


 BIENESTAR FAMILIAR	GESTIÓN PARA LA ATENCIÓN INTEGRAL A LA PRIMERA INFANCIA GUÍA No.1 ORIENTADORA PARA LA COMPRA DE LA DOTACIÓN <i>Modalidades de Educación Inicial en el marco de una Atención Integral</i>	G1 MO.3 MPM1	10/12/2015
		Versión 3.0	Página 1 de 30

Categoría Mobiliario


FICHA TÉCNICA N° 92		BACINILLAS		
ELEMENTO ANÁLOGO	BACINILLA	CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO	
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO AREA EDUCATIVA	
		CATEGORÍA	PLÁSTICOS	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Elemento para el área de control de esfínteres		
		REQUERIMIENTOS TÉCNICOS		
		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	
		CONTENIDO	Una (1) bacinilla	
		VIDA UTIL MÍNIMA	3	años
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Base y cubo extraíble, en polipropileno, con diversidad de colores, preferiblemente vivos. Material de alta calidad. Recipiente extraíble. Apoyo alto para la espalda. Con soporte para brazos. Fácil de limpiar. Diseño ergonómico. Calidad y durabilidad. Específico para el control de esfínteres.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
Nunca dejar a un niño o niña solo en el área de control de esfínteres. Garantizar que este ubicado en una superficie estable.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Fácil limpieza y desinfección, se debe lavar y desinfectar inmediatamente sea usada.				
NORMATIVA				
N/A				


FICHA TÉCNICA Nº 93		CAMA APILABLE CICLO INICIAL			
ELEMENTO ANÁLOGO	Litera, cama plegable de ciclo inicial.	CATEGORÍA GENERAL	LENCERÍA		
		CLASIFICACIÓN	GRUPO DE EDAD 2 - 5 AÑOS		
		CATEGORÍA	COLCHONES-COLCHONETAS		
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO			
  		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 colchonetas de espuma.			
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
		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. Confortable, ignífuga, anti moho y anti bacterias.		
		COLOR	Surtidos		
VIDA UTIL MÍNIMA	5	AÑOS			
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS					
Tela higiénica de fácil limpieza y desinfección, anti moho y anti bacterias. Estructura de acero, patas reforzadas, tela ensamblada mediante soldadura alta frecuencia. Con base que permita su fácil desplazamiento por medio de ruedas de 5 cm de diámetro y su respectivo freno. Patas troncocónicas que permite apilarlas.					
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD					
Libre de filos cortantes y puntas agudas. Material no tóxico, ni nocivo. Usar las ruedas solo para el desplazamiento de las camas al estar apiladas, no mientras las usan los niños. No debe tener espacios para atascamientos. Deben ser muy estables.					
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD					
1. Todos los materiales deben ser nuevos y visiblemente limpios y libre de infestaciones. 2. Debe contener información del procedimiento de limpieza, desinfección y mantenimiento. 3. Material anti moho y anti bacterias.					
NORMATIVA					
NTC 2306 Muebles. Muebles para hogar.					

	GESTIÓN PARA LA ATENCIÓN INTEGRAL A LA PRIMERA INFANCIA GUÍA No.1 ORIENTADORA PARA LA COMPRA DE LA DOTACIÓN <i>Modalidades de Educación Inicial en el marco de una Atención Integral</i>	G1 MO.3 MPM1	10/12/2015
		Versión 3.0	Página 4 de 30

FICHA TÉCNICA N° 94		CAMBIADOR		
CÓDIGO		CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO	
ELEMENTO ANÁLOGO	CAMBIADOR	CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO ÁREA EDUCATIVA	
		CATEGORÍA	MIXTO	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Base en donde se pone a los bebés para cambiarles el pañal, en material mixto en madera y metal no poroso, de alta resistencia.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO	110	cm
		ANCHO	88	cm
		PRFUNDIDAD	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.	
		COLOR	Mixto	
		CONTENIDO	Incluye ruedas para fácil ubicación	
VIDA UTIL MÍNIMA	1	año		
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Acabado Madera termo laminada no porosa, patas metálicas, debe incluir ruedas para su desplazamiento y su respectivo freno.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
La unidad debe tener una correa aseguradora de dos partes, montada con sujetadores ocultos a la estructura, para asegurar el niño o niña con el fin de evitar su caída cuando están recostados sobre la superficie. Ruedas con freno para seguridad. El niño o niña siempre debe estar acompañado de un adulto responsable mientras usa el cambiador. Busque un cambiador con una base amplia para dar mayor estabilidad, con paneles laterales y frontales elevados, y su respectivo cinturón de seguridad. Asegúrese de ubicar el cambiador en un lugar que le permita tener todo el material necesario al alcance de la mano.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Los componentes de la unidad deben ser completamente sellados para proporcionar una limpieza fácil. Evitar zonas en donde se puedan hospedar virus o bacterias.				
NORMATIVA				
Acuerdo 095 de 2012.				


FICHA TÉCNICA Nº 95		CUNA DE MADERA		
ELEMENTO ANÁLOGO	CUNA DE MADERA	CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO	
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO AREA EDUCATIVA	
		CATEGORÍA	MADERA	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		La cuna es un mueble para el descanso de las niñas y los niños. Este mueble tiene barandillas laterales o bordes altos para evitar que el bebé pueda caerse o abandonar la cama.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		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 según le indique el supervisor.	
		CONTENIDO	Una (1) cuna de Madera - Incluye ruedas	
VIDA UTIL MÍNIMA	7años			
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
<p>Cuna sin cajones, incluye: Tablado y colchón con funda. Fichas técnicas No. 82 y 91.</p> <p>Altura del colchón con respecto al borde de la baranda (En la posición más alta entre 30 y 40 cm y en la posición más baja entre 60 y 70 cm). Incluye ruedas para que puedan usarse como literas de evacuación para 4 niños menores de 3 años o con un peso máximo de 100 kg. Una reja lateral regulable en altura. Somier de láminas de chopo graduable en 3 alturas diferentes. Patas sobre 4 ruedas giratorias, de las que dos cuentan con freno.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
<p>Revise que todas las piezas que componen la cuna (tornillos u otros accesorios) estén ajustadas. Recuerde que entre más antigua sea la cuna, existe un riesgo mayor de que dichas piezas estén sueltas, rotas o flojas, o que la madera se arquee o encoja con el paso del tiempo. Evite colocar las cunas o corrales cerca de las ventanas donde existan persianas, para prevenir que los niños o niñas puedan acceder a los cordones, los cuales generan riesgo de estrangulamiento. Verifique que el espacio entre las barandas o barras no sea mayor a 6.03 cms, para evitar que el cuerpo del niño(a) quede atrapado. Las cunas con barandas móviles generan un mayor peligro para los bebés, dado que pueden desprenderse o soltarse fácilmente. Sus partes pueden romperse o deformarse, aumentando el riesgo que el niño(a) resulte atrapado. Cerciórese que las barandas o barras no estén flojas y que las de madera no estén agrietadas. Es importante verificar que todas las piezas funcionen sin problemas, y que los espacios laterales no queden sueltos o desenganchados. Resulta ideal que el somier sea de madera evitando la aparición de ácaros y posibles alergias. Los niños(as) deben dejar de usar la cuna cuando tengan 35 pulgadas (90 centímetros) de estatura. La cuna no debe contar con almohada o ropa de cama abullonada, las cunas deben estar provistas con sábanas bien ajustadas, adecuadas al tamaño del colchón.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
<p>Funda de tela con cierre o cremallera, para su respectivo lavado. El colchón debe tener relleno hipo-alérgico.</p> <p>Laca o pinturas no tóxicas.</p>				
NORMATIVA				
<p>Advertencias 2013, uso de cunas y corrales para bebés Superintendencia de Industria y Comercio/NTC 2306 muebles. Muebles para hogar -Camas.</p>				


	GESTIÓN PARA LA ATENCIÓN INTEGRAL A LA PRIMERA INFANCIA GUÍA No.1 ORIENTADORA PARA LA COMPRA DE LA DOTACIÓN <i>Modalidades de Educación Inicial en el marco de una Atención Integral</i>	G1 MO.3 MPM1	10/12/2015
		Versión 3.0	Página 6 de 30


FICHA TÉCNICA N° 96		ESTANTE PARA LIBROS			
ELEMENTO ANÁLOGO	ESTANTE PARA LIBROS	CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO		
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO AREA EDUCATIVA		
		CATEGORÍA	MADERA		
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO			
		Estante para almacenar libros. Múltiples módulos, 9 entrepaños, base de metal o madera maciza.			
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
		ALTO	100	cm	
		ANCHO	150	cm	
		PROFUNDIDAD	25	cm	
		CALIBRE	12	cm	
		MATERIAL	Pino romerón seco		
		COLOR	Natural, laca no tóxica según le indique el supervisor		
		CONTENIDO	Un (1) estante para almacenar libros		
VIDA UTIL MÍNIMA	7 años				
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS					
La estructura debe garantizar la resistencia y estabilidad del mueble durante su uso. Los sistemas constructivos deben permitir la reposición y cambio de partes. Su superficie deberá estar barnizada. Deben utilizarse placas de nivelación en acero para la estantería, estos deben fijarse a los parales para prevenir su inestabilidad).					
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD					
Todas las estructuras y partes de la estantería deben tener los bordes y esquinas redondeadas con el fin de evitar que se presenten accidentes.					
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD					
Sus entrepaños deben ser de fácil limpieza y desinfección.					
NORMATIVA					
NTC 2306 muebles. Muebles para hogar.					

FICHA TÉCNICA Nº 97		MUEBLE DE ALMACENAMIENTO HORIZONTAL		
ELEMENTO ANÁLOGO	ESTANTE PARA ALMACENAMIENTO	CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO	
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO AREA EDUCATIVA	
		CATEGORÍA	PLÁSTICOS	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Estante armable para almacenar materiales del aula, con entrepaños para 6 módulos.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		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 19mm de grosor.	
		COLOR	Madera	
		CONTENIDO	Un (1) estante para almacenamiento, instrucciones y elementos para armar (tornillería, paneles, ruedas etc.)	
VIDA UTIL MÍNIMA	7 años			
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
<p>Estante con ruedas para permitir su desplazamiento, con una división horizontal y entrepaños formando 6 cubos (tres repisas de 30 x 30 cm sin espaldar y tres cubetas con rieles anti-caída de colores fuertes). Mueble color madera. Con bordes redondeados. Las ruedas deben tener su respectivo freno.</p> <p>La estructura debe garantizar la resistencia y estabilidad del mueble durante su uso.</p> <p>El mueble debe ser armable y contar con las instrucciones de armado. Los sistemas constructivos deben permitir la reposición y cambio de partes.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
<p>Es necesario que las ruedas se encuentren permanentemente bloqueadas para evitar que los niños y niñas puedan mover el estante.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
<p>Sus entrepaños deben ser de fácil limpieza y desinfección y ser resistentes a la humedad y a la diversidad de climas.</p>				
NORMATIVA				
<p>De conformidad con la norma NF D62050-89: mobiliario escolar/muebles de almacenamiento.</p>				

FICHA TÉCNICA Nº 98		MUEBLE VERTICAL DE ALMACENAMIENTO CON PUERTA			
ELEMENTO ANÁLOGO	ESTANTE PARA ALMACENAMIENTO AULAS	CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO		
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO AREA EDUCATIVA		
		CATEGORÍA	PLÁSTICOS		
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO Y USO			
		Estante para almacenar materiales del aula. Múltiples módulos con 3 entrepaños.			
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
		ALTO	200	cm	
		ANCHO	92	cm	
		PROFUNDIDAD	30	cm	
		MATERIAL	Polipropileno (PP)		
		COLOR	Variado		
		VIDA UTIL MÍNIMA	5	años	
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS					
La estructura debe garantizar la resistencia y estabilidad del mueble durante su uso. Los sistemas constructivos deben permitir la reposición y cambio de partes. El mueble se entrega desarmado y requiere sistema de anclaje básico para evitar que se vuelque. La estructura debe garantizar la resistencia y estabilidad del mueble durante su uso. El mueble debe ser armable y contar con las instrucciones de armado.					
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD					
Utilizar siempre el sistema de anclaje para evitar accidentes.					
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD					
Sus entrepaños deben ser de fácil limpieza y desinfección.					
NORMATIVA					
NTP 298: Almacenamiento en estanterías y estructuras.					

FICHA TÉCNICA Nº 99		NIDO	
ELEMENTO ANÁLOGO		CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO AREA EDUCATIVA
		CATEGORÍA	MADERA
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO	
		Elemento que permite a las niñas y niños hacer la transición de la cuna a la cama.	
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
		ALTO MÍNIMO	25 cm
		ANCHO MÍNIMO	70 cm
		LARGO MÍNIMO	130 cm
		MATERIAL	Espuma de poliéster forrada en tela de poliéster impermeable ligera
		COLOR	Colores surtidos.
		CONTENIDO	Estructura y colchoneta
VIDA UTIL MÍNIMA	5 años		
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS			
Nido para colchoneta de 120 x 60 cm, con una tela de fondo. Elaborada en espuma de poliéster con densidad de 24 kg/m, espuma recubierta revestida, tratamiento ignífugo M2. Se debe poder lavar con agua.			
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD			
Anti moho y anti alergénica. La colchoneta debe ser firme y ajustada al nido, evitando que queden espacios donde el niño(a) pueda resultar atrapado.			
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD			
El nido y la colchoneta deben contar con relleno hipo alergénico y funda de tela con cierre o cremallera para poder lavarlas. Laca o pinturas no tóxicas.			
NORMATIVA			
NTC 2306 muebles. Muebles para hogar.			

FICHA TÉCNICA Nº 100		PERCHERO	
ELEMENTO ANÁLOGO	PERCHERO	CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO AREA EDUCATIVA
		CATEGORÍA	MADERA
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO	
		Mueble para fijar a la pared con capacidad de colgar y organizar hasta 20 prendas o elementos de los niños y niñas. Incluye chazos expansibles para fijar a la pared. Pueden ser ganchos individuales.	
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
		MATERIAL	Madera, metal o plástico
		COLOR	Surtido
		CAPACIDAD DE CARGA	10 Kg
		VIDA UTIL MÍNIMA	7 años
GARANTÍA	4años		
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS			
<p>Si el perchero es una estructura con varios ganchos el conjunto debe ser sólido y estable, que garantice la resistencia y estabilidad durante su uso.</p> <p>En todos los modelos se deben incluir los tornillos y accesorios necesarios para su montaje sobre paredes de ladrillo o madera.</p> <p>Cada gancho debe tener una capacidad de carga de 10 kg.</p> <p>Cuando el perchero es un mueble con varios ganchos las dimensiones dependen de la cantidad de ganchos.</p>			
RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD			
<p>Debe estar a la altura de los niños, sin puntas o en caso de tenerlas, contar con la respectiva protección.</p> <p>Los percheros se deben instalar correctamente, asegurándose de la segura instalación. Los percheros no se deben sobrecargar.</p>			
RECOMENDACIONES DE SALUBRIDAD			
<p>Debe tener resistencia al uso, además de ser de fácil limpieza y mantenimiento.</p>			
NORMATIVA			
Norma EN 12221			

FICHA TÉCNICA N° 101		SILLA RECLINABLE PARA BEBÉ		
ELEMENTO ANÁLOGO	SILLA PARA BEBÉ RECLINABLE	CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO	
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO AREA EDUCATIVA	
		CATEGORÍA	MIXTO	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Silla con espaldar graduable, mínimo en tres posiciones. Sin movimiento.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		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	
VIDA UTIL MÍNIMA	5	años		
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Estructura plástica o metálica tubular, con recubrimientos no tóxicos. Forro de tela lavable. Debe ser resistente, preferiblemente que no requiera reparación o mantenimiento especializado.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
Con cinturón de seguridad de tres puntos. Antes de usarla silla, asegúrese que el armazón y el portabebés estén ensamblados correctamente. No use almohadas, cobijas gruesas o esponjadas, colchas, un colchón o un cojín. El bebé podría asfixiarse. Nunca ponga la silla en áreas inestables. Las puntas de los tornillos pasantes no deben sobresalir de las tuercas de sujeción.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Con forro de tela extraíble, para facilitar su limpieza. Con recubrimientos no tóxicos. Forro de tela lavable.				
NORMATIVA				
NTC 2306 MUEBLES. MUEBLES PARA HOGAR.				

FICHA TÉCNICA N° 102		JUEGO DE CANASTAS (PLÁSTICAS RECTANGULARES)		
ELEMENTO ANÁLOGO	CANASTAS (PLÁSTICAS RECTANGULARES)	CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO	
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO COCINA	
		CATEGORÍA	PLÁSTICOS	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Canasta plástica de alta resistencia.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		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			
VIDA UTIL MÍNIMA	5	años		
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Peso de 2.500 gramos. Debe ser fabricado con materiales de tipo y pureza que bajo condiciones de uso normal no presenten peligro de toxicidad ni afecten de manera alguna las cualidades de los alimentos. No deben ser fabricados con materiales reciclados o reprocesados.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
No debe estar al alcance de los niños. No deben almacenarse diferentes elementos para evitar contaminación cruzada.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Todos los materiales deben ser nuevos, visiblemente limpios y libres de infestaciones. Todas las superficies para el contacto directo con el alimento deben poseer un acabado liso, no poroso, no absorbente y estar libres de defectos como grietas, intersticios u otras irregularidades que puedan atrapar partículas de alimentos o microorganismos que afectan la inocuidad de los alimentos.				
NORMATIVA				
Resolución 683 de 2012 Reglamento técnico general de envases/ Resolución 4143 de 2012 Reglamento técnico sobre los requisitos sanitarios que deben cumplir lo materiales, objetos, envases y equipamientos plásticos y elastómeros y sus aditivos.				



FICHA TÉCNICA Nº 103

ESTANTERÍA EN ACERO INOXIDABLE PARA ZONAS HÚMEDAS

ELEMENTO ANÁLOGO

ESTANTERÍA EN ACERO INOXIDABLE
PARA ZONAS HÚMEDAS

CATEGORÍA GENERAL

MOBILIARIO

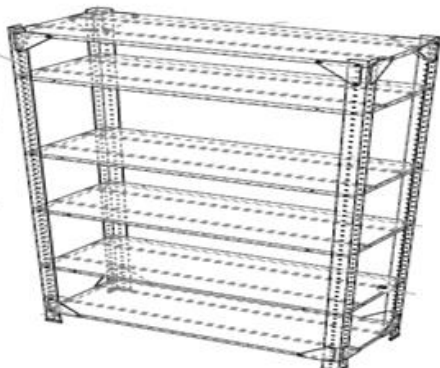
CLASIFICACIÓN

MOBILIARIO COCINA

CATEGORÍA

METÁLICOS

IMAGEN



DESCRIPCIÓN Y USO

Estantes metálicos para uso liviano y semi pesado con entrepaños graduables y fáciles de instalar.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ALTO	200	Cm
ANCHO	100	Cm
PROFUNDIDAD	40	Cm
MATERIAL	Lamina y perfiles en Acero Inoxidable	
COLOR	Varios	
CONTENIDO	(1) Estante	
VIDA UTIL MÍNIMA	5	Años

CARACTERÍSTICAS PARTICULARES

La estructura debe ser rígida y no debe deformarse.
Cada entrepaño debe tener los cuatro (4) bordes plegados, grafados y estar firmemente soldado con los refuerzos.
La estructura ensamblada debe ser 100% estable con carga de 25 kg en su entrepaño superior.
El mueble se debe entregar ensamblado.
Debe tener mínimo seis entrepaños graduables (incluido el piso y el techo).
Sistema de graduación a 32 mm. Cada una de las patas debe estar provista de tapones externos antideslizantes. Cada entrepaño debe soportar un peso mínimo de 50 kg. Los entrepaños deben presentar dos (2) refuerzos tipo "omega" en la parte inferior espaciados paralelos a su lado más largo.

Soldadura tipo MIG para las uniones de la estructura metálica.
Cada esquinero debe ser un triángulo de mínimo 116 mm de lado con esquinas redondeadas de 5 mm mínimo.
Cada esquinero debe tener tres (3) orificios para su ubicación.
Los entrepaños que se usen para ensamblar el techo y piso debe estar acompañado cada uno por ocho (8) esquineros totales (16) esquineros. Debe tener un sistema de anclaje a muro.
En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.
El anclaje a muro debe hacerse por medio de chazos (según tipo de pared).

REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD


La estructura debe ser un conjunto sólido y estable. Debe garantizar la resistencia y estabilidad del mueble durante su uso.
Si este supera el 1 metro de altura debe estar anclado a la pared.

REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD

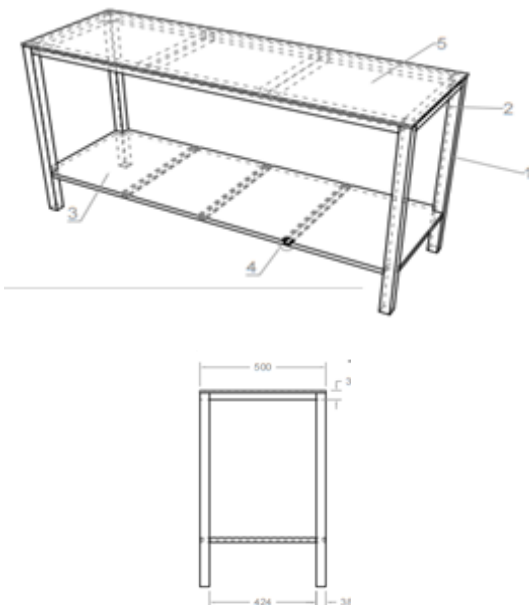
Los materiales deben ser de fácil limpieza y mantenimiento. Debe ser de material inoxidable y no tóxico.
Se recomienda que los estantes tengan un tratamiento anticorrosivo y recubrimiento horneado químicamente estable.

NORMATIVA

NTC 1972. Artículos de uso doméstico. Cubiertos de acero inoxidable.
Manual de Dotaciones- MEN- Pág 87.


	GESTIÓN PARA LA ATENCIÓN INTEGRAL A LA PRIMERA INFANCIA GUÍA No.1 ORIENTADORA PARA LA COMPRA DE LA DOTACIÓN <i>Modalidades de Educación Inicial en el marco de una Atención Integral</i>	G1 MO.3 MPM1	10/12/2015
		Versión 3.0	Página 14 de 30

FICHA TÉCNICA Nº 104		ESTIBAS PLÁSTICAS		
ELEMENTO ANÁLOGO	ESTIBAS PLÁSTICAS	CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO	
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO COCINA	
		CATEGORÍA	PLÁSTICOS	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Estibas plásticas de alta resistencia.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO	155	cm
		ANCHO	100	cm
		LARGO	120	cm
		CAPACIDAD NOMINAL	1000	Kg
		MATERIAL	Polipropileno	
		COLOR	Variado	
		VIDA UTIL MÍNIMA	3	años
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Capacidad estática mínima de carga (KG): 5000 kg, capacidad dinámica mínima de 3000 kg. Especiales para el aislamiento de mercancía. Opciones superficie cerrada y abierta, antirresbalante y borde. Paletas para sistema de estantería. Entrada por dos lados. Pueden ser utilizadas en piso. Paletas extrafuertes. Pueden ser utilizadas a la intemperie, es necesario que estén recubiertas con aditivo.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
El almacenamiento en estibas no debe superar los 1.7 Mts de altura. Deben estar ubicadas fuera del alcance de los niños y las niñas.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
De fácil limpieza y desinfección.				
NORMATIVA				
Resolución 683 de 2012 Reglamento técnico general de envases/ Resolución 4143 de 2012 Reglamento técnico sobre los requisitos sanitarios que deben cumplir lo materiales, objetos, envases y equipamientos plásticos y elastómeros y sus aditivos.				


FICHA TÉCNICA Nº 105		MESA DE TRABAJO EN ACERO INOXIDABLE		
ELEMENTO ANÁLOGO	MESON INDUSTRIAL	CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO	
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO COCINA	
		CATEGORÍA	METALICOS	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Mesa de trabajo en la que se preparan los alimentos y se preparan los platos y cubiertos antes de llevarlos a la mesa.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTURA MÍNIMA	84	cm
		LARGO MÍNIMO	150	cm
		ANCHO MÍNIMO	50	cm
		MATERIAL	Lamina y perfiles en Acero Inoxidable	
VIDA ÚTIL MÍNIMA	5	años		
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
La superficie no debe presentar alabeos u ondas en su cara de trabajo. La unión entre la superficie y la estructura debe ser por medio de soldadura. Para conformar la estructura la unión soldada debe ser chambrana-pata y no chambrana-chambrana. La estructura (chambrana) debe ser soldada por todas sus caras sin poros. La chambrana debe ser colocada en su lado más largo paralela a las patas a ras con las caras exteriores de los mismos. Soldadura tipo MIG de cordón continuo para las uniones de la estructura metálica para acero inoxidable. Debe soportar hasta 150 kg de carga estática en su superficie, sin que presente deformación alguna en su superficie o estructura. El entrepaño debe estar soldado firmemente al marco de refuerzo estructural. El entrepaño debe tener tres (3) refuerzos estructurales en omega soldados por debajo paralelos a su lado más corto. La superficie debe tener un diseño de desnivel apropiado para que escurra el agua hacia la poceta. La superficie de trabajo, la poceta y el salpicadero deben estar contruidos en una sola pieza unidos mediante proceso de soldadura tipo MIG para acero inoxidable. Todo el mueble debe ser soldado en conjunto, los únicos elementos móviles son la grifería y el desagüe. Ninguna parte del mueble debe presentar filos, puntas o bordes que represente un riesgo en el uso. Debe resistir arrastre lateral con una carga de 150 kg sin que presente deformaciones en su estructura, tirada con una cuerda desde sus patas en su lado más largo en una distancia de 2 metros.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
La Mesa debe tener acabados redondeados sin filos corto punzantes.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Limpiar y desinfectar periódicamente de acuerdo con Plan de Saneamiento básico.				
NORMATIVA				
NTC 1972. Artículos de uso doméstico. Cubiertos de acero inoxidable. / Decreto 3075 de 1997. Capitulo II Equipos y utensilios / Resolución 2674 de 2013. Capitulo II Equipos y utensilios/ Resolución 4142 de 2012 Reglamento técnico sobre los requisitos sanitarios que deben cumplir materiales, objetos, envases y equipamientos metálicos. /				

FICHA TÉCNICA N° 106		MESA PLÁSTICA DE CUATRO CUPOS PARA ADULTOS		
ELEMENTO ANÁLOGO		CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO	
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO COMEDOR	
		CATEGORÍA	PLÁSTICOS	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Mesa plástica cuadrada para adultos (4 cupos).		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO (Aprox.)	73	cm
		ANCHO (Aprox.)	75	cm
		PROFUNDIDAD (Aprox.)	75	cm
		MATERIAL	Polipropileno (PP)	
		COLOR	Blanco	
VIDA UTIL MÍNIMA	3	años		
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
<p>Mesa de fácil ensamble, desarmable y en material lavable.</p> <p>La estructura debe garantizar la resistencia y estabilidad del mueble durante su uso.</p> <p>Verificar que todas sus patas estén uniformes para evitar accidentes.</p> <p>En la manufactura de los muebles plásticos, no se deben utilizar materiales de recuperación prima debe ser 100% nueva y de primera calidad.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
<p>La estructura debe ser un conjunto sólido y estable. Debe garantizar resistencia a su uso.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
<p>Los materiales deben ser de fácil limpieza y mantenimiento.</p> <p>No dejar los niños y las niñas solos cerca de este elemento.</p>				
NORMATIVA				
Norma Técnica Colombiana NTC 4729 Muebles Escolares - Silla y Mesa Multiusos.				

FICHA TÉCNICA N° 107		MESA PLÁSTICA INFANTIL TIPO KÍNDER		
ELEMENTO ANÁLOGO		CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO	
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO COMEDOR	
		CATEGORÍA	PLÁSTICOS	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Mesa infantil plástica apropiada para el comedor y áreas pedagógicas.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		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	
		VIDA UTIL MÍNIMA	3	años
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
En la manufactura de los muebles plásticos, no se deben utilizar materiales de recuperación prima debe ser 100% nueva y de primera calidad. Lavable. Debe tener colores vivos y uniformes. Libre de puntos negros o manchas, y rebabas.				
RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD				
Las partes del material deben estas libres de filos, puntas agudas o partes cortantes.				
RECOMENDACIONES DE SALUBRIDAD				
De fácil limpieza y desinfección.				
NORMATIVA				
Norma Técnica Colombiana NTC 4729 Muebles Escolares - Silla y Mesa Multiusos.				

 BIENESTAR FAMILIAR	GESTIÓN PARA LA ATENCIÓN INTEGRAL A LA PRIMERA INFANCIA GUÍA No.1 ORIENTADORA PARA LA COMPRA DE LA DOTACIÓN <i>Modalidades de Educación Inicial en el marco de una Atención Integral</i>	G1 MO.3 MPM1	10/12/2015
		Versión 3.0	Página 18 de 30

FICHA TÉCNICA Nº 108		SILLAS COMEDOR PARA BEBÉ		
ELEMENTO ANÁLOGO	SILLAS COMEDOR BEBÉS	CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO	
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO COMEDOR	
		CATEGORÍA	MIXTO	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Silla comedor para niños y niñas desde los 6 meses de edad.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO (Aprox.)	104	cm
		ANCHO (Aprox.)	82	cm
		PROFUNDIDAD (Aprox.)	63	cm
		MATERIAL	Polipropileno (PP), tubo cold rolled y forro impermeable.	
		COLOR	Referencias Unisex	
		CONTENIDO	Silla y bandeja extraíble.	
VIDA UTIL MÍNIMA	3	años		
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
<p>Silla con respaldo reclinable y plegable. (Es importante que el sistema de plegado sea sencillo y práctico.</p> <p>Bandeja extraíble. Asiento cómodo: Debe ser acolchonado, amplio y acogedor para que el niño esté cómodo mientras come. Diseño infantil. Debe contar con un cinturón de seguridad o arnés, que impida que el niño (a) se caiga; con bloqueo de seguridad en las ruedas, la altura del asiento y la bandeja.</p> <p>Para evitar y prevenir volcaduras, la base de la silla debe ser más grande que el asiento.</p> <p>Todos los bordes y aristas deben ser redondeados. La estructura debe ser firme y liviana. Se recomienda que la distancia entre cada extremo de las patas de la silla abierta sea de unos 60 centímetros. Además, deben estar reforzadas con dos travesaños y tener tapas antideslizantes en los puntos de apoyo.</p>				
RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD				
<p>No dejar los niños y las niñas sin la compañía de un adulto responsable cerca de este tipo de elemento.</p> <p>Si la silla tiene ruedas en los extremos de las patas para deslizarla, revise que tenga frenos apropiados y seguros.</p>				
RECOMENDACIONES DE SALUBRIDAD				
De fácil limpieza y desinfección.				
NORMATIVA				
N.A				


FICHA TÉCNICA N° 109		SILLA INFANTIL PLÁSTICO		
ELEMENTO ANÁLOGO	SILLAS INFANTIL PLÁSTICO	CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO	
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO COMEDOR	
		CATEGORÍA	PLÁSTICOS	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Silla con brazos para niños, apilable.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		LARGO MINIMO	37	cm
		ANCHO MINIMO	38	cm
		ALTO MINIMO	53	cm
		MATERIAL	Polipropileno (PP)	
		COLOR	Variado	
		CONTENIDO	Una (1)silla infantil	
VIDA UTIL MÍNIMA	5	años		
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
<p>La estructura debe ser sólida y estable.</p> <p>La estructura debe garantizar la resistencia y estabilidad del mueble durante su uso.</p> <p>Colores vivos: amarillo, azul, rojo verde, naranja, fucsia, etc.</p> <p>Las patas de las sillas deberán tener material antideslizante en la parte inferior por estar en contacto con el piso.</p> <p>En la manufactura de los muebles plásticos, no se deben utilizar materiales de recuperación prima debe ser 100% nueva y de primera calidad.</p> <p>Verifique visualmente el estado del mueble, sus colores deben ser vivos, brillantes, uniformes, y libres de puntos negros o manchas, y rebabas.</p>				
RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD				
<p>Debe estas libres de filos, puntas agudas o partes cortantes.</p>				
RECOMENDACIONES DE SALUBRIDAD				
<p>Deben ser de material que facilite su limpieza y desinfección.</p>				
NORMATIVA				
<p>Norma Técnica Colombiana NTC 4729 Muebles Escolares - Silla y Mesa Multiusos.</p>				


FICHA TÉCNICA Nº 110		CAMILLA PEDIÁTRICA		
ELEMENTO ANÁLOGO	CAMILLA PEDIÁTRICA PARA NIÑOS	CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO	
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO ENFERMERÍA	
		CATEGORÍA	METÁLICOS	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Camilla en Cordobán.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO	140	cm
		ANCHO	60	cm
		PROFUNDIDAD	80	cm
		DIÁMETRO		
		MATERIAL	Tubo de acero. Tapizado en tela vinílica.	
		COLOR	Azul	
		CONTENIDO	Una (1) camilla	
VIDA UTIL MÍNIMA	10	años		
CARACTERÍSTICAS PARTICULARES				
<p>Estructura en tubo de acero Cold rolled de 1¼pulg. x 1 mm, Con pintura poliéster.</p> <p>Lecho acolchado relleno con espuma sintética con densidad 24 de alta resistencia, con respaldo reclinable de accionamiento manual.</p> <p>Las puntas de los tornillos no deben sobresalir de las tuercas de sujeción.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
Las principales características que se buscan son la asepsia de sus materiales y la durabilidad.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
La camilla debe estar tapizada en tela vinílica, la cual permite la fácil limpieza del mueble.				
NORMATIVA				
N.A				

FICHA TÉCNICA N° 111		GRADA DE DOS PASOS		
ELEMENTO ANÁLOGO	ESCALERA DE DOS PASOS (ENFERMERÍA)	CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO	
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO ENFERMERIA	
		CATEGORÍA	PLÁSTICOS	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Grada o Escabel de dos pasos. Estructura en tubo de acero. Pasos con anti-resbalante en semi-cuero. Estructura tubular metálica de 7/8".		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO APROXIMADO	42	cm
		ANCHO APROXIMADO	39	cm
		LARGO	40	cm
		MATERIAL	Estructura en tubo de cero con pintura poliéster. Lamina plástica texturizada Anti-deslizante.	
		CONTENIDO	Una (1) grada o Escabel de dos pasos	
VIDA UTIL MÍNIMA		5	años	
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Estructura en tubo de acero cold rolled de 1¼pulg. x 1 mm. Las principales características que se buscan son la asepsia de sus materiales y la durabilidad.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
Nunca se asome por los laterales de la escalera. No utilice las escaleras como acceso a otros niveles sin seguridades adicionales. Las puntas de los tornillos pasantes no deben sobresalir de las tuercas de sujeción. Las patas deberán tener material antideslizante en la parte que está en contacto con el piso.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Con relación a los muebles que se incluyen en esta categoría, utilice las pautas dadas para el mobiliario fabricado en metal - madera.				
NORMATIVA				
Norma Técnica Colombiana NTC 4145.				

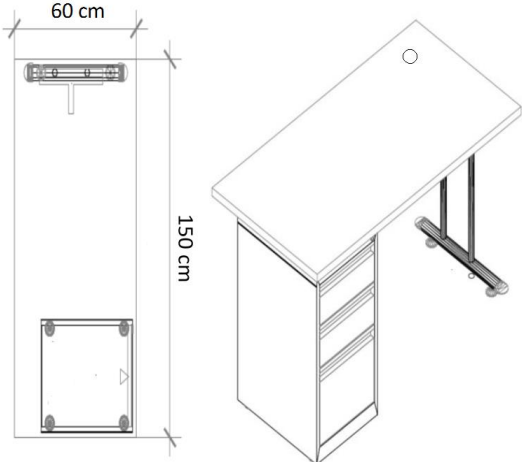
FICHA TÉCNICA Nº 112		MESA AUXILIAR PLÁSTICA (ENFERMERÍA)		
ELEMENTO ANÁLOGO	MESA AUXILIAR PLÁSTICA (ENFERMERÍA)	CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO	
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO ENFERMERIA	
		CATEGORÍA	PLÁSTICOS	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Mesa auxiliar para uso de enfermería.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO	40	cm
		ANCHO	60	cm
		PROFUNDIDAD	43	cm
		CAPACIDAD	10	Kg
		MATERIAL	Polipropileno (PP)	
		COLOR	Blanco	
		CONTENIDO	(1) Mesa auxiliar	
VIDA UTIL MÍNIMA	3	años		
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Resistente abolladuras, manchas y rasguños. La estructura debe ser un conjunto sólido y estable.. En la manufactura de los muebles plásticos, no se deben utilizar materiales de recuperación prima debe ser 100% nueva y de primera calidad. Su color debe ser brillante, uniforme, libres de puntos negros, manchas o rebabas.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
Evitar ubicar objetos con un peso mayor a 10 kilos encima de la mesa auxiliar.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Debe ser de material que facilite su limpieza y desinfección.				
NORMATIVA				
Norma Técnica Colombiana NTC 4729 Muebles Escolares - Silla y Mesa Multiusos.				

FICHA TÉCNICA N° 113		LEVANTAPIES		
ELEMENTO ANÁLOGO	BUTACA PEQUEÑO	CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO	
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO PARA ZONA DE LACTANCIA	
		CATEGORÍA	PLÁSTICOS	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Base para reposar los pies.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO (Aprox.)	23	cm
		ANCHO (Aprox.)	41	cm
		LARGO (Aprox.)	37	cm
		RESISTENCIA MINIMA	70	Kg
		MATERIAL	Polipropileno (PP)	
		COLOR	Blanco o gris	
		VIDA UTIL MÍNIMA	5	años
		GARANTIA	3	años
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
En la manufactura de los muebles plásticos, no se deben utilizar materiales de recuperación prima, estos deben ser 100% nuevos y de primera calidad. Sus colores deben ser brillantes, uniformes, libres de puntos negros, manchas o rebabas. Apilable, con resistencia mínima 70 kilos de peso.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
No dejar al alcance de los niños y las niñas.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Debe ser de material que facilite su limpieza y desinfección. Las partes del material deben estar libres de filos, puntas agudas o partes cortantes. Las patas deberán tener material antideslizante en la parte que está en contacto con el piso.				
NORMATIVA				
Norma Técnica Colombiana NTC 4729 Muebles Escolares - Silla y Mesa Multiusos.				


FICHA TÉCNICA N° 114		SILLAS CON BRAZOS PARA ADULTOS.		
ELEMENTO ANÁLOGO		CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO	
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO PARA ZONA DE LACTANCIA	
		CATEGORÍA	PLÁSTICOS	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Sillas con brazos para adultos, apilable.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO (Aprox.)	79	cm
		ANCHO (Aprox.)	50	cm
		LARGO (Aprox.)	50	cm
		MATERIAL	Polipropileno (PP)	
		COLOR	Blanco	
		CONTENIDO	Una (1) silla con brazos	
VIDA UTIL MÍNIMA	2	años		
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
<p>Apilable. La estructura debe ser un conjunto sólido y estable.</p> <p>La estructura debe garantizar la resistencia y estabilidad del mueble durante su uso. En la manufactura de Los muebles plásticos, no se deben utilizar materiales de recuperación prima debe ser 100% nueva y de primera calidad. Verifique el estado del mueble, sus colores deben ser vivos, brillantes, uniformes, libres de puntos negros, manchas, o rebabas.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
<p>Las partes del material deben estas libres de filos, puntas agudas o partes cortantes.</p> <p>Las patas deberán tener material antideslizante en la parte que está en contacto con el piso.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
<p>Deben ser de material que facilite su limpieza y desinfección.</p>				
NORMATIVA				
<p>NTC 5041. Mobiliario doméstico. Asientos. Determinación de la estabilidad.</p> <p>Norma Técnica Colombiana NTC 4729 Muebles Escolares - Silla y Mesa Multiusos.</p>				

	GESTIÓN PARA LA ATENCIÓN INTEGRAL A LA PRIMERA INFANCIA GUÍA No.1 ORIENTADORA PARA LA COMPRA DE LA DOTACIÓN <i>Modalidades de Educación Inicial en el marco de una Atención Integral</i>	G1 MO.3 MPM1	10/12/2015
		Versión 3.0	Página 25 de 30


FICHA TÉCNICA Nº 115		ARCHIVADOR DE 4 GAVETAS			
ELEMENTO ANÁLOGO	ARCHIVADOR DE 4 GAVETAS	CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO		
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO OFICINA		
		CATEGORÍA	METÁLICOS		
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO			
		Archivador independiente de piso, vertical, de 4 gavetas grandes para almacenamiento de documentos de la coordinación de la Unidad de Servicio.			
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (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		
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	5	años	
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS					
Con niveladores de altura en la base, de polipropileno de mínimo 2” de diámetro y espigo de acero de 5/16” de diámetro mínimo, por 2” mínimo de largo. Cada gaveta debe tener una manija integrada para apertura y cierre. Debe tener un sistema que permita cerrar todos los cajones desde la cerradura. Capaz de absorber las desnivelaciones y vibraciones del piso. Los sistemas constructivos deben permitir la reposición y cambio de partes. Terminado en pintura electrostática epoxi-poliéster texturizada de alta resistencia al rayado. Los extremos patas y soportes deben tener un tratamiento adecuado para que al mover los muebles no generen marcas ni rayones en el piso. Los sistemas constructivos deben permitir la reposición y cambio de partes. Los materiales deben tener resistencia al uso.					
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD					
La estructura debe garantizar la resistencia y estabilidad del mueble durante su uso (incluso con las cuatro gavetas abiertas). La estructura debe ser un conjunto sólido y estable. Debe tener los bordes expuestos de lámina grafados y doblados. No puede presentar aristas, filos cortantes o puntas que represente un riesgo en el uso.					
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD					
Los materiales deben ser de fácil limpieza y mantenimiento.					
NORMATIVA					
NTC 1440 MUEBLES DE OFICINA.					

FICHA TÉCNICA Nº 116		ESCRITORIO OFICINA		
ELEMENTO ANÁLOGO	ESCRITORIO AUXILIAR	CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO	
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO OFICINA	
		CATEGORÍA	MADERA	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Mesa para el equipo de cómputo de la oficina administrativa y de coordinación.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (Aprox.)		
		ALTO	73	cm
		ANCHO	150	cm
		PROFUNDIDAD	60	cm
		ANCHO MÍNIMO ENTRE PEDESTAL Y ARCHIVADOR	101	cm
		ANCHO DEL PEDESTAL	52	cm
		MATERIAL MESA	Superficie en madera aglomerada RH, forma borde plástico y formica termo-fijada en la cara superior. Estructura metálica con acabado en pintura electroestática.	
		MATERIAL PEDESTAL, PATAS Y SOPORTE	Acero.	
		COLOR		
CONTENIDO	Archivador 2 cajones pequeños, 1 cajón archivo en frente 37 - 40 cm.			
VIDA UTIL MÍNIMA	5	Años		
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Con niveladores de altura en la base, de polipropileno de mínimo 2” de diámetro y espigo de acero de 5/16” de diámetro mínimo por 2” mínimo de largo. Debe tener un pasable mínimo de 2” de diámetro. La superficie de madera no debe presentar ondas o grietas, debe ser de 3 cm de espesor. La superficie debe tener la capacidad de soportar hasta 100 kg, sin que presente deformación alguna en su superficie o estructura. Si el mueble se entrega desarmado se deben incluir instrucciones de armado con diagramas claros y completos.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
La estructura debe ser un conjunto sólido y estable. La estructura debe garantizar la resistencia y estabilidad del mueble durante su uso. Debe tener los bordes expuestos de lámina grafados y doblados. No debe presentar aristas, filos cortantes o puntas que represente un riesgo en el uso.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
NTC 1440 MUEBLES DE OFICINA.				

FICHA TÉCNICA Nº 117		CASILLERO DE 3 CUERPOS Y 9 PUERTAS.		
ELEMENTO ANÁLOGO	LOCKERS DE 3 CUERPOS NUEVE PUERTAS.	CATEGORÍA GENERAL		MOBILIARIO
		CLASIFICACIÓN		MOBILIARIO OFICINA
		CATEGORÍA		METÁLICOS
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Casillero de nueve cupos. Perforaciones para ventilación que no permiten visualizar su interior. Cada puerta debe tener dos (2) bisagras acodadas que permiten la apertura de 90 grados. Las manijas están en la superficie de las puertas. 1 cerradura de cilindro giratorio con palanca de cierre.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO	180	cm
		ANCHO	90	cm
		PROFUNDIDAD	30	cm
		Nº CALIBRE DE LÁMINA EN TECHO, LATERALES, ENTREPAÑOS, ESPALDAR Y PUERTAS.	20	
		Nº CALIBRE DE LÁMINA EN PISO	18	
		MATERIAL	Cuerpo en Acero laminado al frío (cool roll). Manijas en polipropileno (PP).	
		COLOR	Gris	
		VIDA UTIL MÍNIMA	5	Años
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Las partes metálicas del casillero deben contar con pintura en polvo epoxi poliéster de aplicación electrostática. Consta de 2 laterales y 2 divisores con refuerzos verticales estructurales, 1 techo, 1 piso con refuerzo estructural soldado en lámina CR, (zócalo) de altura 50 mm, 6 entrepaños fijos de 20mm de espesor, 1 espaldar completo, 9 puertas en lámina, con refuerzos verticales estructurales soldados. Perforaciones para ventilación que no permiten el acceso visual, 2 bisagras acodadas y apertura de 90 grados por cada puerta, las manijas están en la superficie de las puertas, 1 cerradura de cilindro giratorio con palanca de cierre. Los extremos patas y soportes deben tener un tratamiento adecuado para que al mover los muebles no se generen marcas ni rayones en el piso. Debe entregarse ensamblado.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
Se debe anclar a la pared. Su estructura debe garantizar la resistencia y estabilidad del mueble durante su uso. la estructura debe ser un conjunto sólido y estable, En ninguna parte del casillero debe presentarse ni filos, ni puntas que generen riesgo en el uso.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Los materiales deben ser de fácil limpieza y mantenimiento. Los sistemas constructivos deben permitir la reposición y cambio de partes.				
NORMATIVA				
NTC 1805 MUEBLES. ESTANTERÍAS METÁLICAS. REQUISITOS FÍSICOS DE CALIDAD.				

FICHA TÉCNICA Nº 118		SILLA NEUMÁTICA			
ELEMENTO ANÁLOGO	SILLA GIRATORIA CONVENCIONAL	CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO		
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO OFICINA		
		CATEGORÍA	MIXTO		
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO			
		Silla para la oficina de la coordinación. Con sistema de graduación de altura neumática, graduación mecánica de espaldar, contacto permanente y descansabrazos.			
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
		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).		
		VIDA ÚTIL MÍNIMA	5	AÑOS	
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS					
La silla debe tener dos descansabrazos, de poliuretano expandido cada uno. Debe tener una estructura en platina figurada de 1/4". La estructura del espaldar y el asiento deben seguir las curvas anatómicas resaltando el apoyo lumbar. La silla debe permitir la graduación en altura desde la base por medio de un pistón neumático. La silla debe soportar una carga estática de 150 KG verticales sobre su superficie, sin que presente deformación alguna en su superficie o estructura. La silla debe soportar una carga dinámica de 150 KG al ser arrastrada lateralmente, sin que presente deformación alguna en su superficie o estructura.					
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD					
La estructura debe ser un conjunto sólido y estable. La estructura debe garantizar la resistencia y estabilidad del mueble durante su uso.					
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD					
Los materiales deben ser de fácil limpieza y mantenimiento. Los materiales deben tener resistencia al uso. El tapizado debe permitir la transpiración del usuario sin acumulación del sudor.					
NORMATIVA					
NTC 1440 MUEBLES DE OFICINA.					

FICHA TÉCNICA Nº 119		SILLA INTERLOCUTOR TAPIZADA		
ELEMENTO ANÁLOGO	SILLA INTERLOCUTOR	CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO	
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO OFICINA	
		CATEGORÍA	MIXTO	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Silla sin descansabrazos y sin rodachinas destinada al trabajo en la oficina de coordinación.		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS (APROX)		
		Altura del plano del asiento desde el piso	44	cm
		Profundidad del asiento	40	cm
		Ancho del asiento y espaldar	42-48	cm
		Angulo 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)	
VIDA UTIL MÍNIMA	5	Años		
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
Patas, asiento espaldar y amarres elaborados en tubo cold rolled redondo de 1" de diámetro de espesor de pared de 1,2 mm mínimo (sin pintura). Acolchado: Espuma de poliuretano inyectada de 50 mm de espesor de alta densidad, mínimo 60 kg/m³. Tapizado en paño de fibra sintetica al 100%, de secado rápido, el color debe ser parte integral de la fibra. La estructura de las patas debe ser independiente a la estructura del asiento-espaldar. La silla debe soportar una carga estática de 150 kg verticales sobre su superficie, sin que presente deformación alguna en su superficie o estructura. La silla debe soportar una carga dinámica de 150 kg al ser arrastrada lateralmente, sin que presente deformación alguna en su superficie o estructura. Todos los perfiles metálicos deben tener tapones.				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
La estructura debe ser un conjunto sólido y estable. La estructura debe garantizar la resistencia y estabilidad del mueble durante su uso. En ninguna parte del mueble deben presentarse ni filos, ni puntas que representen un riesgo en el uso.				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
Los materiales deben ser de fácil limpieza y mantenimiento. Los materiales deben tener resistencia al uso. El tapizado debe permitir la transpiración del usuario sin acumulación del sudor.				
NORMATIVA				
NTC 1440 MUEBLES DE OFICINA.				

	GESTIÓN PARA LA ATENCIÓN INTEGRAL A LA PRIMERA INFANCIA GUÍA No.1 ORIENTADORA PARA LA COMPRA DE LA DOTACIÓN <i>Modalidades de Educación Inicial en el marco de una Atención Integral</i>	G1 MO.3 MPM1	10/12/2015
		Versión 3.0	Página 30 de 30

FICHA TÉCNICA N° 120		SILLAS SIN BRAZOS PARA ADULTOS.		
ELEMENTO ANÁLOGO		CATEGORÍA GENERAL	MOBILIARIO	
		CLASIFICACIÓN	MOBILIARIO	
		CATEGORÍA	PLÁSTICOS	
IMAGEN		DESCRIPCIÓN Y USO		
		Sillas sin brazos para adultos, apilable		
		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		ALTO (Aprox.)	87	cm
		ANCHO (Aprox.)	54	cm
		LARGO (Aprox.)	51	cm
		MATERIAL	Polipropileno (PP)	
		COLOR	Blanco	
		CONTENIDO	Una (1) silla sin brazos	
VIDA UTIL MÍNIMA	3	años		
REQUERIMIENTOS TÉCNICOS				
<p>Apilable. La estructura debe ser sólida y estable.</p> <p>La estructura debe garantizar la resistencia y estabilidad del mueble durante su uso.</p> <p>Las partes del material deben estas libres de filos, puntas agudas o partes cortantes.</p> <p>Las patas deberán tener material antideslizante en la parte que está en contacto con el piso. En la manufactura de los muebles plásticos, no se deben utilizar materiales de recuperación prima debe ser 100% nueva y de primera calidad.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD				
<p>Las partes del material deben estas libres de filos, puntas agudas o partes cortantes.</p> <p>Las patas deberán tener material antideslizante en la parte que está en contacto con el piso.</p>				
REQUERIMIENTOS DE SALUBRIDAD				
<p>Deben ser de material que facilite su limpieza y desinfección.</p> <p>Verifique visualmente el estado del mueble, sus colores deben ser vivos, brillantes, uniformes, libres de puntos negros, manchas, o rebabas.</p>				
NORMATIVA				
<p>NTC 5041. Mobiliario doméstico. Asientos. Determinación de la estabilidad.</p> <p>Norma Técnica Colombiana NTC 4729 Muebles Escolares - Silla y Mesa Multiusos.</p>				