 165.410,00	\$167.790,00
SET DE CORREPASILLO - ANDADOR	Vehículos multifunción que permiten a los niños y niñas mantenerse sentados mientras desarrollan diversas actividades. MEDIDAS: LARGO APROX. 56 cm ANCHO APROX. 31 cm ALTO DEL ASIENTO APROX. 28-30 cm MATERIAL: Plástico de alta resistencia ABS COLOR: Multicolor CONTENIDO: Tres Vehículos corre pasillo - andador	Unidad	\$ 337.960,00	\$ 335.580,00	\$ 333.200,00	\$335.580,00
CUBO DE ACTIVIDADES DE VESTIR	Cubo en tela con relleno en espuma. MEDIDAS LARGO (lado) 20 cm DENSIDAD (espuma) 26 Kg/m3 MATERIAL: Relleno: Espuma Extra rosada Forro: Tela lona impermeable COLOR Variados CONTENIDO 1 cubo con 6 actividades	Unidad	\$ 103.530,00	\$ 101.150,00	\$ 98.770,00	\$101.150,00



GOBERNACIÓN DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

ESPEJO	Espejo con lámina especular protegida con película de seguridad. MEDIDAS: LARGO 1 150 cm LARGO 2 30 cm ANCHO 1 80 cm ANCHO 2 30 cm ESPESOR MÍNIMO 4 mm MATERIAL: Lámina especular protegida con película de seguridad. Marco: Madera COLOR Unicolor, colores llamativos o madera CONTENIDO: Espejo y accesorios para instalación.	Unidad	\$ 370.090,00	\$ 367.710,00	\$ 365.330,00	\$367.710,00
GIMNASIO DE ESPUMA POLIMOTOR	Conjunto de 18 piezas de formas geométricas (distintas). DENSIDAD ESPUMA 35 Kg/m3 MATERIAL Recubrimiento: Lona con película de PVC reforzado con tela poliéster Relleno: Espuma rosada COLOR vivos y brillantes CONTENIDO 18 piezas	Unidad	\$ 6.450.990,00	\$6.448.610,00	\$6.446.230,00	\$6.448.610,00
GIMNASIO DE ESPUMA POLIMOTOR (TIPO 2)	Conjunto de 9 piezas de formas geométricas distintas y colores vivos para realizar construcciones y actividades de exploración corporal. DENSIDAD ESPUMA 35 Kg/m3 MATERIAL Recubrimiento: Lona con película de PVC reforzado con tela poliéster Relleno: Espuma rosada COLOR Colores vivos y brillantes CONTENIDO 9 piezas	Unidad	\$3.227.875,00	\$ 3.225.495,00	\$3.223.115,00	\$113.050,00
GUANTE DE TEXTURAS Y ACTIVIDADES	Guante – marioneta. MEDIDAS ALTO MÍNIMO 20 cm ANCHO MÍNIMO 25 cm GROSOR MÍNIMO 1 cm MATERIAL 100% poliéster, hipo alérgico COLOR Variados CONTENIDO 1 guante	Unidad	\$ 76.160,00	\$ 73.780,00	\$ 71.400,00	\$73.780,00
JUEGO DE PESOS	Conjunto de tres figuras con pesos diferentes entre sí, visualmente deben ser exactamente iguales (color, tamaño y forma). MEDIDAS ALTO APROX. 10 cm ANCHO APROX. 12 cm PROFUNDIDAD APROX. 8 cm PESOS APROX. 80/120/210 gr	Unidad	\$ 51.170,00	\$ 48.790,00	\$ 46.410,00	\$48.790,00



GOBIERNO DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

	MATERIAL Relleno: Algodón, Forro: Fleece ovejero anti alérgico COLOR Variados según la figura. CONTENIDO 3 muñecos					
SET DE JUEGOS DE ARRASTRE	Juego que sirve como pequeña guía para marcar el camino por donde se mueve el niño o niña. MEDIDAS: LARGO MÍNIMO 14 cm ALTO MÍNIMO 12 cm MATERIAL: Madera (Pino pátula, pino ciprés, pino carbe o perfil seco) COLOR: variados y llamativos de acuerdo con la figura CONTENIDO: Colección de 5 juguetes de arrastre de diferente diseño, peso y tamaño	Unidad	\$ 65.450,00	\$ 63.070,00	\$ 60.690,00	\$63.070,00
JUEGO DE EMPUJE	Asa que se conecta con una rueda giratoria, de vivos colores y elementos como cascabeles internos que producen sonidos al girar. MEDIDAS: ALTO 50 cm ALTO (rueda) 12 - 15 cm ANCHO (rueda) 12 - 15 cm PROFUNDIDAD (rueda): 12 - 15 cm MATERIAL: Plástico de alta resistencia ABS COLOR: Variados y llamativos CONTENIDO: Un juego de empuje	Unidad	\$ 146.370,00	\$ 143.990,00	\$ 141.610,00	\$143.990,00
KIT DE PERCEPCION PEQUEÑO	Conjunto de figuras geométricas en 3D, de material suave. MEDIDAS (Aprox.) ALTO (pieza más grande) 12 cm ALTO (pieza más pequeña) 5 cm ANCHO (cubo) 10 cm DIÁMETRO (esfera) 9 cm DENSIDAD ESPUMA 20 Kg/m3 MATERIAL Recubrimiento: Tela lavable – hipo alérgico (versión) Relleno: Espuma de poliuretano COLOR Variados y de contraste CONTENIDO 17 piezas	Unidad	\$ 89.250,00	\$ 86.870,00	\$ 84.490,00	\$86.870,00
MESA DE AGUA Y ARENA	Mesa con división que permite trabajar actividades de agua, arena y plastilina. MEDIDAS: ALTO (Aproximado) 46 -75 cm ANCHO	Unidad	\$ 763.980,00	\$ 761.600,00	\$ 759.220,00	\$761.600,00



GOBERNACIÓN DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

	(Aproximado) 75 - 80 cm LARGO (Aproximado) 66 - 71 cm PESO (aproximado) 6.2 kg MATERIAL ABS COLOR Variados y luminosos CONTENIDO Mesa, tapa y accesorios					
MÓVILES	Elemento construido con un conjunto de objetos de diferentes materiales, formas y colores, que se encuentran suspendidos de cables o hilos. MEDIDAS: LARGO (lazos - hilos) 30 cm ANCHO (figuras) 7 cm DIAMETRO (base): 15 cm DENSIDAD ESPUMA: 20 Kg/m3 MATERIAL: Recubrimiento: Tela suave lavable ~ hipocalérgica Relleno: Espuma de poliuretano (PU) COLOR: Variados CONTENIDO: Móvil con 5 elementos colgantes	Unidad	\$ 107.100,00	\$ 104.720,00	\$ 102.340,00	\$104.720,00
PELOTA O BALÓN ORTOPÉDICO	Pelota o balón ortopédico de plástico blando. RESISTENCIA (peso) 200 Kg DIÁMETRO 45 Cm MATERIAL PVC o Vinilo de alta resistencia COLORES FUERTES CONTIENE Una pelota o balón	Unidad	\$ 108.290,00	\$ 105.910,00	\$ 103.530,00	\$105.910,00
JUEGO DE PELOTAS	Pelota o balón de plástico blando. PESO 80 Gr DIÁMETRO 25 Cm PRESIÓN DE INFLADO 14 Lb MATERIAL PVC o Vinilo de alta resistencia COLOR Colores fuertes CONTIENE Doce (12) pelotas del mismo diámetro	Unidad	\$ 66.640,00	\$ 64.260,00	\$ 61.880,00	\$64.280,00
JUEGO DE PELOTAS GRANDE TIPO ERIZO	Pelotas de gran tamaño para estimulación. DIÁMETRO MÍNIMO 15 Cm MATERIAL PVC o Vinilo de alta resistencia COLOR Variados y brillantes CONTENIDO Cinco pelotas grandes del mismo tamaño	Unidad	\$ 36.890,00	\$ 34.510,00	\$ 32.130,00	\$34.510,00
JUEGO DE PELOTAS PEQUEÑAS TIPO ERIZO	Pelotas de pequeño tamaño para estimulación. DIÁMETRO MÍNIMO 9 Cm MATERIAL PVC o Vinilo de alta resistencia COLOR Variados y brillantes CONTENIDO Cinco pelotas pequeñas del mismo tamaño	Unidad	\$ 30.940,00	\$ 28.560,00	\$ 26.180,00	\$28.560,00



GOBERNACIÓN DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

RODILLO GRANDE EN ESPUMA	Cilindro grande en tela, fundamental para el que niño y la niña fortalezcan las destrezas básicas como gatear, caminar y correr. MEDIDAS: LARGO 50 Cm DIÁMETRO: (externo cilindro) 20 Cm DENSIDAD ESPUMA: 25 Kg/m3 MATERIAL: Recubrimiento: Tela lavable hipo alergénica (versión) Relleno: Espuma rosada COLOR Colores vivos y llamativos CONTENIDO: Un (1) cilindro en tela	Unidad	\$ 177.310,00	\$ 174.930,00	\$ 172.550,00	\$174.930,00
SALTARÍN GRANDE	Figura de animal en plástico blando. RESISTENCIA (peso) 200 Kg ALTO 73 Cm LARGO 34 Cm ANCHO 63 Cm MATERIAL PVC o Vinilo de alta resistencia COLOR Colores fuertes y variados CONTIENE Un saltarín (1)	Unidad	\$ 273.700,00	\$ 271.320,00	\$ 268.940,00	\$271.320,00
TAPETE DE TEXTURAS	Elemento de exploración corporal tipo puzzle. MEDIDAS: LARGO (pieza) 30 cm ANCHO (pieza) 30 cm ALTO 1 cm MATERIAL: Base: Etilvinilacetato (goma Eva) Uso de diferentes materiales que proporcionen diferentes texturas. COLOR: Variados, dependiendo textura CONTENIDO: 8 piezas cada una con textura diferente	Unidad	\$ 170.170,00	\$ 167.790,00	\$ 165.410,00	\$167.790,00
TAPETE PARA EJERCICIOS TIPO PUZZLE	Tapete tipo Puzzle, para realizar actividades en el piso, con la capacidad de reducir el impacto por golpes o caídas. MEDIDAS: LARGO MÍNIMO (pieza) 60 cm ANCHO MÍNIMO (pieza) 60 cm ALTO MÍNIMO 1,4 cm DENSIDAD: 80 Kg/m² MATERIAL: Etilvinilacetato (goma EVA) COLOR: Variados CONTENIDO MÍNIMO: 8 piezas	Unidad	\$ 164.220,00	\$ 161.840,00	\$ 159.460,00	\$161.840,00
CAJA CHINA	Instrumento musical de percusión de la familia de los idiófonos. MEDIDAS LARGO 14 cm ALTO 4 cm ANCHO 4 cm ALTO (golpeador) 15 cm MATERIAL Madera de birsh COLOR Madera CONTENIDO Una caja y un golpeador	Unidad	\$ 35.700,00	\$ 33.320,00	\$ 30.940,00	\$33.320,00



GOBIERNO DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

CLAVES	Instrumento musical de pequeña percusión formado por un par de bastones cilíndricos de madera maciza, el sonido se produce al percutir uno sobre el otro. MEDIDAS: LARGO 12 cm DIÁMETRO: 2 cm MATERIAL: Madera de birsh COLOR: Madera CONTENIDO: Un par de claves (2)	Unidad	\$ 27.370,00	\$ 24.990,00	\$ 22.610,00	\$24.990,00
GUIRO PEQUEÑO	Instrumento musical de percusión, formado por una calabaza hueca de forma alargada, con estrias horizontales. Se toca rascándolo verticalmente con un palo pequeño, una varilla metálica o una baqueta. MEDIDAS: DIÁMETRO 6 Cm LARGO 12.5 Cm LARGO (baqueta) 13 Cm MATERIAL: Calabazo COLOR: Madera diseño multicolor CONTENIDO: Un (1) guiro y un (1) bastón	Unidad	\$ 41.650,00	\$ 39.270,00	\$ 36.890,00	\$39.270,00
JUEGO DE CAMPANAS AFINADAS	Juego de campanas afinadas, Do5a Do6, para golpear o sacudir. MEDIDAS: ALTO 15 Cm DIÁMETRO (interior) 7 Cm MATERIAL: Campana: Lamina de metal Mango: Plástico COLOR: Variados y brillantes CONTENIDO: 8 campanas de diferentes colores	Unidad	\$ 271.320,00	\$ 268.940,00	\$ 266.560,00	\$268.940,00
JUEGO DE MARACAS	Par de maracas idénticas DIÁMETRO MÍNIMO 6 cm ALTO MÍNIMO 15 cm MATERIAL Calabaza y Mango en madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco). COLOR Madera o diseño multicolor	Unidad	\$ 34.510,00	\$ 32.130,00	\$ 29.750,00	\$32.130,00
MARACATÁN	Instrumento musical con membranas en sus dos caras, con dos esferas atadas por medio de una cuerda al cuerpo del tambor. MEDIDAS: LARGO DE MANGO 10 Cm ANCHO DE TAMBOR 8 Cm MATERIAL: Madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco), cuero y semillas COLOR: Madera	Unidad	\$ 26.180,00	\$ 23.800,00	\$ 21.420,00	\$23.800,00
TAMBOR OCEANO	Instrumento musical de percusión, con forma de	Unidad	\$ 136.850,00	\$ 134.470,00	\$ 132.090,00	\$134.470,00



GOBERNACIÓN DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

	tambor, originario de Nepal, cuyo sonido simula las olas del mar y el ambiente intrauterino. MEDIDAS: ALTO 7 - 9 cm DIÁMETRO: 40 - 45 cm MATERIAL: Material sintético (mylar), madera laminada curvada, cuentas metálicas COLOR Natural CONTENIDO Un océano instrumento					
PAJARO CARPINTERO	Instrumento musical. MEDIDAS: LARGO 26 cm ANCHO 9 cm LARGO (pájaro carpintero) 10 cm DIÁMETRO (mango): 2.5 cm MATERIAL: Madera densa (pui, carrito, corazón filo), semillas de congolo. COLOR: Madera (diseño artesanal) CONTENIDO: Un (1) pájaro carpintero	Unidad	\$ 73.780,00	\$ 71.400,00	\$ 69.020,00	\$71.400,00
PALO DE LLUVIA	Cilindro de madera, hueco, con listones de madera incrustados en sus paredes internas. DIÁMETRO MÍNIMO 5 cm LARGO MÍNIMO 20 cm MATERIAL Madera de guadua con relleno de semillas naturales. COLOR Madera diseño multicolor	Unidad	\$ 57.120,00	\$ 54.740,00	\$ 52.360,00	\$54.740,00
PANDERETA	Instrumento de percusión con tono indeterminado. DIÁMETRO: 15 cm ALTO 4 cm SONAJAS (címbalos) 6 pares MATERIAL: Aro: Madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o penillo seco) Parche: Cuero templado - pergamino Sonajas: Lata COLOR: Madera diseño multicolor	Unidad	\$ 34.510,00	\$ 32.130,00	\$ 29.750,00	\$32.130,00
PANDERO	Instrumento de percusión. DIMENSIONES: Aproximadamente 35cm de diámetro. MATERIAL: ESTRUCTURA: En Madera o materiales naturales de alta resistencia, no tóxico, ni nocivo. Resistente a las quebraduras y a la manipulación. PARCHES de cuero, de alta resistencia, no tóxico, ni nocivo. Resistente a los golpes y a la manipulación. BAQUETA: Madera Natural. Acabado Natural resistente a los impactos. COLOR Madera Natural	Unidad	\$ 47.600,00	\$ 45.220,00	\$ 42.840,00	\$45.220,00



GOBERNACIÓN DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

RANA	Instrumento de percusión. MEDIDAS: ALTO 3.5 Cm ANCHO 4.3 Cm LARGO 8.5 Cm LARGO (mango) 15 Cm DIAMETRO DEL MANGO: (Aprox 2 Cm MATERIAL Maderas densas (zapán pui, carreto, corazón filo) COLOR: Madera CONTENIDO: Rana (1) y Mango(1)	Unidad	\$ 55.930,00	\$ 53.550,00	\$ 51.170,00	\$53.550,00
PAR DE SONAJEROS CASCABEL	Instrumento musical constituido por un mango con cascabeles o sonajas que suenan al ser agitados. DIAMETRO MÍNIMO: 3 Cm LARGO MÍNIMO 17 Cm CASCABELES MÍNIMOS 10 Un MATERIAL: Madera (Pino pátula, pino ciprés, pino caribe o perillo seco) Cascabeles: Latón COLOR: Madera diseño multicolor CONTENIDO: Dos (2) de sonajeros	Unidad	\$ 39.270,00	\$ 36.890,00	\$ 34.510,00	\$36.890,00
TAMBOR	Instrumento de percusión. DIÁMETRO MÍNIMO (tambor) 17 cm ALTO MÍNIMO (tambor) 12.5 cm LARGO MÍNIMO (golpeadores) 20 cm MATERIAL: Estructura: Madera laminada curvada. Parche: Cuero templado Golpeadores: Madera COLOR: Madera diseño multicolor CONTENIDO: Un tambor (1) y dos golpeadores (2)	Unidad	\$ 61.880,00	\$ 59.500,00	\$ 57.120,00	\$59.500,00
TAMBOR PEQUEÑO	Instrumento de percusión MEDIDAS: ALTO (tambor) 10 cm DIAMETRO: 17 cm LARGO (baquetas) 15 cm MATERIAL: Plástico de alta resistencia ABS COLOR: Variados y brillantes CONTENIDO: Tambor(1) y baquetas (2)	Unidad	\$ 32.130,00	\$ 29.750,00	\$ 27.370,00	\$29.750,00
TRIANGULO	Instrumento de percusión de metal. MEDIDAS LARGO APROX. 17 cm ANCHO APROX. 17 cm LARGO DEL GOLPEADOR 20 cm DIAMETRO 5 mm MATERIAL Acero COLOR Metal CONTENIDO Un triángulo (1) y un golpeador (1)	Unidad	\$ 29.750,00	\$ 27.370,00	\$ 24.990,00	\$27.370,00
XILÓFONO PEQUEÑO	Instrumento de percusión MEDIDAS: ALTO 3.5 cm ANCHO 14 cm LARGO 27.5 cm LARGO (baqueta) 15 cm MATERIAL: Plástico de alta resistencia ABS Laminas: Aluminio COLOR: Variados y brillantes	Unidad	\$ 101.150,00	\$ 98.770,00	\$ 96.390,00	\$98.770,00



GOBIERNO DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

	CONTENIDO: Xilófono (1) y baqueta (1)					
ANIMAL ARMABLE	Animal amable de madera. MEDIDAS: LARGO APROX 20 cm ANCHO APROX 20 cm CALIBRE APROX 12 mm MATERIAL: Madera MDF serigrafiada con colores vivos y contrastantes COLOR: Surtido CONTENIDO: 5 a 6 piezas	Unidad	\$ 48.790,00	\$ 46.410,00	\$ 44.030,00	\$46.410,00
BLOQUES LÓGICOS FIGURAS GEOMETRICAS	Conjunto de 48 piezas de figuras geométricas distintas con colores vivos. MEDIDAS LARGO PROMEDIO PIEZA 5 cm ANCHO PROMEDIO PIEZA 5 cm PROFUNDIDAD PROMEDIO PIEZA 5 cm MATERIAL Plástico de alta resistencia COLOR Colores vivos y brillantes CONTENIDO 48 piezas	Unidad	\$ 286.790,00	\$ 284.410,00	\$ 282.030,00	\$284.410,00
CAMIÓN BLOQUES DE CONSTRUCCIÓN	Camión en madera con veinticuatro (24) bloques de construcción en madera. MEDIDAS ALTO 13 Cm ANCHO 23 Cm PROFUNDIDAD 12 Cm MATERIAL Madera aglomerada de alta resistencia (MDF densidad 600), las ruedas pueden ser en MDF o madera natural. COLOR Surtido CONTENIDO 24 piezas (bloques de construcción)	Unidad	\$ 124.950,00	\$ 122.570,00	\$ 120.190,00	\$122.570,00
ROMPECABEZAS DE 2 A 4 PIEZAS	Set de 6 rompecabezas de dos, tres y/o cuatro piezas de gran tamaño cada uno. MEDIDAS LARGO MÍNIMO 10 cm ANCHO MÍNIMO 15 cm CALIBRE 5 mm MATERIAL Elaborado en madera MDF COLOR Surtido CONTENIDO 6 rompecabezas así: 2 piezas – 2 unidades 3 piezas – 2 unidades 4 piezas – 2 unidades	Unidad	\$ 178.500,00	\$ 176.120,00	\$ 173.740,00	\$176.120,00
ROMPECABEZAS DE 5 A 9 PIEZAS	Set de 6 rompecabezas de cinco, siete y nueve piezas de gran tamaño cada uno. MEDIDAS LARGO 20 cm ANCHO 20 cm CALIBRE 5 mm MATERIAL Elaborado en madera MDF serigrafiada con colores vivos y contrastantes con una figura	Unidad	\$ 178.500,00	\$ 176.120,00	\$ 173.740,00	\$176.120,00



GOBERNACIÓN DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

	central y fondo de un mismo tono, material atóxico COLOR Surtido CONTENIDO 8 rompecabezas así: 5 piezas – 2 unidades 7 piezas – 2 unidades 9 piezas – 2 unidades.					
ROMPECABEZAS DE CUBOS EN ESPUMA	Seis Cubos de material suave que permiten armar diferentes figuras. MEDIDAS LARGO (cubo) 8 cm ANCHO 8 cm ALTO 8 cm DENSIDAD (espuma) 20 Kg/m ³ MATERIAL Relleno: Espuma rosada Densidad 26 Forro: Tela impermeable, lavable hipo alergénica. COLOR Tranfer según la figura que se arma. CONTENIDO 6 cubos	Unidad	\$ 107.100,00	\$ 104.720,00	\$ 102.340,00	\$104.720,00
ROMPECABEZAS DE TRES NIVELES PROGRESIVOS	Rompecabezas conformado por un tablero con tres láminas sobrepuestas. MEDIDAS LARGO 20 cm ANCHO 20 cm PROFUNDIDAD 12 cm CALIBRE MÍNIMO 15 cm MATERIAL Elaborado en madera MDF COLOR Surtido CONTENIDO 8 y 8 fichas, dependiendo del motivo.	Unidad	\$ 60.690,00	\$ 58.310,00	\$ 55.930,00	\$58.310,00
SET DE ENCADENABLES DE GRAN TAMAÑO	Conjunto de piezas de gran tamaño con forma de anillos u óvalos. MEDIDAS LARGO 14 cm ANCHO 9.5 cm MATERIAL Polipropileno de alta densidad COLOR Variados brillantes CONTENIDO 16 piezas	Unidad	\$ 92.820,00	\$ 90.440,00	\$ 88.060,00	\$90.440,00
TORRE DE ENSARTE	Elemento para ensartar y apilar aros. MEDIDAS (Aproximadas) ALTO MÍNIMO 21 cm ANCHO MÍNIMO 13 cm DIAMETRO (aro grande) 13 cm DIAMETRO (aro pequeño) 5 cm MATERIAL Plástico de alta resistencia ABS COLOR Variados CONTENIDO Una torre apilable con 5 aros	Unidad	\$ 180.880,00	\$ 176.500,00	\$ 176.120,00	\$178.500,00
CABALLO DE PALO	Caballo con cabeza en material suave y cuerpo de palo para jugar a cabalgar. MEDIDAS LARGO APROX. 95 cm ANCHO CABEZA APROX. 11 cm PROFUNDIDAD APROX. 13 cm DIÁMETRO RUEDA APROX. 3 cm- MATERIAL Palo en madera y tela suave antialérgica, Material de relleno: 100% poliéster	Unidad	\$ 55.930,00	\$ 53.550,00	\$ 51.170,00	\$53.550,00



ORGANIZACIÓN DE
Boyacá

FORMATO

VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

	COLOR Surtido CONTENIDO 1 pieza					
JUEGO SIMBOLICO Y DE ROLES	Set de 6 muñecos y muñecas representando niños y niñas con diferentes características físicas. MEDIDAS: ANCHO DE BRAZO A BRAZO 27 cm ALTO 40 cm PROFUNDIDAD 11 MATERIAL Confeccionadas en tela de material sintético y lana suave – Hipo alérgico lavable, relleno blando. COLOR Según las características físicas. CONTENIDO Muñecos y ropa Interior, Vestido de una o varias piezas.	Unidad	\$ 261.800,00	\$ 259.420,00	\$ 257.040,00	\$259.420,00
SET BARRILES DE FRUTAS Y VERDURAS	Set de cinco (5) barriles, cada barril cuenta con cinco (5) frutas y vegetales del color que indica el barril. MEDIDAS LARGO (pieza más pequeña) 5 Cm ALTO (barril) 15 – 20 Cm PROFUNDIDAD 25 Cm DIÁMETRO (barril) 15 – 20 Cm MATERIAL Plástico soplado COLOR Colores variados imitando el alimento CONTENIDO Contiene mínimo 25 piezas y 5 barriles	Unidad	\$ 179.690,00	\$ 177.310,00	\$ 174.930,00	\$177.310,00
SET DE MERCADO	Kit de mercado. MEDIDAS LARGO PIEZA MÁS PEQUEÑA 5 cm ALTO PIEZA MÁS PEQUEÑA 5 cm PROFUNDIDAD PIEZA MÁS PEQUEÑA 1 cm MATERIAL El material debe ser plástico ABS sólido COLOR Colores variados imitando el alimento CONTENIDO Contiene mínimo 31 piezas	Unidad	\$ 66.640,00	\$ 64.260,00	\$ 61.880,00	\$64.260,00
TITERES DE GUANTE – SET ANIMALES DE GRANJA	Conjunto de 9 títeres de guante o de mano que representan animales de granja. MEDIDAS ALTO MÍNIMO 24 cm ANCHO MÍNIMO 12 cm MATERIAL Tela suave antialérgica, velour o micro terry Material relleno: 100% poliéster COLOR Acorde al animal imitado CONTENIDO 9 títeres (vaca, cerdo, gallina, caballo, rana, pato, oveja, perro y gato)	Unidad	\$ 97.580,00	\$ 95.200,00	\$ 92.820,00	\$95.200,00



GOBIERNO DE
Boyacá

FORMATO


VERSIÓN: 2

CÓDIGO: PE-P30-F20

ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO

FECHA: 28/Junio/2016

TÍTTERES DE GUANTE – SET ANIMALES DE SELVA	Conjunto de 6 títeres de guante o de mano que representan animales de selva. MEDIDAS ALTO MÍNIMO 24 cm ANCHO MÍNIMO 12 cm MATERIAL Tela suave antialérgica, velour o micro terry Material relleno: 100% poliéster COLOR Acorde al animal imitado CONTENIDO 6 títeres (león, elefante, jirafa, mico, tigre y cebra)	Unidad	\$ 97.580,00	\$ 95.200,00	\$ 92.820,00	\$95.200,00
TÍTTERES DE GUANTE – SET FAMILIA	Conjunto de 7 títeres de guante o de mano que representan diferentes miembros de la familia. MEDIDAS ALTO (máximo) 32 cm ANCHO 12 -15 cm MATERIAL Tela suave antialérgica Material relleno: 100% poliéster COLOR Según características de cada miembro de la familia CONTENIDO 7 títeres (mamá, papá, abuelo, abuela, niño, niña y bebé)	Unidad	\$ 73.780,00	\$ 71.400,00	\$ 69.020,00	\$71.400,00
COMPILADO MUSICAL	Compilado compuesto por 10 CD que contiene mínimo 15 canciones (cada uno) y material musical. DIAMETRO (Aproximado) 12 Cm ESPESOR (Aproximado) 1.2 mm CAPA DOBLE DL DIAMETRO ORIFICIO CENTRAL (Aproximado) 15 mm MATERIAL Disco plástico policarbonato con capa transparente semi-reflectante y capa aluminio fino reflectante. Caja CD en plástico COLOR Variados CONTENIDO 10 CD	Unidad	\$ 103.530,00	\$ 101.150,00	\$ 98.770,00	\$101.150,00
TRANSPORTE TUNJA - SORACA	20km, 45 minutos aproximadamente	Unidad	\$ 499.800,00	\$ 487.900,00	\$ 476.000,00	\$487.900,00

 GOBIERNO DE Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 2
		CÓDIGO: PE-P30-F20
ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO		FECHA: 28/Junio/2016

3. RECOMENDACIÓN Y OBSERVACIONES

3.1. RECOMENDACIÓN


- Al momento de adquirir la dotación con el oferente que resulte favorecido del proceso de selección a que haya lugar, se debe tener en cuenta que los productos vayan acorde a las especificaciones técnicas exigidas por el ICBF en la Guía orientadora para la compra de la dotación para las modalidades de educación inicial en el marco de una atención integral, 2018.

➤

3.2. OBSERVACIONES

- Teniendo en cuenta la Guía orientadora para la compra de la dotación para las modalidades de educación inicial en el marco de una atención integral 2018; los productos que se adquieran deben cumplir con los más altos estándares de calidad, para favorecer los procesos de educación inicial a los niños y niñas de primera infancia.
- Seguir fielmente la normativa aplicable consignada en el Capítulo 6 de la Guía orientadora para la compra de la dotación para las modalidades de educación inicial en el marco de una atención integral. ICBF, 2018, en donde se encuentra estipulado que:

"Todos los materiales didácticos y juguetes deben cumplir con la siguiente normativa":

 GOBERNACIÓN DE Boyacá	FORMATO	VERSIÓN: 2
		CÓDIGO: PE-P30-F20
ANÁLISIS DE PRECIOS DE MERCADO		FECHA: 28/Junio/2016

- ✓ Los certificados de conformidad y estar soportados en los ensayos técnicos estipulados en las Normas NTC 4894 parte 1, NTC 71-3 y NTC 71-2.
- ✓ La resolución 3388 de 2008 y la 3117 de 2015, emitida por el Ministerio de Protección Social, la cual se exige previa a la comercialización y distribución de todos los juguetes destinados al uso humano que se fabriquen o importen en el territorio nacional.
- ✓ La Resolución 3117 de 2015, por la cual se modifica la Resolución 3388 de 2008, en relación con la demostración de conformidad de los juguetes, sus componentes y accesorios que se comercialicen en el territorio nacional.

4. FICHAS TÉCNICAS

- Anexo Capítulo 6 – Fichas Técnicas de la Guía orientadora para la compra de la dotación para las modalidades de educación inicial en el marco de una atención integral. ICBF, 2018.


NATALIE ISAACS MARROQUÍN
 Profesional de Apoyo

Aprobó: ADRIANA DEL PILAR CAMACHO LEÓN – Secretaria de Desarrollo Humano
 Revisó: NANCY DULCEY MORA – Gerente Primera Infancia