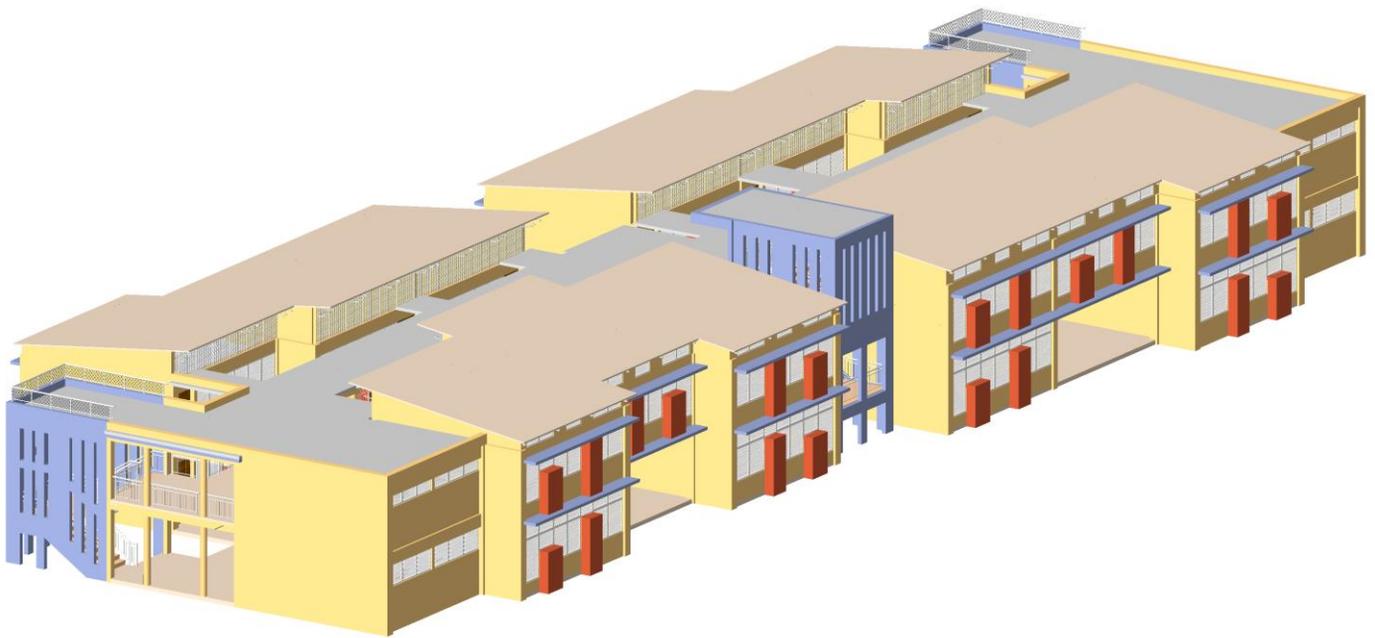
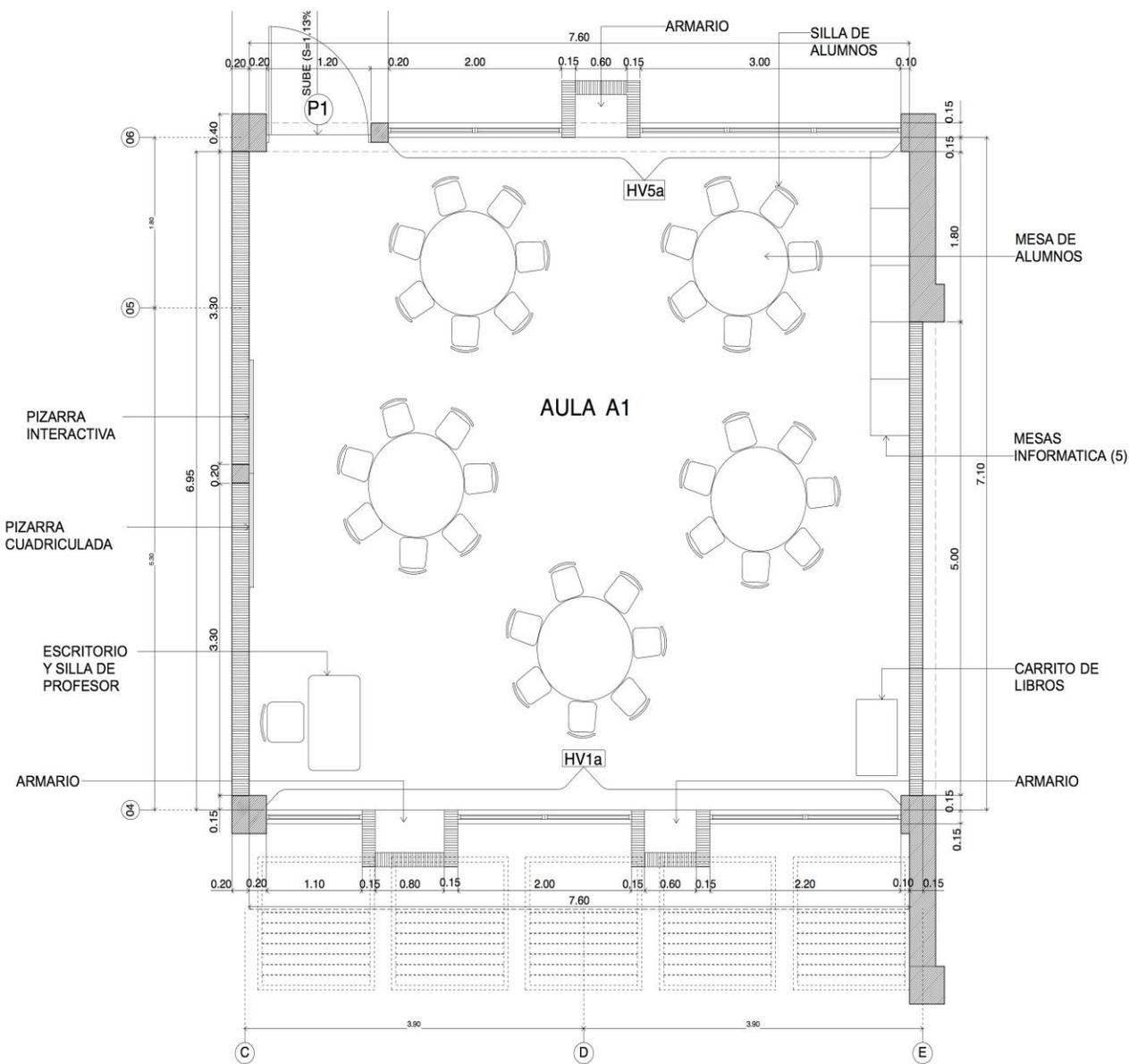


# MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO PARA LAS 63 AULAS NORMALES



EDIFICIO DE AULAS DE 2 NIVELES.



PLANTA AMUEBLADA AULA (1ER Y 2DO GRADO).

**SALON DE CLASE  
PRIMER y SEGUNDO GRADO  
NIVEL PRIMARIO  
(Opción 1 y 2)**

IMAGEN SIMILAR	ESPECIFICACIONES TECNICAS	DIMENSIONES
	<p><b><u>MESA REDONDA (7 personas)</u></b> <b>ESTRUCTURA METALICA:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diámetro del tubo 1.0 pulgadas</li> <li>• Forma del tubo: Redondo</li> <li>• Calibre del tubo 1.2 mm. (Sin pintura)</li> <li>• Regatón plástico redondeado de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera.</li> <li>• Pintura electrostática secada al horno.</li> <li>• Color de la pintura: negra.</li> <li>• Soldadura: Tipo Mig de cordón ( Alambre de cobre mas CO2)</li> </ul> <p><b>TOPE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fabricado en madera contrachapada (triplay).</li> <li>• Espesor: ¾ pulg.</li> <li>• Recubrimiento: Formica de 0.5 mm en la cara expuesta.</li> <li>• Formica color: rojo, amarillo, verde, naranja y azul (ver carta de colores anexa)</li> <li>• Cara inferior y bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. (Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz)</li> <li>• Cantos: Redondeados.</li> <li>• Unión de la estructura con el tope cuatro (4) tornillos rosca madera cromados de cabeza redondeada de 1/4" (pulg) x 1 1/2" (pulg). de longitud, reforzados con pegamento. (Equivalente a tornillos calibre 10). (Que no sean de acero negro)</li> </ul>	<p><b><u>PARA PRIMER GRADO GRADO (TAMAÑO 1):</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tope redondo de 110 cm. de diámetro.</li> <li>• Altura: 56 cm.</li> </ul> <p><i>(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)</i></p> <p><b><u>PARA SEGUNDO GRADO (TAMAÑO 2):</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tope redondo de 110 cm. de diámetro.</li> <li>• Altura: 60 cm.</li> </ul> <p><i>(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)</i></p>
	<p><b><u>SILLA :</u></b> <b>ESTRUCTURA METALICA:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diámetro del tubo 1.0 pulgadas</li> <li>• Calibre del tubo 1.2 mm. (Sin pintura)</li> <li>• Regatón plástico redondeado de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera.</li> <li>• Tapones plásticos en terminales de los tubos. Plano hacia afuera de 5 a 3 mm y macizo hacia adentro de 10mm. (En caso que aplique)</li> <li>• Pintura electrostática secada al horno.</li> <li>• Color de la pintura: negra.</li> </ul>	<p><b><u>PARA PRIMER GRADO:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Altura total: 63 cms</li> <li>• Altura piso asiento: 32.5 cms</li> <li>• Asiento: 32 cms de ancho x 32 cms de profundidad.</li> <li>• Respaldo: 32 cms de ancho x 16 cms de profundidad.</li> </ul> <p><i>(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)</i></p> <p style="text-align: right;">.... Continúa silla....</p>

**SALON DE CLASE  
PRIMER y SEGUNDO GRADO  
NIVEL PRIMARIO  
(Opción 1 y 2)**

IMAGEN SIMILAR	ESPECIFICACIONES TECNICAS	DIMENSIONES
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Soldadura: Tipo Mig de cordón (Alambre de cobre más CO2)</li> <li>• Diseño: Ergonómico y apilable</li> <li>• Patas: Reforzadas extremo superior delantero con tubos de 7/8" (pulgada) y calibre de 1.2mm.</li> <li>• Este refuerzo de las patas deberá estar colocado a 5 cms por debajo del asiento.</li> </ul> <p><b>ASIENTO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de 1/8" de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de 1/8".</li> <li>• Espesor de 3/8" (pulgada)</li> <li>• Recubrimiento: 0.5 mm de formica en cara expuesta</li> <li>• Formica color: rojo, amarillo, verde, naranja y azul (<i>ver carta de colores anexa</i>)</li> <li>• Cara interior: Pulida y barnizada.</li> <li>• Bordes: Pulidos y barnizados.</li> <li>• Cantos: Redondeados.</li> <li>• Diseño Ergonómico</li> <li>• Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio ala ancha de 3/16" (pulg) de diámetro y 1" (pulg) de longitud.</li> </ul> <p><b>RESPALDO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de 1/8" de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de 1/8".</li> <li>• Espesor de 3/8" (pulgada)</li> <li>• Recubrimiento: 0.5 mm de formica en ambas caras.</li> <li>• Formica color: rojo, amarillo, verde, naranja y azul (<i>ver carta de colores anexa</i>)</li> <li>• Cara interior: Pulida y barnizada.</li> <li>• Bordes: Pulidos y barnizados.</li> <li>• Cantos: Redondeados.</li> <li>• Diseño: Ergonómico</li> <li>• Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio ala ancha de 3/16" de diámetro y 1" de longitud.</li> </ul>	<p><b>PARA SEGUNDO GRADO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Altura total: 72 centímetros.</li> <li>• Altura piso asiento: 37 centímetros.</li> <li>• Asiento: 34 centímetros. de ancho x 34 centímetros. de profundidad.</li> <li>• Respaldo: 34 centímetros de ancho x 18 centímetros de profundidad.</li> </ul> <p><i>(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)</i></p>

**SALON DE CLASE  
PRIMER y SEGUNDO GRADO  
NIVEL PRIMARIO  
(Opción 1 y 2)**

**IMAGEN SIMILAR**



**ESPECIFICACIONES TECNICAS**

**ESCRITORIO DE PROFESOR:**

**ESTRUCTURA METALICA:**

- Forma del tubo: Redondo
- Diámetro del tubo 1.0 pulgadas
- Calibre del tubo 1.2 mm. *(Sin pintura)*
- Regatón plástico redondeado (convexo) de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera. *(No serán aceptado regatones planos).*
- Tapones plásticos en terminales de los tubos. Plano hacia afuera de 5 mm y macizo hacia adentro de 10mm. *( En caso que aplique) (No puede quedar ningún terminal sin tapón).*
- Pintura electrostática secada al horno.
- Color de la pintura: negra
- Soldadura: Tipo Mig de cordón ( Alambre de cobre mas CO2)
- La parrilla portalibros se apoya sobre los refuerzos frontales colocados a 60 cms del piso.
- Parrilla portalibros de calibre 3/16 pulgadas.

**TOPE:**

- Fabricado en madera contrachapada (triplay).
- Espesor: ¾ pulg.
- Recubrimiento: Formica de 0.5 mm en la cara expuesta.
- Color: Haya
- Cara inferior y bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. *(Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz)*
- Cantos: Redondeados.
- Unión de la estructura con el tope seis (6) tornillos rosca madera cromados de cabeza redondeada de 1/4" (pulg) x 1 1/2" (pulg). de longitud, reforzados con pegamento. *(Equivalente a tornillos calibre 10). (Que no sean de acero negro)*

**DIMENSIONES**

- Ancho del tope de 100 centímetros.
- Profundidad del tope de 60 centímetros.
- Altura total: 74 centímetros.

IMAGEN SIMILAR	ESPECIFICACIONES TECNICAS	DIMENSIONES
	<p><b>SILLA DE PROFESOR:</b></p> <p><b>ESTRUCTURA METALICA:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Forma del tubo: Redondo</li><li>• Diámetro del tubo 1.0 pulgadas</li><li>• Calibre del tubo 1.2 mm. (Sin pintura)</li><li>• Regatón plástico redondeado de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera.</li><li>• Tapones plásticos en terminales de los tubos. Plano hacia afuera de 5 a 3 mm y macizo hacia adentro de 10mm. ( En caso que aplique)</li><li>• Pintura electrostática secada al horno.</li><li>• Color de la pintura: negra</li><li>• Soldadura: Tipo Mig de cordón (Alambre de cobre mas CO2)</li><li>• Diseño: Ergonómico y apilable.</li><li>• Patas: Reforzadas extremo superior delantero y trasero con tubos de 7/8" (pulgada) y calibre de 1.5mm.</li><li>• Este refuerzo de las patas deberá estar colocado a 10 cms por debajo del asiento.</li></ul> <p><b>ASIENTO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de 1/8" de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de 1/8".</li><li>• Espesor de 3/8" (pulgada)</li><li>• Recubrimiento: 0.5 mm de formica en cara expuesta</li><li>• Formica color: haya</li><li>• Acabado de la formica: Mate</li><li>• Cara interior: bien pulida y barnizada garantizando el sellado del Triplay. (Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz) Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz.</li><li>• Bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. (Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz) Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Altura total: 83 cms</li><li>• Altura piso asiento: 44 cms</li><li>• Asiento: 42.5 cms de ancho x 42.5 cms de profundidad.</li><li>• Respaldo: 42.5 cms de ancho x 23 cms de profundidad.</li></ul> <p><i>(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)</i></p>

**SALON DE CLASE  
PRIMER y SEGUNDO GRADO  
NIVEL PRIMARIO  
(Opción 1 y 2)**

**IMAGEN SIMILAR**



**ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- Cantos: Redondeados con un radio que garantice que la formica no quede al ras del mismo.
- Asiento moldeado anatómicamente.
- Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio de ala ancha (cabeza de  $\frac{1}{2}$ " de ancho) de  $\frac{3}{16}$ " x 1", fijados firmemente. (No serán aceptados remaches con cabeza de menor diámetro).

**RESPALDO:**

- Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de  $\frac{1}{8}$ " de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de  $\frac{1}{8}$ ".
- Espesor de  $\frac{3}{8}$ " (pulgada)
- Recubrimiento: 0.5 mm de formica en ambas caras.
- Formica color: haya
- Bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. (Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz) Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz.
- Cantos: Redondeados con un radio que garantice que la formica no quede al ras del mismo.
- Respaldo moldeado anatómicamente.
- Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio ala ancha (cabeza de  $\frac{1}{2}$ " de ancho) de  $\frac{3}{16}$ " x 1", fijados firmemente. (No serán aceptados remaches con cabeza de menor diámetro).

**DIMENSIONES**

**SALON DE CLASE  
PRIMER y SEGUNDO GRADO  
NIVEL PRIMARIO  
(Opción 1 y 2)**

**IMAGEN SIMILAR**



**ESPECIFICACIONES TECNICAS**

**MESA DE COMPUTO:**

- Hecha en pino tratado.
- Espesor de 3/4" (pulgada)
- Provisto de bandeja porta teclado.
- Incluir cuatro (4) ruedas giratorias con freno y placa de instalación. Rueda en poliuretano y placa en acero. Diámetro de 95 mm.
- La bandeja porta teclado debe estar montadas sobre correderas metálicas de suave deslizamiento con seguro, para evitar que la misma se salga del riel.
- Pintado con pintura a base de aceite no toxica, la cual deberá ser aplicada uniformemente.
- Color: Azul royal (Ver carta de colores anexa)
- Terminación semi mate.

**DIMENSIONES**

**PARA PRIMER GRADO(TAMAÑO 1):**

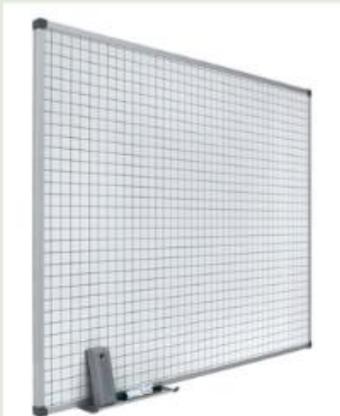
- Altura total: 56 cms.
- Altura piso a bandeja porta techado: 46 cms.
- Ancho: 60 cms.
- Profundidad: 45 cms

*(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)*

**PARA SEGUNDO GRADO ((TAMAÑO 2):**

- Altura total: 60 cms.
- Altura piso a bandeja porta techado: 50 cms.
- Ancho: 60 cms.
- Profundidad: 45 cms

*(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)*



**PIZARRA BLANCA CUADRICULADA PARA MARCADOR:**

- Pizarra blanca cuadrículada.
- La superficie debe ser para escribir con marcadores de borrado en seco.
- Marco con perfil de aluminio anonizado en color plata mate
- Cantoneras redondeadas de plástico gris.
- Porta marcadores y borrador en plástico gris.

- 120 x 60 cms
- (Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)*

**NOTA IMPORTANTE:**  
**TODAS LAS PIZARRAS (INTERACTIVA, BLANCA LISA Y CUADRICULADA) DEBEN SER ANTI-REFLEJO.**



## **EXHIBIDOR DE LIBROS DE AMBAS**

### **CARAS:**

- Fabricados en pino cepillado.
- 3/4" (pulgada) de espesor.
- Pintado con pintura a base de aceite no toxica, la cual deberá ser aplicada uniformemente.
- Color completo: Verde, turquesa y rosado. (Ver carta de colores anexa)
- Terminación semi mate.
- Dividido en cuatro (4) espacios en la parte frontal.
- Dividido en tres (3) espacios en la parte posterior.
- Incluir cuatro (4) ruedas giratorias con freno y placa de instalación. Rueda en poliuretano y placa en acero. Diámetro de 95 mm.
- Ensamblado completamente con tornillos rosca madera de 1/4" x 1 3/4" (pulgadas) reforzados con cola y cubiertos con tapones de la misma madera. (No es aceptado el uso de clavos)
- Cantos redondeados.

80 CMS ancho X 47 CMS fondo x 100 CMS altura.

*(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)*



### **LOCKERS PARA PRIMARIA**

Mini armario de metal para niños en colores llamativos.

Tipo del metal: acero inoxidable

Tamaño:

H900\*w380\*d420mm

de espesor: 0.5-1.2mm





**SALON DE CLASE  
TERCER GRADO GRADO  
NIVEL PRIMARIO  
(Opción 1, 2, 3, 4 y 5)**

IMAGEN SIMILAR	ESPECIFICACIONES TECNICAS	DIMENSIONES
  	<p><b><u>MESA TRAPEZOIDAL (3 personas)</u></b>  <b>ESTRUCTURA METALICA:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diámetro del tubo 1.5 pulgadas</li> <li>• Forma del tubo: Redondo</li> <li>• Calibre del tubo 1.2 mm. (Sin pintura)</li> <li>• Regatón plástico plano.</li> <li>• Pintura electrostática secada al horno.</li> <li>• Color de la pintura: negra.</li> <li>• Soldadura: Tipo Mig de cordón ( Alambre de cobre mas CO2)</li> </ul> <p><b>TOPE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fabricado en madera contrachapada (triplay).</li> <li>• Espesor: ¾ pulg.</li> <li>• Recubrimiento: Formica de 0.5 mm en la cara expuesta.</li> <li>• Formica color: rojo, amarillo, verde, naranja y azul (<i>ver carta de colores anexa</i>)</li> <li>• Cara inferior y bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. (<i>Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz</i>)</li> <li>• Cantos: Redondeados.</li> <li>• Unión de la estructura con el tope diez (10) tornillos rosca madera cromados de cabeza redondeada de 1/4" (pulg) x 1 1/2" (pulg). de longitud, reforzados con pegamento. (Equivalente a tornillos calibre 10). (<i>Que no sean de acero negro</i>)</li> </ul> <p><b><u>SILLA DE 3ER GRADO:</u></b>  <b>ESTRUCTURA METALICA:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diámetro del tubo 1.0 pulgadas</li> <li>• Calibre del tubo 1.2 mm. (<i>Sin pintura</i>)</li> <li>• Regatón plástico redondeado de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera.</li> <li>• Tapones plásticos en terminales de los tubos. Plano hacia afuera de 5 a 3 mm y macizo hacia adentro de 10mm. (<i>En caso que aplique</i>)</li> <li>• Pintura electrostática secada al horno.</li> <li>• Color de la pintura: negra.</li> </ul>	<p><b><u>TAMAÑO 2:</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tope 100 Cms. x 60 Cms. x 60 Cms.</li> <li>• Altura: 60 cm.</li> </ul> <p>(<i>Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm</i>)</p>

**SALON DE CLASE  
TERCER GRADO GRADO  
NIVEL PRIMARIO  
(Opción 1, 2, 3, 4 y 5)**

IMAGEN SIMILAR	ESPECIFICACIONES TECNICAS	DIMENSIONES
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Soldadura: Tipo Mig de cordón (Alambre de cobre más CO2)</li> <li>• Diseño: Ergonómico y apilable</li> <li>• Patas: Reforzadas extremo superior delantero con tubos de 7/8" (pulgada) y calibre de 1.2mm.</li> <li>• Este refuerzo de las patas deberá estar colocado a 5 cms por debajo del asiento.</li> </ul> <p><b>ASIENTO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de 1/8" de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de 1/8".</li> <li>• Espesor de 3/8" (pulgada)</li> <li>• Recubrimiento: 0.5 mm de formica en cara expuesta</li> <li>• Formica color: rojo, amarillo, verde, naranja y azul (<i>ver carta de colores anexa</i>)</li> <li>• Cara interior: Pulida y barnizada.</li> <li>• Bordes: Pulidos y barnizados.</li> <li>• Cantos: Redondeados.</li> <li>• Diseño Ergonómico</li> <li>• Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio ala ancha de 3/16" (pulg) de diámetro y 1" (pulg) de longitud.</li> </ul> <p><b>RESPALDO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de 1/8" de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de 1/8".</li> <li>• Espesor de 3/8" (pulgada)</li> <li>• Recubrimiento: 0.5 mm de formica en ambas caras.</li> <li>• Formica color: rojo, amarillo, verde, naranja y azul (<i>ver carta de colores anexa</i>)</li> <li>• Cara interior: Pulida y barnizada.</li> <li>• Bordes: Pulidos y barnizados.</li> <li>• Cantos: Redondeados.</li> <li>• Diseño: Ergonómico</li> <li>• Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio ala ancha de 3/16" de diámetro y 1" de longitud.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Altura total: 72 centímetros.</li> <li>• Altura piso asiento: 37 centímetros.</li> <li>• Asiento: 34 centímetros. de ancho x 34 centímetros. de profundidad.</li> <li>• Respaldo: 34 centímetros de ancho x 18 centímetros de profundidad.</li> </ul> <p><i>(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)</i></p>

## IMAGEN SIMILAR



## ESPECIFICACIONES TECNICAS

### ESCRITORIO DE PROFESOR:

#### **ESTRUCTURA METALICA:**

- Forma del tubo: Redondo
- Diámetro del tubo 1.0 pulgadas
- Calibre del tubo 1.2 mm. *(Sin pintura)*
- Regatón plástico redondeado (convexo) de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera. *(No serán aceptado regatones planos).*
- Tapones plásticos en terminales de los tubos. Plano hacia afuera de 5 mm y macizo hacia adentro de 10mm. *( En caso que aplique) (No puede quedar ningún terminal sin tapón).*
- Pintura electrostática secada al horno.
- Color de la pintura: negra
- Soldadura: Tipo Mig de cordón ( Alambre de cobre mas CO2)
- La parrilla portalibros se apoya sobre los refuerzos frontales colocados a 60 cms del piso.
- Parrilla portalibros de calibre 3/16 pulgadas.

#### **TOPE:**

- Fabricado en madera contrachapada (triplay).
- Espesor: ¾ pulg.
- Recubrimiento: Formica de 0.5 mm en la cara expuesta.
- Color: Haya
- Cara inferior y bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. *(Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz)*
- Cantos: Redondeados.
- Unión de la estructura con el tope seis (6) tornillos rosca madera cromados de cabeza redondeada de 1/4" (pulg) x 1 1/2" (pulg). de longitud, reforzados con pegamento. *(Equivalente a tornillos calibre 10). (Que no sean de acero negro)*

## DIMENSIONES

- Ancho del tope de 100 centímetros.
- Profundidad del tope de 60 centímetros.
- Altura total: 74 centímetros.

## IMAGEN SIMILAR



## ESPECIFICACIONES TECNICAS

### SILLA DE PROFESOR:

#### **ESTRUCTURA METALICA:**

- Forma del tubo: Redondo
- Diámetro del tubo 1.0 pulgadas
- Calibre del tubo 1.2 mm. (Sin pintura)
- Regatón plástico redondeado de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera.
- Tapones plásticos en terminales de los tubos. Plano hacia afuera de 5 a 3 mm y macizo hacia adentro de 10mm. ( En caso que aplique)
- Pintura electrostática secada al horno.
- Color de la pintura: negra
- Soldadura: Tipo Mig de cordón (Alambre de cobre mas CO2)
- Diseño: Ergonómico y apilable.
- Patas: Reforzadas extremo superior delantero y trasero con tubos de 7/8" (pulgada) y calibre de 1.5mm.
- Este refuerzo de las patas deberá estar colocado a 10 cms por debajo del asiento.

#### **ASIENTO:**

- Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de 1/8" de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de 1/8".
- Espesor de 3/8" (pulgada)
- Recubrimiento: 0.5 mm de formica en cara expuesta
- Formica color: haya
- Acabado de la formica: Mate
- Cara interior: bien pulida y barnizada garantizando el sellado del Triplay. (Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz) Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz.
- Bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. (Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz) Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz.

## DIMENSIONES

- Altura total: 83 cms
- Altura piso asiento: 44 cms
- Asiento: 42.5 cms de ancho x 42.5 cms de profundidad.
- Respaldo: 42.5 cms de ancho x 23 cms de profundidad.

*(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)*

## IMAGEN SIMILAR



## ESPECIFICACIONES TECNICAS

- Cantos: Redondeados con un radio que garantice que la formica no quede al ras del mismo.
- Asiento moldeado anatómicamente.
- Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio de ala ancha (cabeza de  $\frac{1}{2}$ " de ancho) de  $\frac{3}{16}$ " x 1", fijados firmemente. (No serán aceptados remaches con cabeza de menor diámetro).

### RESPALDO:

- Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de  $\frac{1}{8}$ " de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de  $\frac{1}{8}$ ".
- Espesor de  $\frac{3}{8}$ " (pulgada)
- Recubrimiento: 0.5 mm de formica en ambas caras.
- Formica color: haya
- Bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. (Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz) Aclaramos que no le deben de agregar color al barniz.
- Cantos: Redondeados con un radio que garantice que la formica no quede al ras del mismo.
- Respaldo moldeado anatómicamente.
- Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio ala ancha (cabeza de  $\frac{1}{2}$ " de ancho) de  $\frac{3}{16}$ " x 1", fijados firmemente. (No serán aceptados remaches con cabeza de menor diámetro).

## DIMENSIONES

## IMAGEN SIMILAR

## ESPECIFICACIONES TECNICAS

## DIMENSIONES



IMAGEN SIMILAR

### MESA DE COMPUTO:

- Hecha en pino tratado.
- Espesor de 3/4" (pulgada)
- Provisto de bandeja porta teclado.
- Incluir cuatro (4) ruedas giratorias con freno y placa de instalación. Rueda en poliuretano y placa en acero. Diámetro de 95 mm.
- La bandeja porta teclado debe estar montadas sobre correderas metálicas de suave deslizamiento con seguro, para evitar que la misma se salga del riel.
- Pintado con pintura a base de aceite no toxica, la cual deberá ser aplicada uniformemente.
- Color: Azul royal (Ver carta de colores anexa)
- Terminación semi mate.

### TAMAÑO 2:

- Altura total: 60 cms.
- Altura piso a bandeja porta techado: 50 cms.
- Ancho: 60 cms.
- Profundidad: 45 cms

(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)

### PIZARRA BLANCA PARA MARCADOR: ESTRUCTURA:

- Marco de madera de pino americano cepillado 1" x 2" (pulgadas).
- Marco de madera se unirá en sus esquinas con cortes a 45 grados para dar una terminación estética y a su vez se unirá con grapas corrugadas.
- El esqueleto de la pizarra será fabricado en pino americano cepillado de 1" x 2" (pulgadas) Formando nueve (9) recuadros. Estos listones de madera serán unidos a media cana, grapados y encolados.

### ACABADO:

- La superficie de trabajo será en cartón piedra de 3/16" (pulgada) forrado con una lámina de formica color blanco de 1.2mm de espesor.
- La superficie debe ser de fácil borrado.
- El marco y el esqueleto serán pintados con barniz natural.
- Todo el marco y el esqueleto deberán estar bien pulidos y barnizados garantizando el sellado de la madera. **(Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz)**
- Los cantos y bordes serán redondeados.

### ENSAMBLADO:

- Debe estar prevista con tres argollas de acero de 3/4". **(No son aceptados los cáncamos)**
- Deberá estar provisto de bandeja para colocar marcador y borrador. La bandeja estará fijada a la estructura de la pizarra con mínimo tres (3) tornillos. Esta bandeja tendrá una dimensión de 60 cms de ancho y 10 cms de profundidad.

- 4' x 8' (pies) o su equivalente 240 cms x 120 cms.

(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)

### NOTA IMPORTANTE:

**TODAS LAS PIZARRAS (INTERACTIVA, BLANCA LISA Y CUADRICULADA) DEBEN SER ANTI-REFLEJO.**



## PIZARRA INTERACTIVA

La pizarra se puede utilizar con un puntero o con el dedo, borrado o movimiento de imágenes con la palma de la mano, todo con un simple gesto.

Posibilidad de personalizar la sensibilidad del reconocimiento de gestos. Máxima resolución de la imagen — 9600 x 9600 pixel. Marco sólido de aleación de aluminio con espacio disponible para acoplar los accesorios. Superficie duradera, cuerpo sólido y vida útil de hasta 10 años. Superficie duradera y resistente a los arañazos.

Se proporciona una bandeja de rotuladores, cable USB (10m), dos marcadores y kit para montaje en pared. Compatible con Windows 7.0 / Vista / XP / 2003, LINUX, Mac 10.X Software en Castellano e Inglés. IQ Board Software / Maker El software interactivo más completo, con numerosas aplicaciones, fácil de usar y con una amplia biblioteca de recursos de sencilla comprensión.



### EXHIBIDOR DE LIBROS DE AMBAS CARAS:

- Fabricados en pino cepillado.
- 3/4" (pulgada) de espesor.
- Pintado con pintura a base de aceite no toxica, la cual deberá ser aplicada uniformemente.
- Color completo: Verde, turquesa y rosado. (Ver carta de colores anexa)
- Terminación semi mate.
- Dividido en cuatro (4) espacios en la parte frontal.
- Dividido en tres (3) espacios en la parte posterior.
- Incluir cuatro (4) ruedas giratorias con freno y placa de instalación. Rueda en poliuretano y placa en acero. Diámetro de 95 mm.
- Ensamblado completamente con tornillos rosca madera de 1/4" x 1 3/4" (pulgadas) reforzados con cola y cubiertos con tapones de la misma madera. (No es aceptado el uso de clavos)
- Cantos redondeados.

80 CMS ancho X 47 CMS fondo x 100 CMS altura.

*(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)*



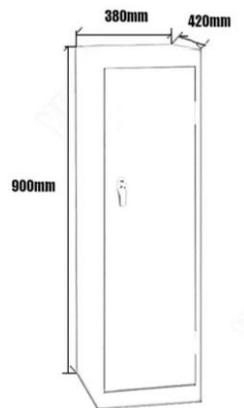
## **LOCKERS PARA PRIMARIA**

Mini armario de metal para niños en colores llamativos.

Tipo del metal: acero inoxidable

Tamaño: H900\*w380\*d420mm

de espesor: 0.5-1.2mm



## **ZAFACON DE MALLA METALICA**

Papelera malla redonda con resistentes llantas de acero soldada, la malla permite que el aire fluya a través. Certificado para la calidad del aire interior mas sano.

Material: metal

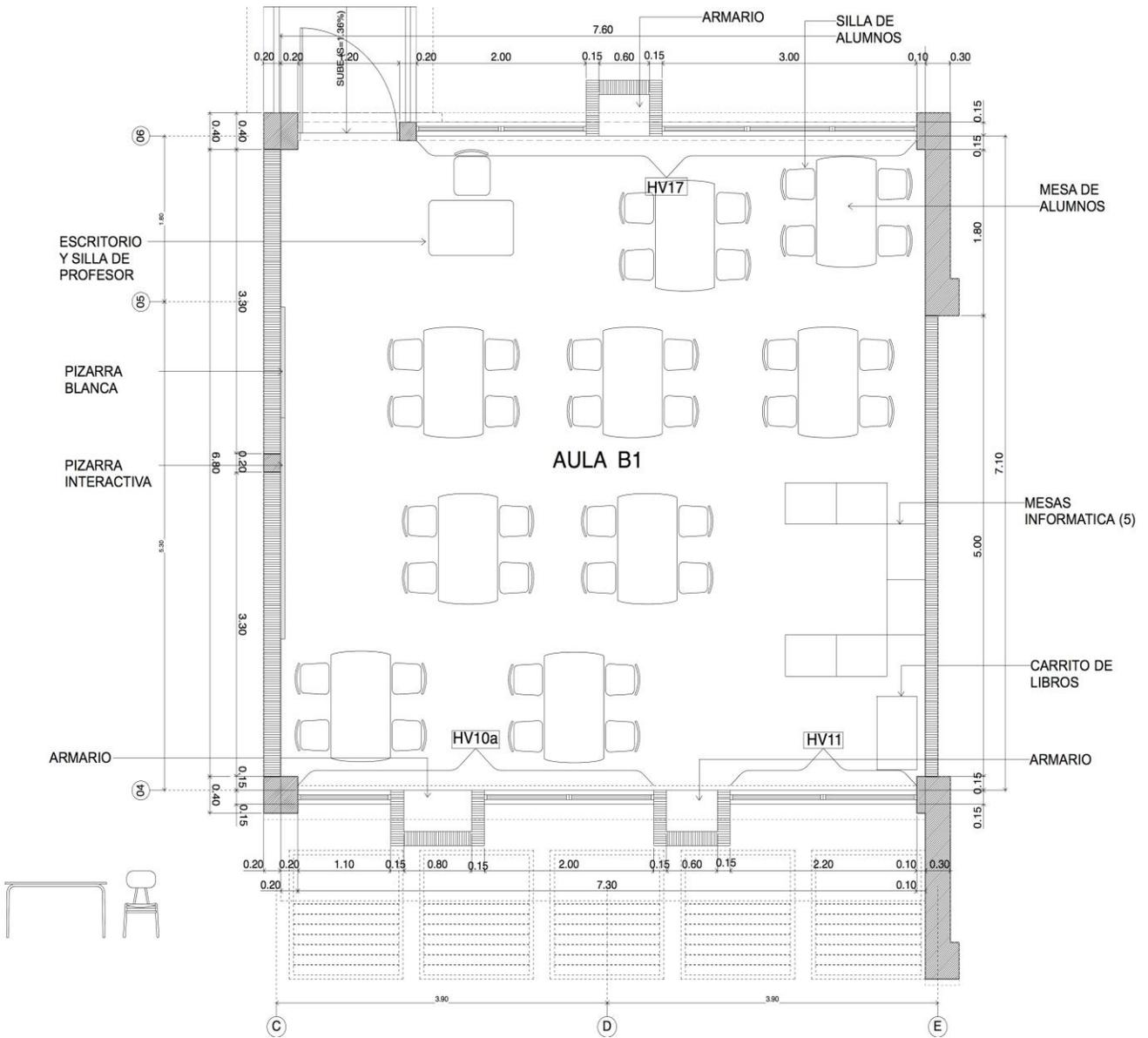
Tamaño: 14.5"H x 13 .5"W x "D

Capacidad del contenedor: 5 galones.

Color: Gris.

Forma: redondo.





PLANTA AMUEBLADA AULA (4TO GRADO).

**SALON DE CLASE  
CUARTO GRADO GRADO  
NIVEL PRIMARIO  
(Opción 1, 2, 3 y 4)**

IMAGEN SIMILAR	ESPECIFICACIONES TECNICAS	DIMENSIONES
	<p><b>MESA RECTANGULAR (4 personas):</b></p> <p><b>ESTRUCTURA METALICA:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Forma del tubo: Redondo</li> <li>• Diámetro del tubo 1.0 pulgadas</li> <li>• Calibre del tubo 1.2 mm. <i>(Sin pintura)</i></li> <li>• Regatón plástico redondeado (convexo) de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera. <i>(No serán aceptado regatones planos).</i></li> <li>• Tapones plásticos en terminales de los tubos. Plano hacia afuera de 5 mm y macizo hacia adentro de 10mm. ( En caso que aplique) <i>(No puede quedar ningún terminal sin tapón).</i></li> <li>• Pintura electrostática secada al horno.</li> <li>• Color de la pintura: negra</li> <li>• Soldadura: Tipo Mig de cordón ( Alambre de cobre mas CO2)</li> <li>• Refuerzo en las patas laterales con tubos de 1" de diámetro y mismo calibre que las patas. Este refuerzo estará colocado a 45 cms del piso.</li> </ul> <p><b>TOPE:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fabricado en madera contrachapada (triplay).</li> <li>• Espesor: ¾ pulg.</li> <li>• Recubrimiento: Formica en la cara expuesta.</li> <li>• Formica color: verde claro y naranja I <i>(ver carta de colores anexa)</i></li> <li>• Cara inferior y bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. <i>(Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz)</i></li> <li>• Cantos: Redondeados.</li> <li>• Unión de la estructura con el tope diez (10) tornillos rosca madera cromados de cabeza redondeada de 1/4" (pulg) x 1 1/2" (pulg). de longitud, reforzados con pegamento. <i>(Equivalente a tornillos calibre 10). (Que no sean de acero negro)</i></li> </ul>	<p><b>(TAMAÑO 2):</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ancho del tope de 120 centímetros.</li> <li>• Profundidad del tope de 70 centímetros.</li> <li>• Altura total: 60 centímetros.</li> </ul> <p><i>(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)</i></p>
	<p><b>SILLA DE 4TO GRADO:</b></p> <p><b>ESTRUCTURA METALICA:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Diámetro del tubo 1.0 pulgadas</li> <li>• Calibre del tubo 1.2 mm. <i>(Sin pintura)</i></li> <li>• Regatón plástico redondeado de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera.</li> <li>• Tapones plásticos en terminales de los tubos. Plano hacia afuera de 5 a 3 mm y macizo hacia adentro de 10mm. <i>(En caso que aplique)</i></li> <li>• Pintura electrostática secada al horno.</li> <li>• Color de la pintura: negra.</li> </ul>	<p style="text-align: center;">.... Continúa silla ....</p>

**SALON DE CLASE**  
**CUARTO GRADO GRADO**  
**NIVEL PRIMARIO**  
(Opción 1, 2, 3 y 4)

IMAGEN SIMILAR	ESPECIFICACIONES TECNICAS	DIMENSIONES
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Soldadura: Tipo Mig de cordón (Alambre de cobre más CO2)</li> <li>• Diseño: Ergonómico y apilable</li> <li>• Patas: Reforzadas extremo superior delantero con tubos de 7/8" (pulgada) y calibre de 1.2mm.</li> <li>• Este refuerzo de las patas deberá estar colocado a 5 cms por debajo del asiento.</li> </ul> <p><b>ASIENTO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de 1/8" de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de 1/8".</li> <li>• Espesor de 3/8" (pulgada)</li> <li>• Recubrimiento: 0.5 mm de formica en cara expuesta</li> <li>• Formica color: verde claro y naranja (<i>ver carta de colores anexa</i>)</li> <li>• Cara interior: Pulida y barnizada.</li> <li>• Bordes: Pulidos y barnizados.</li> <li>• Cantos: Redondeados.</li> <li>• Diseño Ergonómico</li> <li>• Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio ala ancha de 3/16" (pulg) de diámetro y 1" (pulg) de longitud.</li> </ul> <p><b>RESPALDO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de 1/8" de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de 1/8".</li> <li>• Espesor de 3/8" (pulgada)</li> <li>• Recubrimiento: 0.5 mm de formica en ambas caras.</li> <li>• Formica color: verde claro y naranja (<i>ver carta de colores anexa</i>)</li> <li>• Cara interior: Pulida y barnizada.</li> <li>• Bordes: Pulidos y barnizados.</li> <li>• Cantos: Redondeados.</li> <li>• Diseño: Ergonómico</li> <li>• Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio ala ancha de 3/16" de diámetro y 1" de longitud.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Altura total: 72 centímetros.</li> <li>• Altura piso asiento: 37 centímetros.</li> <li>• Asiento: 34 centímetros. de ancho x 34 centímetros. de profundidad.</li> <li>• Respaldo: 34 centímetros de ancho x 18 centímetros de profundidad.</li> </ul> <p><i>(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)</i></p>

## IMAGEN SIMILAR



## ESPECIFICACIONES TECNICAS

### ESCRITORIO DE PROFESOR:

#### **ESTRUCTURA METALICA:**

- Forma del tubo: Redondo
- Diámetro del tubo 1.0 pulgadas
- Calibre del tubo 1.2 mm. *(Sin pintura)*
- Regatón plástico redondeado (convexo) de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera. *(No serán aceptado regatones planos).*
- Tapones plásticos en terminales de los tubos. Plano hacia afuera de 5 mm y macizo hacia adentro de 10mm. *( En caso que aplique) (No puede quedar ningún terminal sin tapón).*
- Pintura electrostática secada al horno.
- Color de la pintura: negra
- Soldadura: Tipo Mig de cordón ( Alambre de cobre mas CO2)
- La parrilla portalibros se apoya sobre los refuerzos frontales colocados a 60 cms del piso.
- Parrilla portalibros de calibre 3/16 pulgadas.

#### **TOPE:**

- Fabricado en madera contrachapada (triplay).
- Espesor: ¾ pulg.
- Recubrimiento: Formica de 0.5 mm en la cara expuesta.
- Color: Haya
- Cara inferior y bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. *(Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz)*
- Cantos: Redondeados.
- Unión de la estructura con el tope seis (6) tornillos rosca madera cromados de cabeza redondeada de 1/4" (pulg) x 1 1/2" (pulg). de longitud, reforzados con pegamento. *(Equivalente a tornillos calibre 10). (Que no sean de acero negro)*

## DIMENSIONES

- Ancho del tope de 100 centímetros.
- Profundidad del tope de 60 centímetros.
- Altura total: 74 centímetros.

**IMAGEN SIMILAR****ESPECIFICACIONES TECNICAS****SILLA DE PROFESOR:****ESTRUCTURA METALICA:**

- Forma del tubo: Redondo
- Diámetro del tubo 1.0 pulgadas
- Calibre del tubo 1.2 mm. (Sin pintura)
- Regatón plástico redondeado de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera.
- Tapones plásticos en terminales de los tubos. Plano hacia afuera de 5 a 3 mm y macizo hacia adentro de 10mm. ( En caso que aplique)
- Pintura electrostática secada al horno.
- Color de la pintura: negra
- Soldadura: Tipo Mig de cordón (Alambre de cobre mas CO2)
- Diseño: Ergonómico y apilable.
- Patas: Reforzadas extremo superior delantero y trasero con tubos de 7/8" (pulgada) y calibre de 1.5mm.
- Este refuerzo de las patas deberá estar colocado a 10 cms por debajo del asiento.

**ASIENTO:**

- Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de 1/8" de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de 1/8".
- Espesor de 3/8" (pulgada)
- Recubrimiento: 0.5 mm de formica en cara expuesta
- Formica color: haya
- Acabado de la formica: Mate
- Cara interior: bien pulida y barnizada garantizando el sellado del Triplay. (Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz) Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz.
- Bordos: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. (Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz) Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz.

**DIMENSIONES**

- Altura total: 83 cms
- Altura piso asiento: 44 cms
- Asiento: 42.5 cms de ancho x 42.5 cms de profundidad.
- Respaldo: 42.5 cms de ancho x 23 cms de profundidad.

*(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)*

## IMAGEN SIMILAR



## ESPECIFICACIONES TECNICAS

- Cantos: Redondeados con un radio que garantice que la formica no quede al ras del mismo.
- Asiento moldeado anatómicamente.
- Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio de ala ancha (cabeza de  $\frac{1}{2}$ " de ancho) de  $\frac{3}{16}$ " x 1", fijados firmemente. (No serán aceptados remaches con cabeza de menor diámetro).

### RESPALDO:

- Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de  $\frac{1}{8}$ " de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de  $\frac{1}{8}$ ".
- Espesor de  $\frac{3}{8}$ " (pulgada)
- Recubrimiento: 0.5 mm de formica en ambas caras.
- Formica color: haya
- Bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. (Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz) Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz.
- Cantos: Redondeados con un radio que garantice que la formica no quede al ras del mismo.
- Respaldo moldeado anatómicamente.
- Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio ala ancha (cabeza de  $\frac{1}{2}$ " de ancho) de  $\frac{3}{16}$ " x 1", fijados firmemente. (No serán aceptados remaches con cabeza de menor diámetro).

## DIMENSIONES

IMAGEN SIMILAR

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DIMENSIONES



IMAGEN SIMILAR

**MESA DE COMPUTO:**

- Hecha en pino tratado.
- Espesor de 3/4" (pulgada)
- Provisto de bandeja porta teclado.
- Incluir cuatro (4) ruedas giratorias con freno y placa de instalación. Rueda en poliuretano y placa en acero. Diámetro de 95 mm.
- La bandeja porta teclado debe estar montadas sobre correderas metálicas de suave deslizamiento con seguro, para evitar que la misma se salga del riel.
- Pintado con pintura a base de aceite no toxica, la cual deberá ser aplicada uniformemente.
- Color: Azul royal (Ver carta de colores anexa)
- Terminación semi mate.

**TAMAÑO 2:**

- Altura total: 60 cms.
- Altura piso a bandeja porta techado: 50 cms.
- Ancho: 60 cms.
- Profundidad: 45 cms

(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)

**PIZARRA BLANCA PARA MARCADOR:**

**ESTRUCTURA:**

- Marco de madera de pino americano cepillado 1" x 2" (pulgadas).
- Marco de madera se unirá en sus esquinas con cortes a 45 grados para dar una terminación estética y a su vez se unirá con grapas corrugadas.
- El esqueleto de la pizarra será fabricado en pino americano cepillado de 1" x 2" (pulgadas) Formando nueve (9) recuadros. Estos listones de madera serán unidos a media cana, grapados y encolados.

**ACABADO:**

- La superficie de trabajo será en cartón piedra de 3/16" (pulgada) forrado con una lámina de formica color blanco de 1.2mm de espesor.
- La superficie debe ser de fácil borrado.
- El marco y el esqueleto serán pintados con barniz natural.
- Todo el marco y el esqueleto deberán estar bien pulidos y barnizados garantizando el sellado de la madera. **(Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz)**
- Los cantos y bordes serán redondeados.

**ENSAMBLADO:**

- Debe estar prevista con tres argollas de acero de 3/4". **(No son aceptados los cáncamos)**
- Deberá estar provisto de bandeja para colocar marcador y borrador. La bandeja estará fijada a la estructura de la pizarra con mínimo tres (3) tornillos. Esta bandeja tendrá una dimensión de 60 cms de ancho y 10 cms de profundidad.

- 4' x 8' (pies) o su equivalente 240 cms x 120 cms.

(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)

**NOTA IMPORTANTE:**

**TODAS LAS PIZARRAS (INTERACTIVA, BLANCA LISA Y CUADRICULADA) DEBEN SER ANTI-REFLEJO.**





## **EXHIBIDOR DE LIBROS DE AMBAS**

### **CARAS:**

- Fabricados en pino cepillado.
- 3/4" (pulgada) de espesor.
- Pintado con pintura a base de aceite no toxica, la cual deberá ser aplicada uniformemente.
- Color completo: Verde, turquesa y rosado. (Ver carta de colores anexa)
- Terminación semi mate.
- Dividido en cuatro (4) espacios en la parte frontal.
- Dividido en tres (3) espacios en la parte posterior.
- Incluir cuatro (4) ruedas giratorias con freno y placa de instalación. Rueda en poliuretano y placa en acero. Diámetro de 95 mm.
- Ensamblado completamente con tornillos rosca madera de 1/4" x 1 3/4" (pulgadas) reforzados con cola y cubiertos con tapones de la misma madera. (No es aceptado el uso de clavos)
- Cantos redondeados.

80 CMS ancho X 47 CMS fondo x 100 CMS altura.

*(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)*



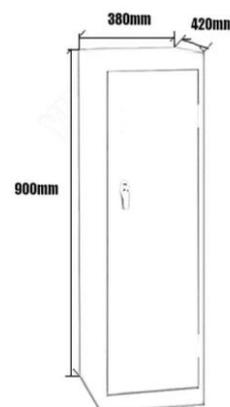
## **LOCKERS PARA PRIMARIA**

Mini armario de metal para niños en colores llamativos.

Tipo del metal: acero inoxidable

Tamaño: H900\*w380\*d420mm

de espesor: 0.5-1.2mm



## **ZAFACON DE MALLA METALICA**

Papelera malla redonda con resistentes llantas de acero soldada, la malla permite que el aire fluya a través. Certificado para la calidad del aire interior mas sano.

Material: metal

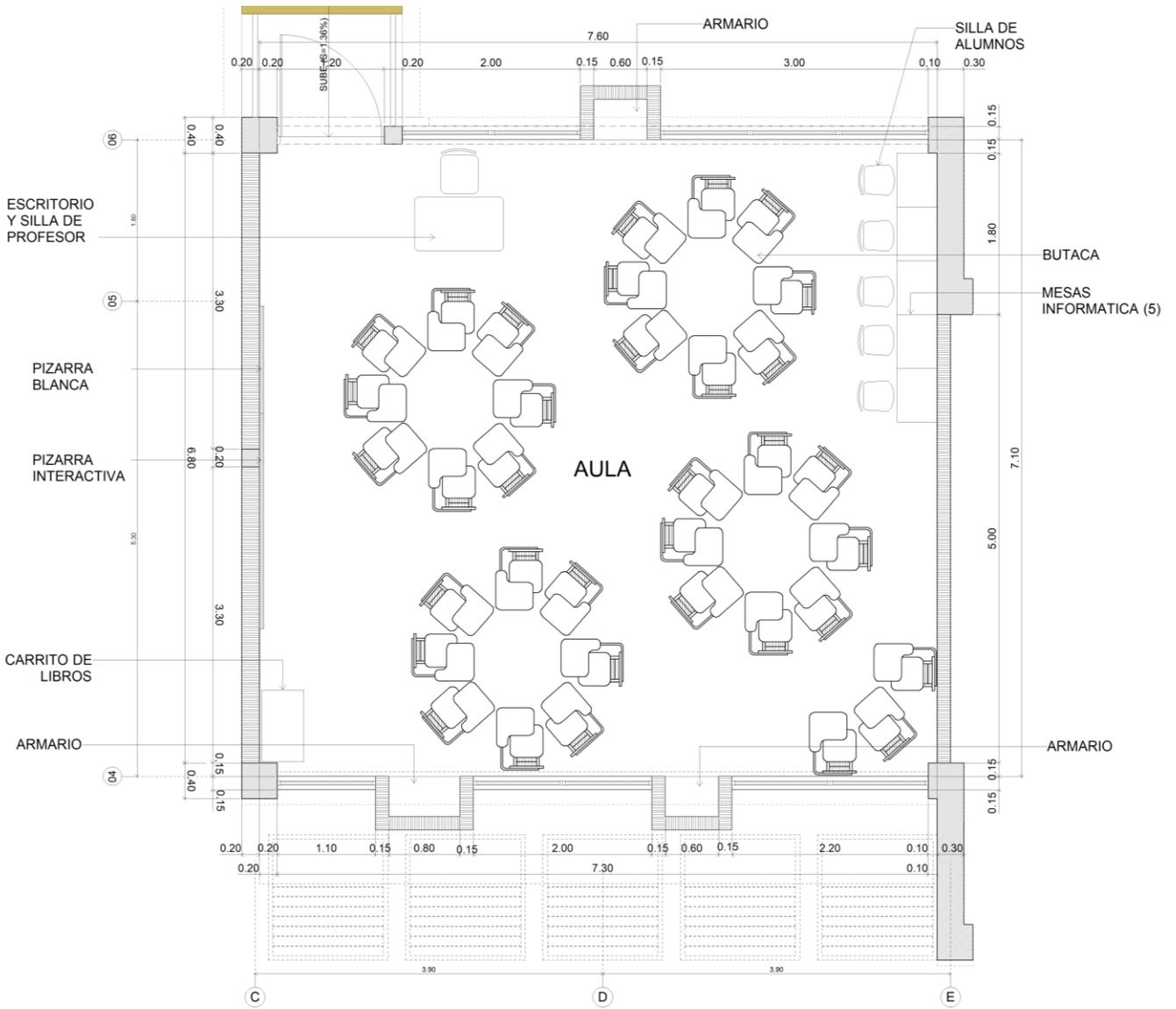
Tamaño: 14.5"H x 13 .5"W x "D

Capacidad del contenedor: 5 galones.

Color: Gris.

Forma: redondo.





PLANTA AMUEBLADA AULA (5TO A 6TO GRADO).

**SALON DE CLASE  
QUINTO A OCTAVO GRADO GRADO  
NIVEL PRIMARIO**

(Opción 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 9)

**IMAGEN SIMILAR**



**ESPECIFICACIONES TECNICAS**

**BUTACA:**

**ESTRUCTURA METALICA:**

- Estructura metálica ergonómica de conformidad a lo estipulado en los planos.
- Estructura estable sobre superficie plana.
- Dobleces en los tubos que no comprometan la resistencia de la estructura.
- Diámetro del tubo 1.0 pulgadas.
- Calibre del tubo 1.2 mm. Lo que significa que debe tener este calibre antes de aplicar la pintura. **(No será aceptado un tubo con menor calibre).**
- Regatón plástico redondeado (convexo) de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera. **(No serán aceptado regatones planos).**
- Tapones plásticos en terminales de los demás tubos. Plano hacia afuera de 3-5 mm y macizo hacia adentro de 10mm. **(No puede quedar ningún terminal sin tapón).**
- Parrilla porta libros: Marco en varillas de 3/8" (pulgada) con centro en varillas de 1/4" (pulgada).
- Soldadura: Tipo Mig de cordón (Alambre de cobre mas CO2). **(No se aceptará otro tipo de soldadura)**
- Color de la pintura: negro.
- Pintura electrostática secada al horno.

**ASIENTO:**

- Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o Fabricado en una pieza compuesta por dos (2) láminas de 1/8" cada una de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de 1/8" colocada en al centro, moldeada anatómicamente según el plano.
- Espesor de 3/8" (pulgada).
- Recubrimiento: Formica de 0.5 mm en la cara expuesta.

**DIMENSIONES**

- Altura total (C): 73 cms.
- Altura piso-asiento (F): 40 cms.
- Altura piso-parte inferior de la estructura del asiento (N): 34.5cms.
- Altura piso-tablero (J): 65 cms.
- Altura piso-soporte posterior del tablero (K): 56 cms.
- Altura piso-parte frontal de la parrilla (L): 23 cms.
- Altura piso-parte posterior de la parrilla (M): 14 cms.
- Respaldo (A) x (B): 37 cms. x 18 cms.
- Asiento (D) x (E): 37 cms. x 36 cms.
- Separación entre el respaldo y el tablero (Q): 33 cms.
- Profundidad total de la butaca (R) : 67 cms.
- Separación frontal de las patas (P): 40 cms.
- Separación lateral de las patas (O): 54 cms.
- Tablero (H) x (G) x (I): 30 cms. x 40 cms. x 45 cms.

*(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)*

.... Continua butaca ....

**SALON DE CLASE  
QUINTO A OCTAVO GRADO GRADO  
NIVEL PRIMARIO**

(Opción 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 9)

**IMAGEN SIMILAR**

**ESPECIFICACIONES TECNICAS**

**DIMENSIONES**



- Formica color: Haya.
- Cara posterior del asiento: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. **(Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz)** Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz.
- Bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. **(Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz)** Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz.
- Cantos: Redondeados con un radio que garantice que la formica no quede al ras del mismo.
- Asiento moldeado anatómicamente, según el plano.
- Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio de ala ancha (cabeza de 1/2" de ancho) de 3/16" x 1", fijados firmemente. **(No serán aceptados remaches con cabeza de menor diámetro).**

**RESPALDO:**

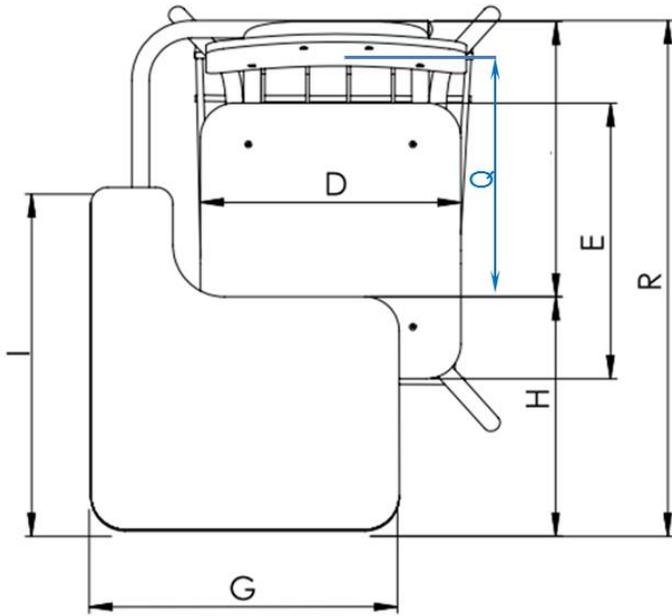
- Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o Fabricado en una pieza compuesta por dos (2) láminas de 1/8" cada una de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de 1/8" colocada en el centro, moldeada anatómicamente según el plano.
- Espesor de 3/8" (pulgada).
- Recubrimiento: Formica en ambas caras de 0.5 mm.
- Formica color: Haya.
- Bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. **(Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz)** Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz.
- Cantos: Redondeados con un radio que garantice que la formica no quede al ras del mismo.
- Respaldo moldeado anatómicamente, según el plano.
- Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio ala ancha (cabeza de 1/2" de ancho) de 3/16" x 1", fijados firmemente. **(No serán aceptados remaches con cabeza de menor diámetro).**

.... Continua butaca ....

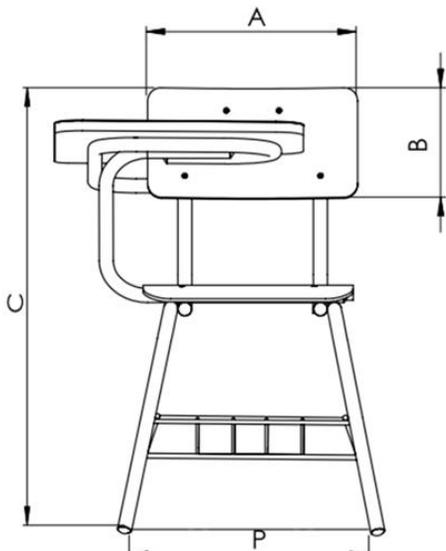
**SALON DE CLASE**  
**QUINTO A OCTAVO GRADO GRADO**  
**NIVEL PRIMARIO**  
(Opción 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 9)

IMAGEN SIMILAR	ESPECIFICACIONES TECNICAS	DIMENSIONES
	<p><b>TOPE (Tablero):</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Fabricado en madera contrachapada (triplay).</li><li>• Espesor mínimo: 3/4" (pulgada).</li><li>• Recubrimiento: Formica de 0.5 mm en la cara expuesta.</li><li>• Formica color: Haya.</li><li>• Cara inferior y bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. <b>(Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz)</b></li><li>• Cantos: Redondeados con un radio que garantice que la formica no quede al ras del mismo.</li><li>• Unión de la estructura con el tope cuatro (4) tornillos rosca madera cromados de cabeza redondeada de 1/4" (pulg) x 1 1/2" (pulg). de longitud, reforzados con pegamento. <b>(Equivalente a tornillos calibre 10). (Que no sean de acero negro)</b></li></ul>	

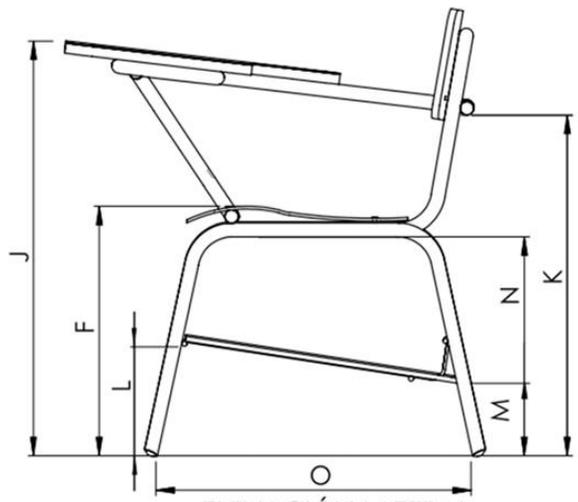
# Butaca



ELEVACIÓN SUPERIOR



ELEVACIÓN FRONTAL



ELEVACIÓN LATERAL

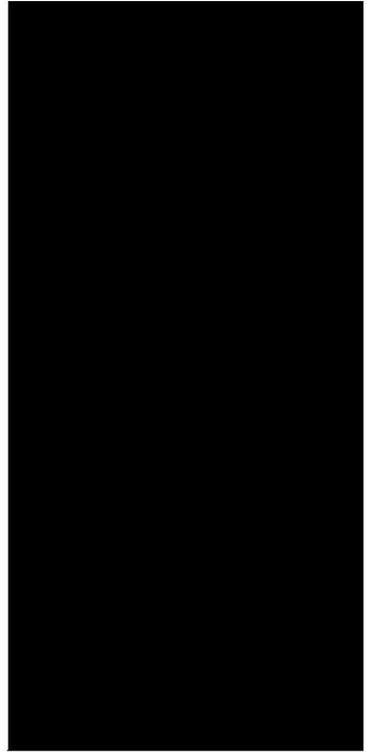


IMAGEN SIMILAR



ESPECIFICACIONES TECNICAS

**SILLA DE 5TO A 8VO PRIMARIA :**

**ESTRUCTURA METALICA:**

- Forma del tubo: Redondo
- Diámetro del tubo 1.0 pulgadas
- Calibre del tubo 1.2 mm. (Sin pintura)
- Regatón plástico redondeado de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera.
- Tapones plásticos en terminales de los tubos. Plano hacia afuera de 5 a 3 mm y macizo hacia adentro de 10mm. ( En caso que aplique)
- Pintura electrostática secada al horno.
- Color de la pintura: negra
- Soldadura: Tipo Mig de cordón (Alambre de cobre mas CO2)
- Diseño: Ergonómico y apilable.
- Patas: Reforzadas extremo superior delantero y trasero con tubos de 7/8" (pulgada) y calibre de 1.5mm.
- Este refuerzo de las patas deberá estar colocado a 10 cms por debajo del asiento.

**ASIENTO:**

- Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de 1/8" de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de 1/8".
- Espesor de 3/8" (pulgada)
- Recubrimiento: 0.5 mm de formica en cara expuesta
- Formica color: Azul royal (Ver carta de colores anexa)
- Acabado de la formica: Mate
- Cara interior: bien pulida y barnizada garantizando el sellado del Triplay. (Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz) Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz.
- Bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. (Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz) Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz.

DIMENSIONES

- Altura total: 80 centímetros.
- Altura piso asiento: 42.5 centímetros.
- Asiento: 38 centímetros. de ancho x 37 centímetros. de profundidad.
- Respaldo: 38 centímetros de ancho x 20 centímetros de profundidad.

*(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)*

**SALON DE CLASE**  
**QUINTO A OCTAVO GRADO GRADO**  
**NIVEL PRIMARIO**  
(Opción 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 9)

**IMAGEN SIMILAR**



**ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- Cantos: Redondeados con un radio que garantice que la formica no quede al ras del mismo.
- Asiento moldeado anatómicamente.
- Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio de ala ancha (cabeza de 1/2" de ancho) de 3/16" x 1", fijados firmemente. (No serán aceptados remaches con cabeza de menor diámetro).

**RESPALDO:**

- Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de 1/8" de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de 1/8".
- Espesor de 3/8" (pulgada)
- Recubrimiento: 0.5 mm de formica en ambas caras.
- Formica color: Azul royal (*Ver carta de colores anexa*)
- Bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. (Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz) Aclaramos que no le deben de agregar color al barniz.
- Cantos: Redondeados con un radio que garantice que la formica no quede al ras del mismo.
- Respaldo moldeado anatómicamente.
- Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio ala ancha (cabeza de 1/2" de ancho) de 3/16" x 1", fijados firmemente. (No serán aceptados remaches con cabeza de menor diámetro).

**DIMENSIONES**

**IMAGEN SIMILAR****ESPECIFICACIONES TECNICAS****ESCRITORIO DE PROFESOR:****ESTRUCTURA METALICA:**

- Forma del tubo: Redondo
- Diámetro del tubo 1.0 pulgadas
- Calibre del tubo 1.2 mm. *(Sin pintura)*
- Regatón plástico redondeado (convexo) de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera. *(No serán aceptado regatones planos).*
- Tapones plásticos en terminales de los tubos. Plano hacia afuera de 5 mm y macizo hacia adentro de 10mm. *( En caso que aplique) (No puede quedar ningún terminal sin tapón).*
- Pintura electrostática secada al horno.
- Color de la pintura: negra
- Soldadura: Tipo Mig de cordón ( Alambre de cobre mas CO2)
- La parrilla portalibros se apoya sobre los refuerzos frontales colocados a 60 cms del piso.
- Parrilla portalibros de calibre 3/16 pulgadas.

**TOPE:**

- Fabricado en madera contrachapada (triplay).
- Espesor: ¾ pulg.
- Recubrimiento: Formica de 0.5 mm en la cara expuesta.
- Color: Haya
- Cara inferior y bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. *(Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz)*
- Cantos: Redondeados.
- Unión de la estructura con el tope seis (6) tornillos rosca madera cromados de cabeza redondeada de 1/4" (pulg) x 1 1/2" (pulg). de longitud, reforzados con pegamento. *(Equivalente a tornillos calibre 10). (Que no sean de acero negro)*

**DIMENSIONES**

- Ancho del tope de 100 centímetros.
- Profundidad del tope de 60 centímetros.
- Altura total: 74 centímetros.

**IMAGEN SIMILAR****ESPECIFICACIONES TECNICAS****SILLA DE PROFESOR:****ESTRUCTURA METALICA:**

- Forma del tubo: Redondo
- Diámetro del tubo 1.0 pulgadas
- Calibre del tubo 1.2 mm. (Sin pintura)
- Regatón plástico redondeado de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera.
- Tapones plásticos en terminales de los tubos. Plano hacia afuera de 5 a 3 mm y macizo hacia adentro de 10mm. ( En caso que aplique)
- Pintura electrostática secada al horno.
- Color de la pintura: negra
- Soldadura: Tipo Mig de cordón (Alambre de cobre mas CO2)
- Diseño: Ergonómico y apilable.
- Patas: Reforzadas extremo superior delantero y trasero con tubos de 7/8" (pulgada) y calibre de 1.5mm.
- Este refuerzo de las patas deberá estar colocado a 10 cms por debajo del asiento.

**ASIENTO:**

- Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de 1/8" de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de 1/8".
- Espesor de 3/8" (pulgada)
- Recubrimiento: 0.5 mm de formica en cara expuesta
- Formica color: haya
- Acabado de la formica: Mate
- Cara interior: bien pulida y barnizada garantizando el sellado del Triplay. (Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz) Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz.
- Bordos: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. (Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz) Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz.

**DIMENSIONES**

- Altura total: 83 cms
- Altura piso asiento: 44 cms
- Asiento: 42.5 cms de ancho x 42.5 cms de profundidad.
- Respaldo: 42.5 cms de ancho x 23 cms de profundidad.

*(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)*

## IMAGEN SIMILAR



## ESPECIFICACIONES TECNICAS

- Cantos: Redondeados con un radio que garantice que la formica no quede al ras del mismo.
- Asiento moldeado anatómicamente.
- Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio de ala ancha (cabeza de 1/2" de ancho) de 3/16" x 1", fijados firmemente. (No serán aceptados remaches con cabeza de menor diámetro).

### RESPALDO:

- Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de 1/8" de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de 1/8".
- Espesor de 3/8" (pulgada)
- Recubrimiento: 0.5 mm de formica en ambas caras.
- Formica color: haya
- Bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. (Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz) Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz.
- Cantos: Redondeados con un radio que garantice que la formica no quede al ras del mismo.
- Respaldo moldeado anatómicamente.
- Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio ala ancha (cabeza de 1/2" de ancho) de 3/16" x 1", fijados firmemente. (No serán aceptados remaches con cabeza de menor diámetro).

## DIMENSIONES

SALON DE CLASE  
QUINTO A OCTAVO GRADO GRADO  
NIVEL PRIMARIO  
(Opción 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 y 9)

IMAGEN SIMILAR



ESPECIFICACIONES TECNICAS

**MESA DE COMPUTO:**

- Hecha en pino tratado.
- Espesor de 3/4" (pulgada)
- Provisto de bandeja porta teclado.
- Incluir cuatro (4) ruedas giratorias con freno y placa de instalación. Rueda en poliuretano y placa en acero. Diámetro de 95 mm.
- La bandeja porta teclado debe estar montadas sobre correderas metálicas de suave deslizamiento con seguro, para evitar que la misma se salga del riel.
- Pintado con pintura a base de aceite no toxica, la cual deberá ser aplicada uniformemente.
- Color: Azul royal (Ver carta de colores anexa)
- Terminación semi mate.

DIMENSIONES

**TAMAÑO 3:**

- Altura total: 70 cms.
- Altura piso a bandeja porta techado: 60 cms.
- Ancho: 60 cms.
- Profundidad: 45 cms

(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)

**PIZARRA BLANCA PARA MARCADOR:**

**ESTRUCTURA:**

- Marco de madera de pino americano cepillado 1" x 2" (pulgadas).
- Marco de madera se unirá en sus esquinas con cortes a 45 grados para dar una terminación estética y a su vez se unirá con grapas corrugadas.
- El esqueleto de la pizarra será fabricado en pino americano cepillado de 1" x 2" (pulgadas) Formando nueve (9) recuadros. Estos listones de madera serán unidos a media cana, grapados y encolados.

**ACABADO:**

- La superficie de trabajo será en cartón piedra de 3/16" (pulgada) forrado con una lámina de formica color blanco de 1.2mm de espesor.
- La superficie debe ser de fácil borrado.
- El marco y el esqueleto serán pintados con barniz natural.
- Todo el marco y el esqueleto deberán estar bien pulidos y barnizados garantizando el sellado de la madera. **(Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz)**
- Los cantos y bordes serán redondeados.

**ENSAMBLADO:**

- Debe estar prevista con tres argollas de acero de 3/4". **(No son aceptados los cáncamos)**
- Deberá estar provisto de bandeja para colocar marcador y borrador. La bandeja estará fijada a la estructura de la pizarra con mínimo tres (3) tornillos. Esta bandeja tendrá una dimensión de 60 cms de ancho y 10 cms de profundidad.

- 4' x 8' (pies) o su equivalente 240 cms x 120 cms.

(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)





## **EXHIBIDOR DE LIBROS DE AMBAS**

### **CARAS:**

- Fabricados en pino cepillado.
- 3/4" (pulgada) de espesor.
- Pintado con pintura a base de aceite no toxica, la cual deberá ser aplicada uniformemente.
- Color completo: Verde, turquesa y rosado. (Ver carta de colores anexa)
- Terminación semi mate.
- Dividido en cuatro (4) espacios en la parte frontal.
- Dividido en tres (3) espacios en la parte posterior.
- Incluir cuatro (4) ruedas giratorias con freno y placa de instalación. Rueda en poliuretano y placa en acero. Diámetro de 95 mm.
- Ensamblado completamente con tornillos rosca madera de 1/4" x 1 3/4" (pulgadas) reforzados con cola y cubiertos con tapones de la misma madera. (No es aceptado el uso de clavos)
- Cantos redondeados.

80 CMS ancho X 47 CMS fondo x 100 CMS altura.

*(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)*



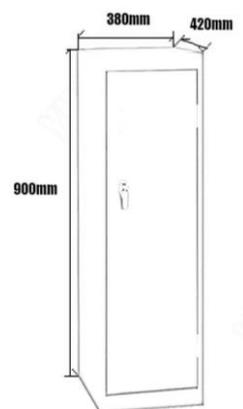
## **LOCKERS PARA PRIMARIA**

Mini armario de metal para niños en colores llamativos.

Tipo del metal: acero inoxidable

Tamaño: H900\*w380\*d420mm

de espesor: 0.5-1.2mm



## **ZAFACON DE MALLA METALICA**

Papelera malla redonda con resistentes llantas de acero soldada, la malla permite que el aire fluya a través. Certificado para la calidad del aire interior mas sano.

Material: metal

Tamaño: 14.5"H x 13 .5"W x "D

Capacidad del contenedor: 5 galones.

Color: Gris.

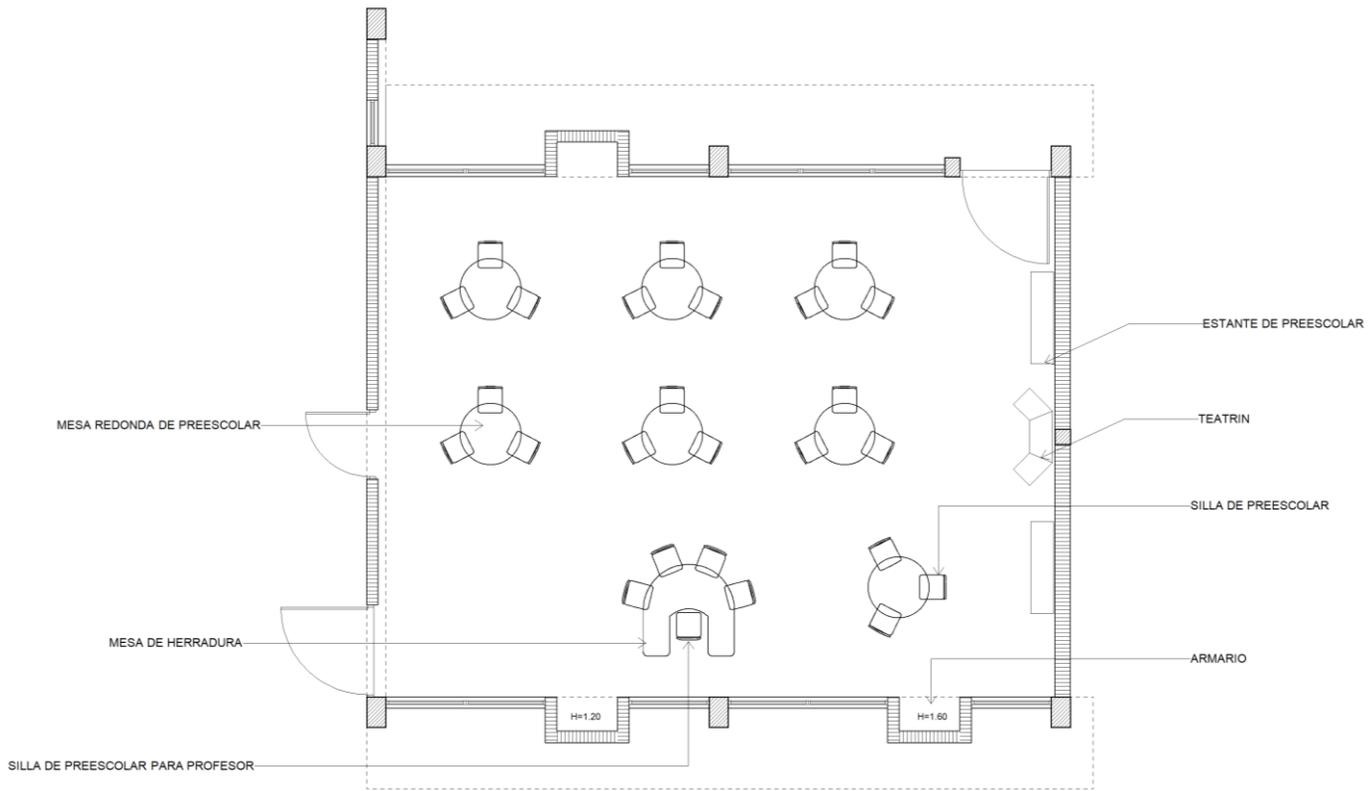
Forma: redondo.



# MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO PARA 6 AULAS DE INICIAL

EDIFICIO DE AULAS INICIAL.





PLANTA AMUEBLADA AULA INICIAL

## MESA DE HERRADURA

### ESTRUCTURA METALICA:

- Diámetro del tubo 1.0 pulgadas
- Forma del tubo: Redondo
- Calibre del tubo 1.2 mm. (Sin pintura)
- Regatón plástico redondeado de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera.
- Pintura electrostática secada al horno.
- Color de la pintura: negra.
- Soldadura: Tipo Mig de cordón ( Alambre de cobre mas CO2)
- Refuerzo: La patas son dobles tipo "U" invertida.

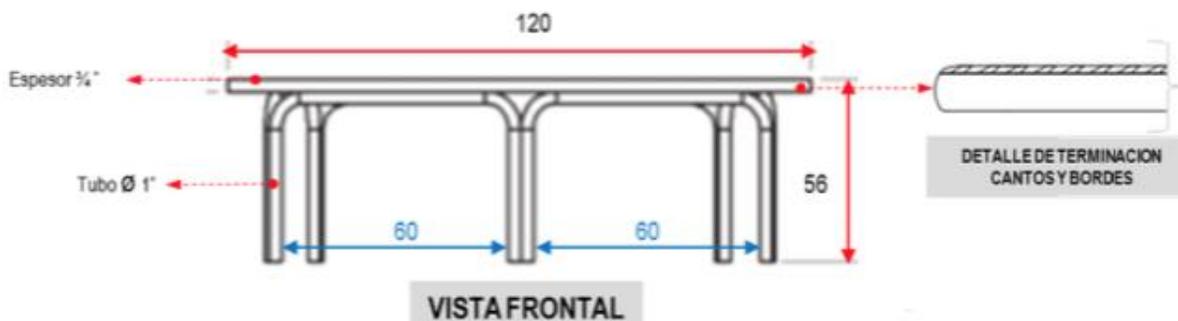
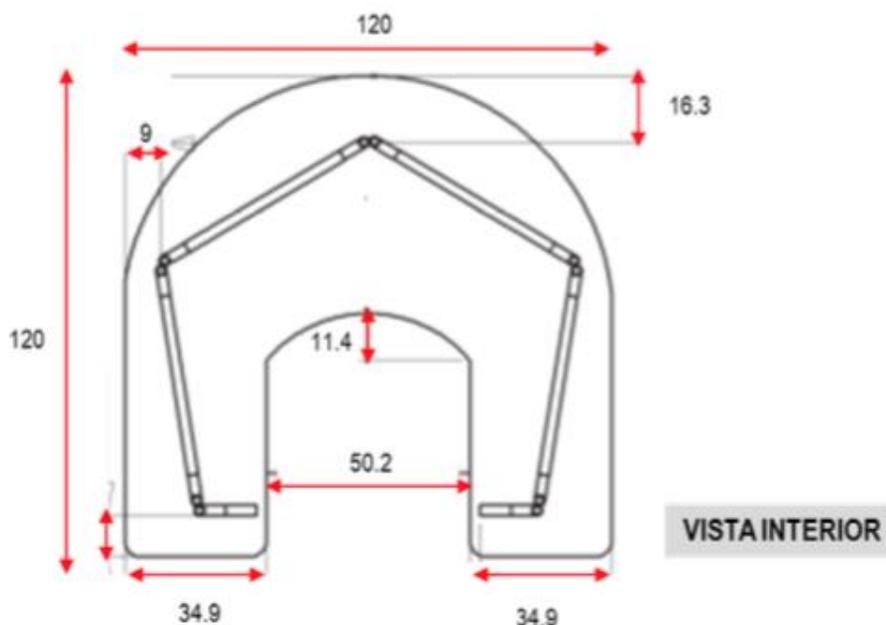
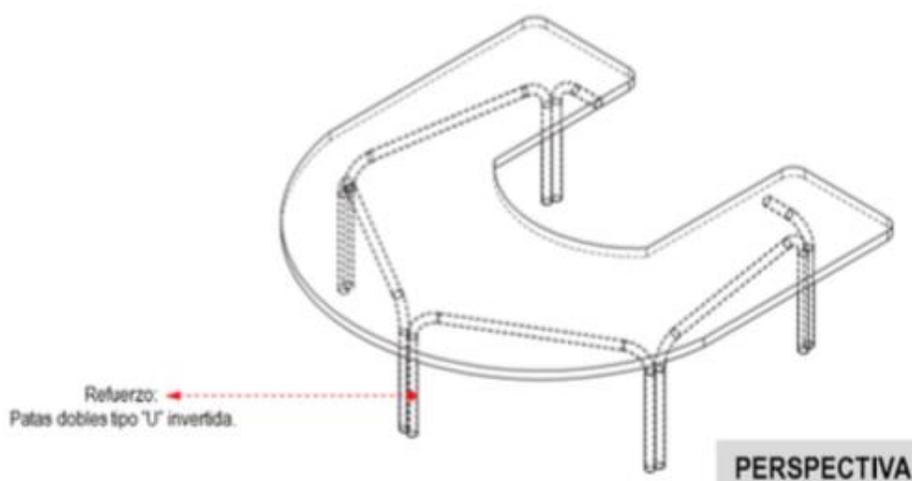
### TOPE:

- Fabricado en madera contrachapada (triplay).
- Espesor: ¾ pulg.
- Recubrimiento: Formica de 0.5 mm en la cara expuesta.
- Formica color: Verde, naranja, azul y amarillo. *(ver carta de colores al final)*
- Cara inferior y bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. *(Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz)*
- Cantos: Redondeados.
- Unión de la estructura con el tope diez (10) tornillos rosca madera cromados de cabeza redondeada de 1/4" (pulg) x 1 1/2" (pulg). de longitud, reforzados con pegamento. *(Equivalente a tornillos calibre 10). (Que no sean de acero negro)*

### DIMENSIONES:

- Tope 120 Cms. x 120 Cms.
- Altura: 56 cm.

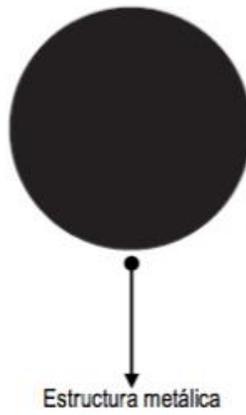
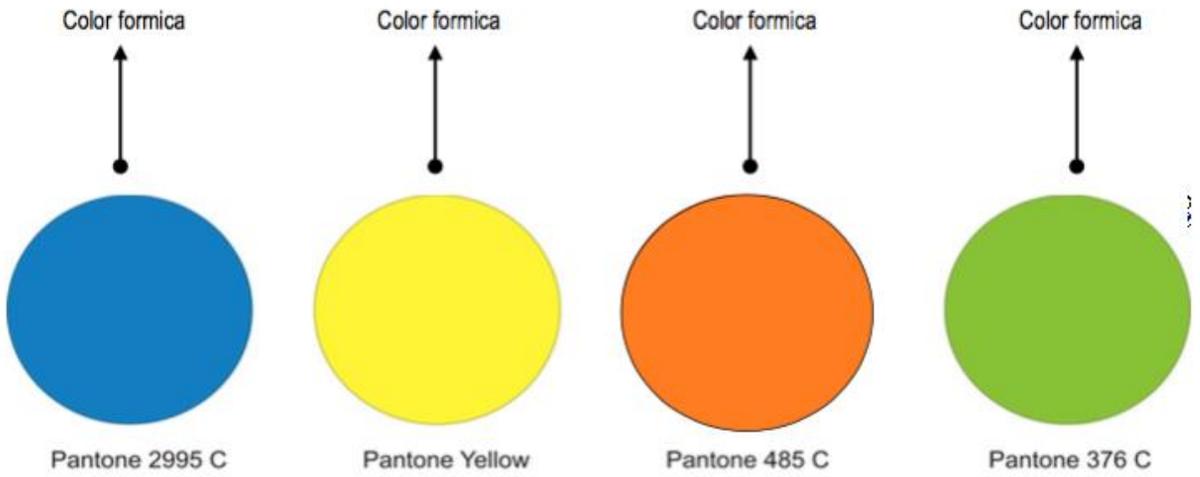
# PLANO MESA DE HERRADURA



Dimensiones dadas en Centimetros (cms)

## CARTA DE COLORES

**NOTA:** La cantidad total licitada debe ser dividida en partes iguales con estos colores.



## MESA REDONDA PARA PREESCOLAR

### ESTRUCTURA METALICA:

- Diámetro del tubo 1.0 pulgadas
- Forma del tubo: Redondo
- Calibre del tubo 1.2 mm. (Sin pintura)
- Regatón plástico redondeado de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera.
- Pintura electrostática secada al horno.
- Color de la pintura: negra.
- Soldadura: Tipo Mig de cordón ( Alambre de cobre mas CO2)

### TOPE:

- Fabricado en madera contrachapada (triplay).
- Espesor:  $\frac{3}{4}$  pulg.
- Recubrimiento: Formica de 0.5 mm en la cara expuesta.
- Formica color: Verde, naranja, azul y amarillo. *Ver carta de colores al final.*
- Cara inferior y bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. *(Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz)*
- Cantos: Redondeados.
- Unión de la estructura con el tope cuatro (4) tornillos rosca madera cromados de cabeza redondeada de 1/4" (pulg) x 1 1/2" (pulg). de longitud, reforzados con pegamento. *(Equivalente a tornillos calibre 10). (Que no sean de acero negro)*

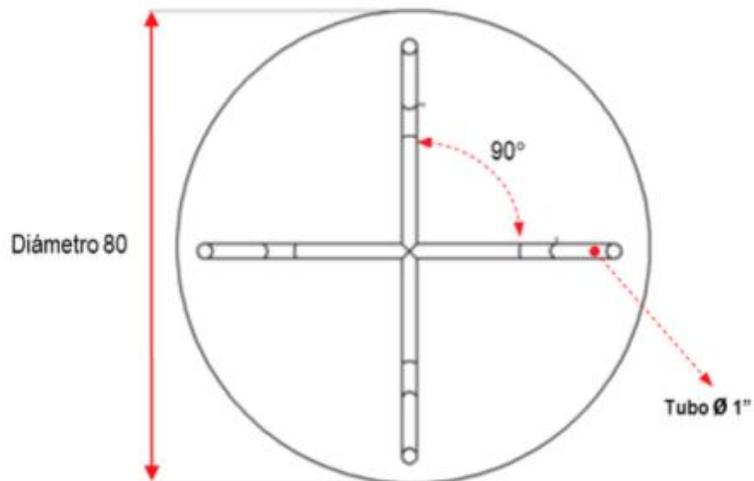
### DIMENSIONES:

- Tope redondo de 80 cm. de diámetro.
- Altura: 56 cm.

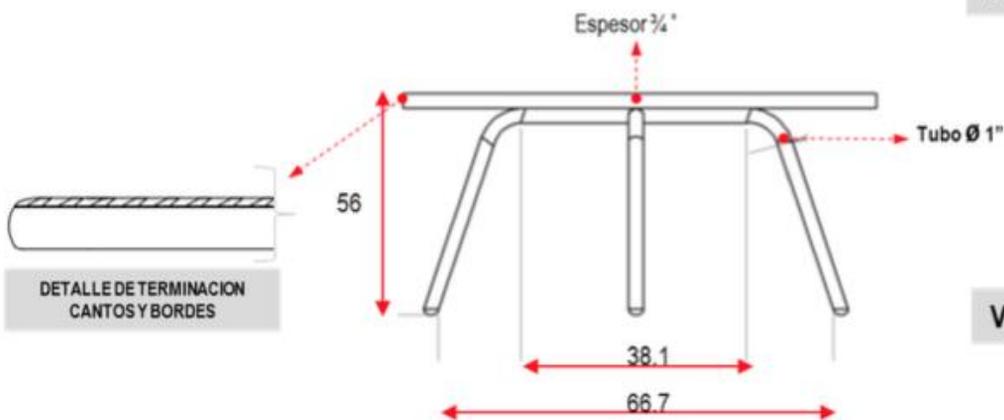
# PLANO MESA REDONDA PARA PREESCOLAR



PERSPECTIVA

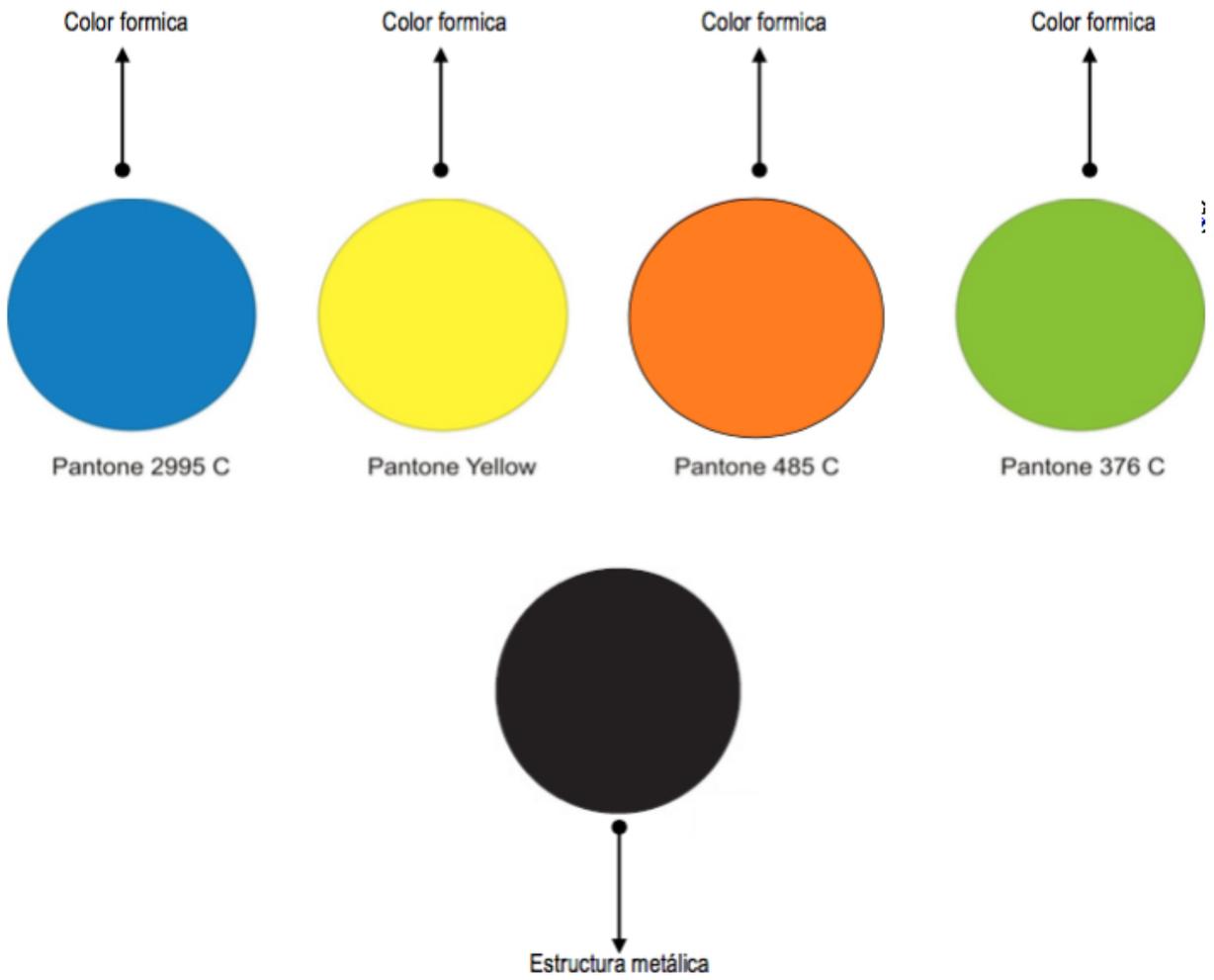


VISTA INTERIOR



VISTA FRONTAL

## CARTA DE COLORES



***NOTA: La cantidad total licitada debe ser dividida en partes iguales con estos colores.***

## SILLA DE PREESCOLAR

### ESTRUCTURA METALICA:

- Diámetro del tubo 1.0 pulgadas
- Calibre del tubo 1.2 mm. *(Sin pintura)*
- Regatón plástico redondeado de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera.
- Tapones plásticos en terminales de los tubos. Plano hacia afuera de 5 a 3 mm y macizo hacia adentro de 10mm. *(En caso que aplique)*
- Pintura electrostática secada al horno.
- Color de la pintura: negra, verde y azul (según carta de colores anexa).
- Soldadura: Tipo Mig de cordón (Alambre de cobre más CO2)
- Diseño: Ergonómico y apilable
- Patas: Reforzadas extremo superior delantero con tubos de 7/8" (pulgada) y calibre de 1.2mm.
- Este refuerzo de las patas deberá estar colocado a 5 cms por debajo del asiento.

### ASIENTO:

- Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de 1/8" de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de 1/8".
- Espesor de 3/8" (pulgada)
- Recubrimiento: 0.5 mm de formica en cara expuesta
- Formica color: Naranja – Azul – Verde – Amarillo *(Ver carta de colores al final)*
- Cara interior: Pulida y barnizada.
- Bordes: Pulidos y barnizados.
- Cantos: Redondeados.
- Diseño Ergonómico
- Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio ala ancha de 3/16" (pulg) de diámetro y 1" (pulg) de longitud.

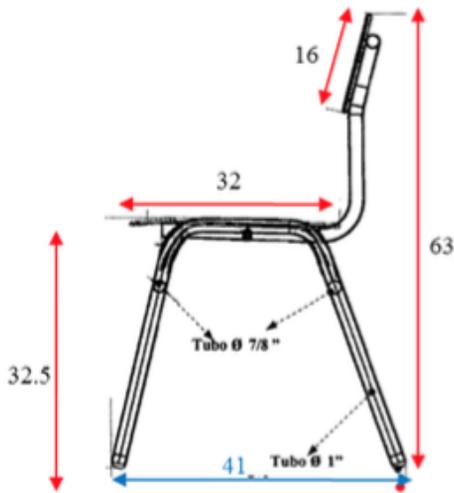
### RESPALDO:

- Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de 1/8" de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de 1/8".
- Espesor de 3/8" (pulgada)
- Recubrimiento: 0.5 mm de formica en ambas caras.
- Formica color: Naranja – Azul – Verde – Amarillo. *(Ver carta de colores al final)*
- Cara interior: Pulida y barnizada.
- Bordes: Pulidos y barnizados.
- Cantos: Redondeados.
- Diseño: Ergonómico
- Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio ala ancha de 3/16" de diámetro y 1" de longitud.

### DIMENSIONES:

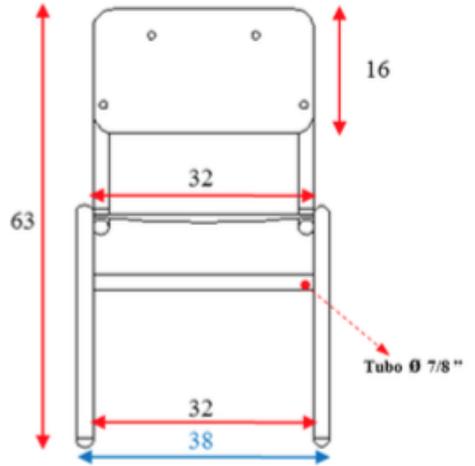
- Altura total: 63 cms
- Altura piso asiento: 32.5 cms
- Asiento: 32 cms de ancho x 32 cms de profundidad.
- Respaldo: 32 cms de ancho x 16 cms de profundidad.

# PLANO SILLA PREESCOLAR

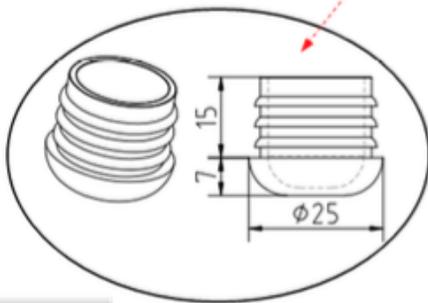


VISTA LATERAL

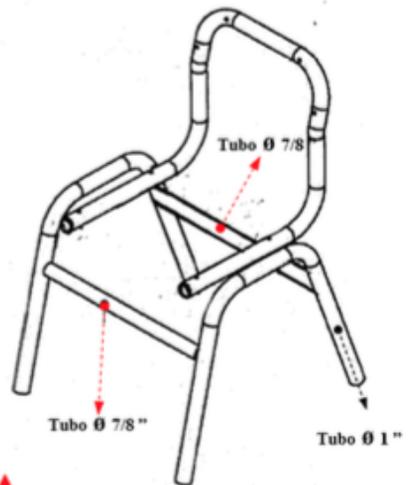
Regatón redondeado



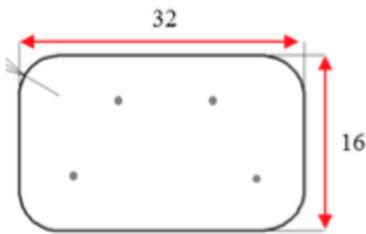
ELEVACION FRONTAL



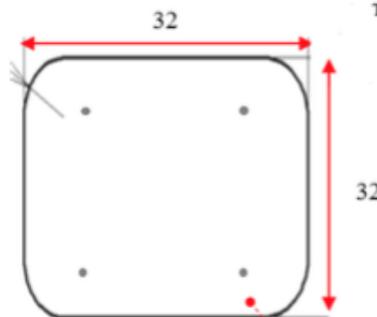
DETALLE DE REGATON



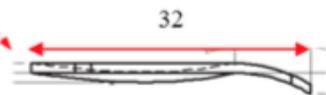
ESTRUCTURA



RESPALDO



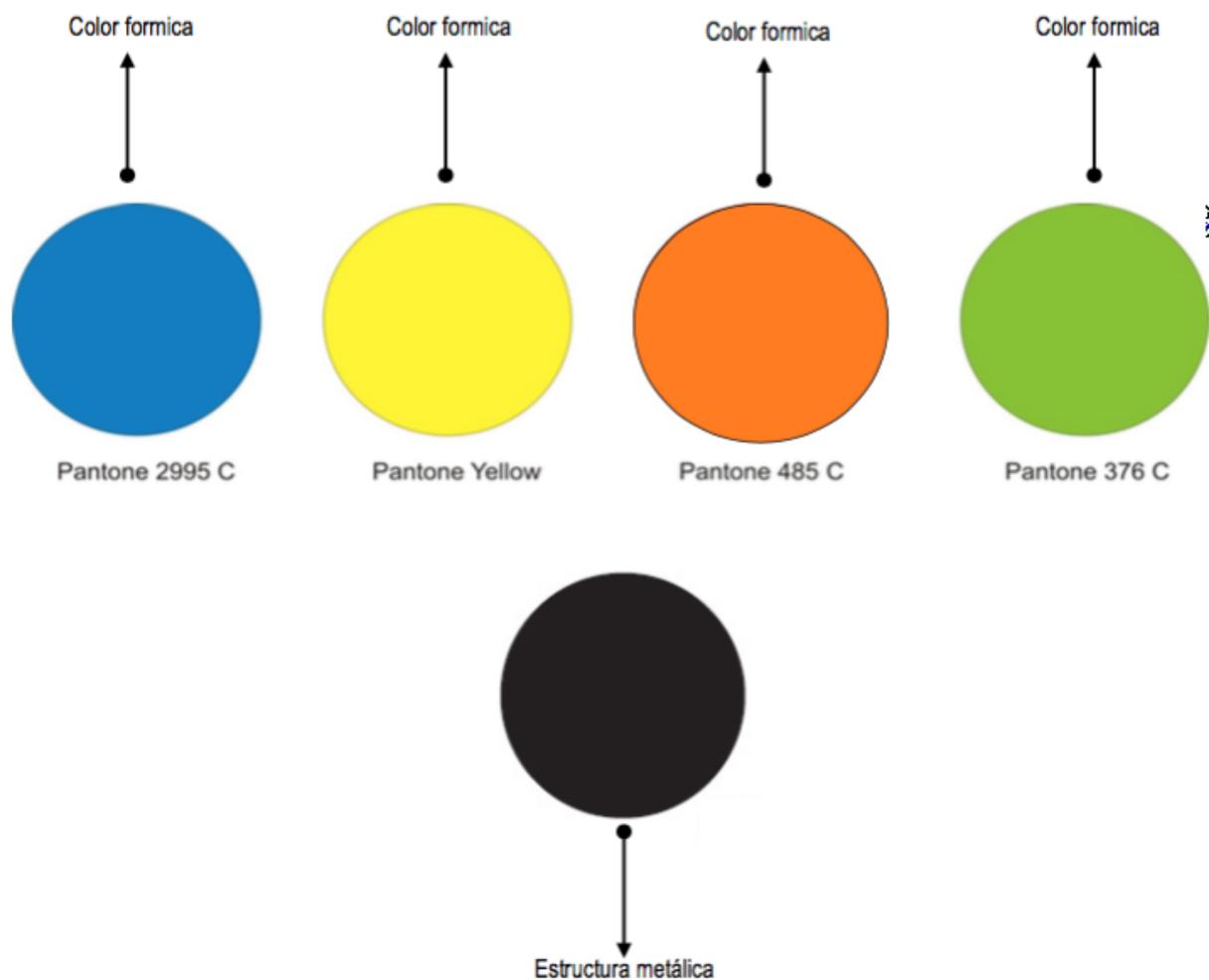
ASIENTO



VISTA LATERAL ASIENTO

Dimensiones dadas en centímetros (cms)

## CARTA DE COLORES



**NOTA: La cantidad total licitada debe ser dividida en partes iguales con estos colores.**

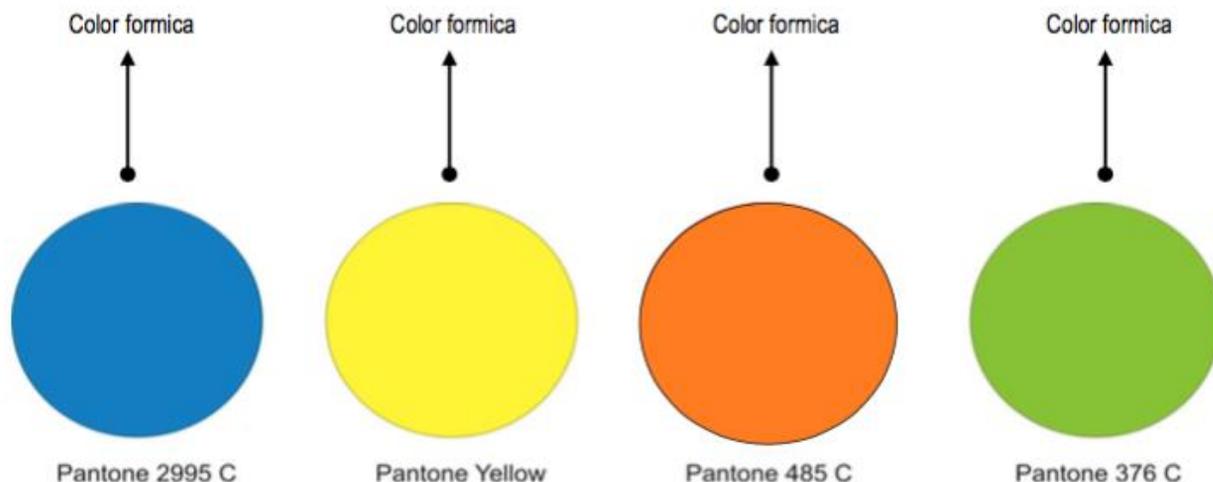
## TEATRÍN

- Marco de la estructura hecho pino tratado de 3/4" (pulgadas) de espesor.
- Centro de la estructura fabricado en cartón piedra revestido con formica en cara frontal. El cartón piedra machihembrado y encolado al marco.
- Compuesto por tres (3) piezas. Una frontal y dos laterales. La pieza frontal fija, las dos laterales abatibles.
- Unión de las piezas laterales al panel central con bisagras cromadas de 1" (pulgada) de ancho x 3" (pulgadas) de largo. Tres (3) de cada lado.
- Marco de madera bien pulido.
- Pintura del marco de madera en barniz, bien aplicado garantizando el sellado de la madera. **(Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz)** Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz.
- El centro de la estructura de cartón piedra revestido de formica color: Naranja – Azul – Verde – Amarillo. (Ver carta de colores al final)
- Cara posterior del teatrín barnizado completamente. **(Que no quede áspero al tacto, ni diluir demasiado el barniz)** Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz.

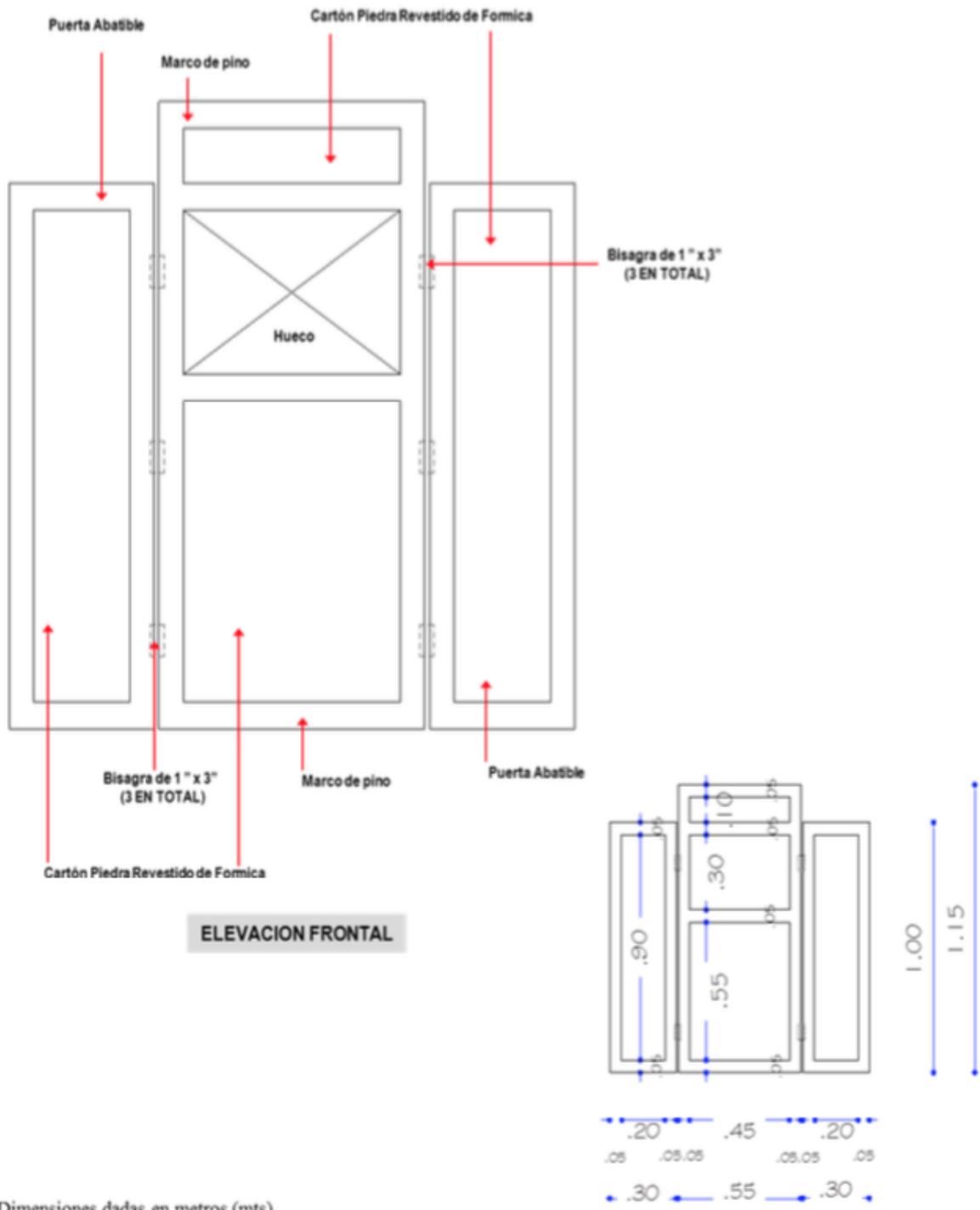
### DIMENSIONES (Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm):

- Pieza Frontal (central): 55 cm x 115 cm de altura.
- Hueco de 45 cm. de ancho x 30 cm de altura.
- Piezas laterales: 30 cm x 100 cm de altura.

### CARTA DE COLORES



# PLANO TEATRÍN



Dimensiones dadas en metros (mts)

## ESTANTE 1

- Fabricados en pino cepillado.
- 3/4" (pulgada) de espesor.
- Pintado con barniz natural, aplicado uniformemente.
- Dividido en cinco (5) espacios horizontales: 2 en el tramo superior y 3 en el tramo inferior.
- Incluir resbaladores de poliuretano de alta densidad. Estos resbaladores tienen que están fijados y deben ser resistente a movimientos.
- Ensamblado completamente con tornillos rosca madera de 1/4" x 1 3/4" (pulgadas) reforzados con cola y cubiertos con tapones de la misma madera. *(No es aceptado el uso de clavos)*
- Estructura estable sobre superficie plana.
- Bordes redondeados.
- Cantos redondeados.
- Zócalo delantero.

***Nota:*** No debe tener fondo (El estante debe quedar abierto para poder ser utilizado por ambos lados)

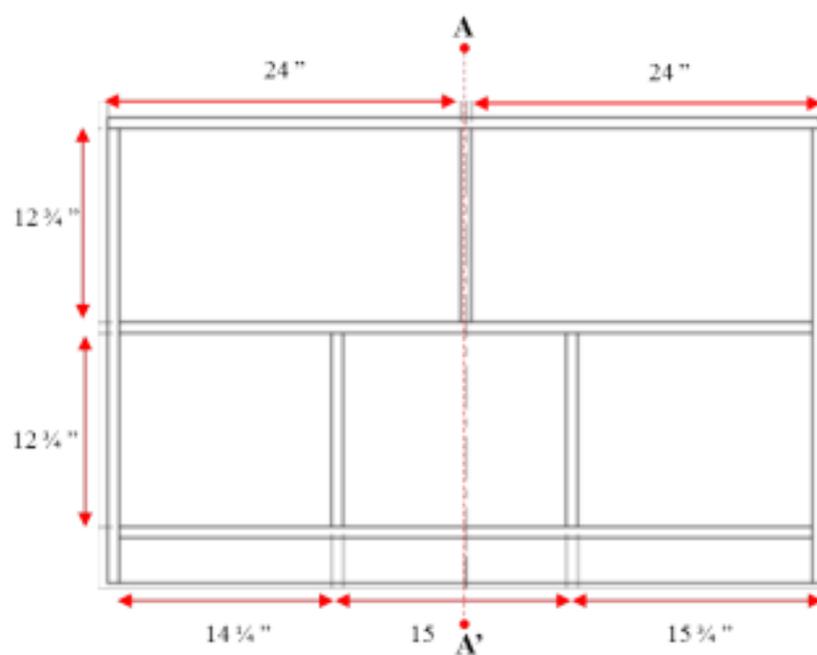
**DIMENSIONES:** (Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 0.5 pulgada):

- Altura: 31" (pulgadas)
- Ancho: 48" (pulgadas)
- Profundidad: De 11" a 12" (pulgadas)

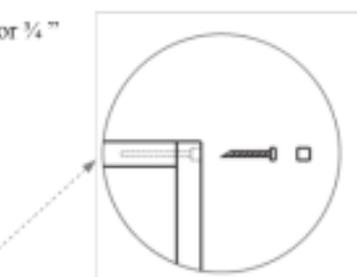
# PLANO ESTANTE 1



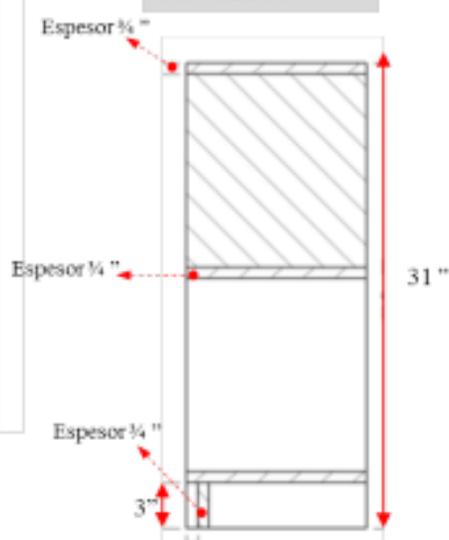
PERSPECTIVA



ELEVACION FRONTAL



DETALLE DE UNION



SECCION A-A'

**IMAGEN SIMILAR****ESPECIFICACIONES TECNICAS****ESCRITORIO DE PROFESOR:****ESTRUCTURA METALICA:**

- Forma del tubo: Redondo
- Diámetro del tubo 1.0 pulgadas
- Calibre del tubo 1.2 mm. *(Sin pintura)*
- Regatón plástico redondeado (convexo) de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera. *(No serán aceptado regatones planos).*
- Tapones plásticos en terminales de los tubos. Plano hacia afuera de 5 mm y macizo hacia adentro de 10mm. *( En caso que aplique) (No puede quedar ningún terminal sin tapón).*
- Pintura electrostática secada al horno.
- Color de la pintura: negra
- Soldadura: Tipo Mig de cordón ( Alambre de cobre mas CO2)
- La parrilla portalibros se apoya sobre los refuerzos frontales colocados a 60 cms del piso.
- Parrilla portalibros de calibre 3/16 pulgadas.

**TOPE:**

- Fabricado en madera contrachapada (triplay).
- Espesor: ¾ pulg.
- Recubrimiento: Formica de 0.5 mm en la cara expuesta.
- Color: Haya
- Cara inferior y bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. *(Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz)*
- Cantos: Redondeados.
- Unión de la estructura con el tope seis (6) tornillos rosca madera cromados de cabeza redondeada de 1/4" (pulg) x 1 1/2" (pulg). de longitud, reforzados con pegamento. *(Equivalente a tornillos calibre 10). (Que no sean de acero negro)*

**DIMENSIONES**

- Ancho del tope de 100 centímetros.
- Profundidad del tope de 60 centímetros.
- Altura total: 74 centímetros.

**IMAGEN SIMILAR****ESPECIFICACIONES TECNICAS****SILLA DE PROFESOR:****ESTRUCTURA METALICA:**

- Forma del tubo: Redondo
- Diámetro del tubo 1.0 pulgadas
- Calibre del tubo 1.2 mm. (Sin pintura)
- Regatón plástico redondeado de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera.
- Tapones plásticos en terminales de los tubos. Plano hacia afuera de 5 a 3 mm y macizo hacia adentro de 10mm. ( En caso que aplique)
- Pintura electrostática secada al horno.
- Color de la pintura: negra
- Soldadura: Tipo Mig de cordón (Alambre de cobre mas CO2)
- Diseño: Ergonómico y apilable.
- Patas: Reforzadas extremo superior delantero y trasero con tubos de 7/8" (pulgada) y calibre de 1.5mm.
- Este refuerzo de las patas deberá estar colocado a 10 cms por debajo del asiento.

**ASIENTO:**

- Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de 1/8" de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de 1/8".
- Espesor de 3/8" (pulgada)
- Recubrimiento: 0.5 mm de formica en cara expuesta
- Formica color: haya
- Acabado de la formica: Mate
- Cara interior: bien pulida y barnizada garantizando el sellado del Triplay. (Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz) Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz.
- Bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. (Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz) Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz.

**DIMENSIONES**

- Altura total: 83 cms
- Altura piso asiento: 44 cms
- Asiento: 42.5 cms de ancho x 42.5 cms de profundidad.
- Respaldo: 42.5 cms de ancho x 23 cms de profundidad.

*(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)*

## IMAGEN SIMILAR



## ESPECIFICACIONES TECNICAS

- Cantos: Redondeados con un radio que garantice que la formica no quede al ras del mismo.
- Asiento moldeado anatómicamente.
- Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio de ala ancha (cabeza de  $\frac{1}{2}$ " de ancho) de  $\frac{3}{16}$ " x 1", fijados firmemente. (No serán aceptados remaches con cabeza de menor diámetro).

### **RESPALDO:**

- Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de  $\frac{1}{8}$ " de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de  $\frac{1}{8}$ ".
- Espesor de  $\frac{3}{8}$ " (pulgada)
- Recubrimiento: 0.5 mm de formica en ambas caras.
- Formica color: haya
- Bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. (Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz) Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz.
- Cantos: Redondeados con un radio que garantice que la formica no quede al ras del mismo.
- Respaldo moldeado anatómicamente.
- Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio ala ancha (cabeza de  $\frac{1}{2}$ " de ancho) de  $\frac{3}{16}$ " x 1", fijados firmemente. (No serán aceptados remaches con cabeza de menor diámetro).

## DIMENSIONES



### **PIZARRA BLANCA CUADRICULADA PARA MARCADOR:**

- Pizarra blanca cuadriculada.
- La superficie debe ser para escribir con marcadores de borrado en seco.
- Marco con perfil de aluminio anonizado en color plata mate
- Cantoneras redondeadas de plástico gris.
- Porta marcadores y borrador en plástico gris.

- 120 x 60 cms  
(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)

**NOTA IMPORTANTE:**  
**TODAS LAS PIZARRAS**  
(INTERACTIVA, BLANCA LISA Y CUADRICULADA) **DEBEN SER ANTI-REFLEJO.**



### **PIZARRA BLANCA PARA MARCADOR: ESTRUCTURA:**

- Marco de madera de pino americano cepillado 1" x 2" (pulgadas).
- Marco de madera se unirá en sus esquinas con cortes a 45 grados para dar una terminación estética y a su vez se unirá con grapas corrugadas.
- El esqueleto de la pizarra será fabricado en pino americano cepillado de 1" x 2" (pulgadas) Formando nueve (9) recuadros. Estos listones de madera serán unidos a media cana, grapados y encolados.

### **ACABADO:**

- La superficie de trabajo será en cartón piedra de 3/16" (pulgada) forrado con una lámina de formica color blanco de 1.2mm de espesor.
- La superficie debe ser de fácil borrado.
- El marco y el esqueleto serán pintados con barniz natural.

- Todo el marco y el esqueleto deberán estar bien pulidos y barnizados garantizando el sellado de la madera. **(Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz)**
- Los cantos y bordes serán redondeados.

### **ENSAMBLADO:**

- Debe estar prevista con tres argollas de acero de 3/4". **(No son aceptados los cáncamos)**
- Deberá estar provisto de bandeja para colocar marcador y borrador. La bandeja estará fijada a la estructura de la pizarra con mínimo tres (3) tornillos. Esta bandeja tendrá una dimensión de 60 cms de ancho y 10 cms de profundidad.
- 4' x 8' (pies) o su equivalente 240 cms x 120 cms.  
(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)



### **BEBEDERO CON FILTRO INTEGRADO**

Bebedero para montaje en pared. Cubierta superior y panel fabricados en acero inoxidable de alta resistencia en calibre 18.

Capacidad de enfriamiento de hasta 8 galones por hora. Este sistema es recomendado para uso en interiores o en exteriores.

Cuenta con boquilla ahorradora de Agua. Cumple con normas de construcción anti-vandalismo.

**INCLUYE SISTEMA DE PURIFICACION POR RO (OSMOSIS INVERSA) Y SISTEMA DE FILTRACION.**

Sistemas incluyen 1 pre-filtro polypun, 2 pos-filtros de carbón, 1 membrana y 1 pos-filtro en línea 10" GAC.



### **DISPENSADOR JABON LIQUIDO**

Construido en acero inoxidable tipo 304, calibre 22. -Válvula con revestimiento de bronce cromada. -Capacidad de 1,2L de jabón líquido. -Versión montada sobre la pared.



### **DISP. PAPEL HIGIENICO JUMBO BLINDADO**

Hecho en acero inoxidable resistente y cómodo para limpiar, tiene una ventana para ver la cantidad de papel restante.



### **ZAFACON INFANTIL PINGÜINO AREA LAVAMANOS Y AULA INICIAL**

Zafacón temático de plástico y capacidad de 5 galones

**COLUMPIO y AREA DE JUEGOS PARA INICIAL SOLAR GRANDE CIUDAD  
JUAN BOSCH**



**GIMNASIO Y TOBOGAN PARA INICIAL  
SOLAR GRANDE C. JUAN BOSCH**

**COLUMPIO y AREA DE JUEGOS PARA INICIAL SOLAR BATEY GAUTIER**



**GIMNASIO Y TOBOGAN LITTLE TIKES PARA INICIAL SOLAR BATEY GAUTIER**

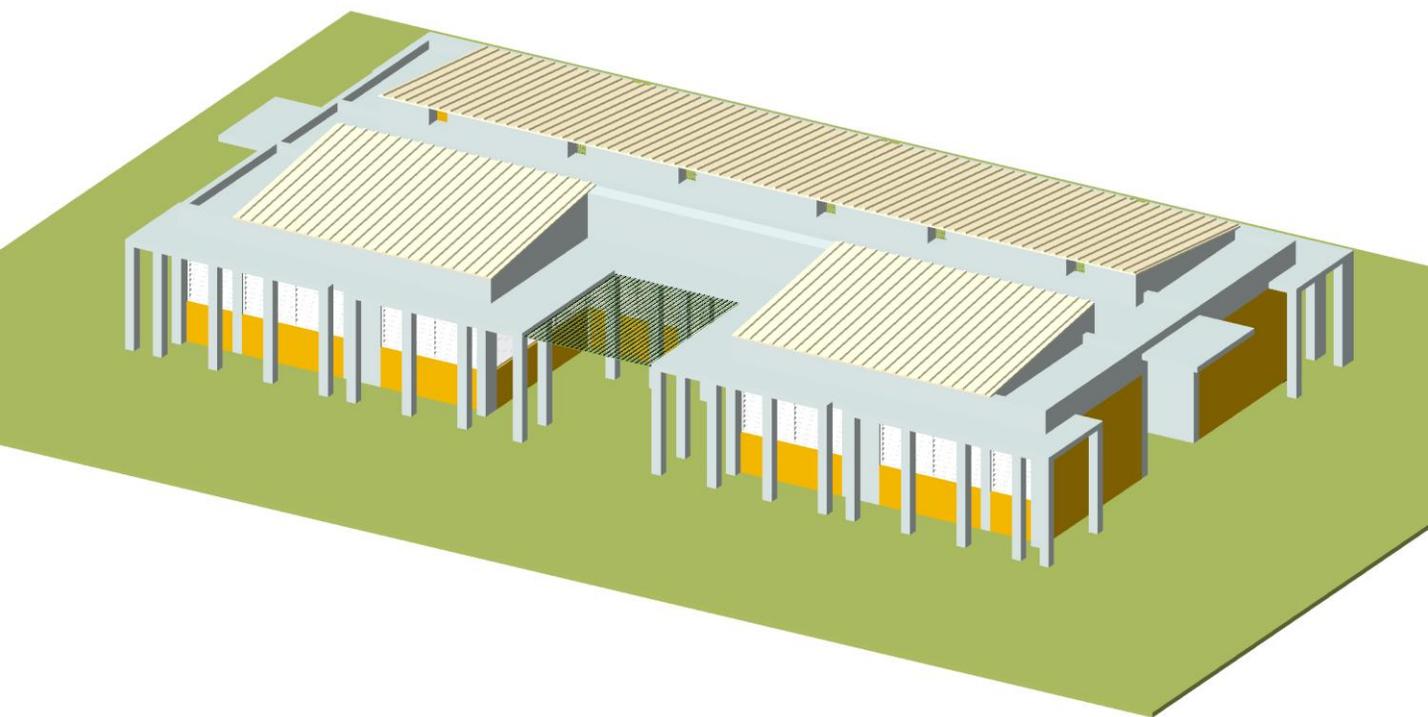


**COLUMPIO y AREA DE JUEGOS PARA INICIAL SOLAR PEQUEÑO CIUDAD**  
**JUAN BOSCH**

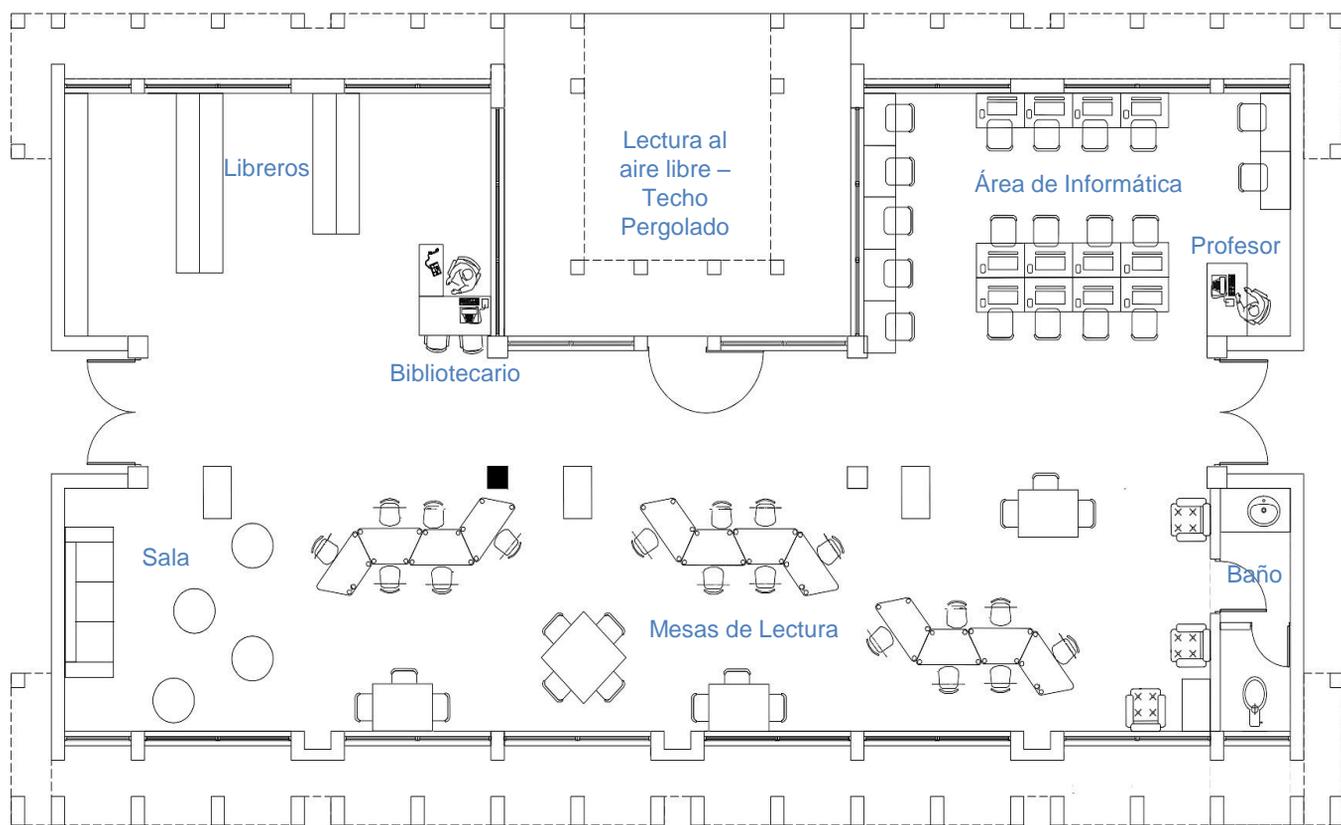


**ESTACION DE JUEGOS PARA INICIAL**  
**SOLAR PEQ. C. JUAN BOSCH (JUNGLE**  
**CLIMBER)**

# MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO PARA BIBLIOTECA



BIBLIOTECA.



PLANTA AMUEBLADA BIBLIOTECA

IMAGEN SIMILAR

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DIMENSIONES



**LIBRERO ALTO (Librero Tipo 5):**

- Fabricados en pino cepillado.
- 3/4" (pulgada) de espesor.
- Fondo de plywood de pino de 3.8" (pulgada). Fijado con clavos. Pintado del mismo color de la estructura.
- Pintado con pintura a base de aceite no toxica, la cual deberá ser aplicada uniformemente.
- Color: Marrón (*ver carta de colores anexa*)
- Terminación semi mate.
- Dividido en cuatro (4) espacios horizontales.
- Incluir resbaladores de poliuretano de alta densidad. Estos resbaladores tienen que están fijados y deben ser resistente a movimientos.
- Ensamblado completamente con tornillos rosca madera de 1/4" x 1 3/4" (pulgadas) reforzados con cola y cubiertos con tapones de la misma madera. (No es aceptado el uso de clavos)
- Estructura estable sobre superficie plana.
- Bordes redondeados.
- Cantos redondeados.
- Zócalo delantero.

100 CMS ancho X 30 CMS fondo x 152 CMS altura.

*(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)*

## SILLA DE ESPERA



Espaldar y Asiento en tela,  
Estructura tubular de 1.5",  
Pintura electrostática en polvo horneable.

Colores: Negro, Roja, Azul

Medidas:

Espaldar: 50x34 cm

Asiento: 55x45 cm

Altura Max: 74 cm

## SILLA DE ENCARGADO BIBLIOTECA



47cms ancho X 55cms profundidad X 114cms de altura.

Componente 01/ Componente 02/ Componente 01:

Acero, Galvanizado

Componente 07:

Plástico de polipropileno., Caucho sintético

Receptor base/ Pata base de estrella:

Acero, Revestimiento epoxi/poliéster en polvo.

Tapa de tubo:

Plástico de poliamida reforzado

Tapicería/ Estructura del reposabrazos/ Cojín del reposabrazos:

Plástico de polipropileno.

Componentes de piel sintética:

25% algodón, 75% poliéster, 100% poliuretano

Estructura, respaldo/ Estructura:

Acero, Revestimiento epoxi en polvo

Espuma, asiento/ Espuma, reposabrazos:

Poliuretano 35 kg/m<sup>3</sup>

Espuma, respaldo:

Poliuretano 30 kg/m<sup>3</sup>

Estructura, asiento:

Contrachapado moldeado de eucalipto

Composición total:

100% algodón



## **ESCRITORIO ENCARGADO DE BIBLIOTECA:**

### **ESTRUCTURA METALICA**

- Fabricado en madera contrachapada (triplay).
- Espesor: ¾ pulg.
- Cara inferior y bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. *(Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz)*
- Cantos: Redondeados.

### **TOPE y RETORNO:**

- Fabricado en madera contrachapada (triplay).
- Espesor: ¾ pulg.
- Recubrimiento: Formica de 0.5 mm en la cara expuesta.
- Formica color haya.
- Cara inferior y bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. *(Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz)*
- Cantos: Redondeados.
- Unión de la estructura con el tope y el retorno diez (10) tornillos rosca madera cromados de cabeza redondeada de 1/4" (pulg) x 1 1/2" (pulg). de longitud, reforzados con pegamento. (Equivalente a tornillos calibre 10). *(Que no sean de acero negro)*

- Tope 120 Cms. x 60 Cms.
- Retorno 80 Cms. x 40 Cms.
- Altura: 74 cm.

*(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)*

## **MESA EN LA SALA DE ESPERA**



	Imperial
Métrico	
longitud	55 cm
ancho	55 cm
alto	45 cm
carga máxima	25 kg

### Parte superior:

Tablero de partículas, Cartón madera, Plástico ABS, Pintura acrílica

### Material de relleno:

Papel

### Pata:

Tablero de partículas, Cartón madera, Lámina

**IMAGEN SIMILAR**

**ESPECIFICACIONES TECNICAS**

**DIMENSIONES**



**MESA TRAPEZOIDAL (3 personas)**

**ESTRUCTURA METALICA:**

- Diámetro del tubo 1.5 pulgadas
- Forma del tubo: Redondo
- Calibre del tubo 1.2 mm. (Sin pintura)
- Regatón plástico plano.
- Pintura electrostática secada al horno.
- Color de la pintura: negra.
- Soldadura: Tipo Mig de cordón (Alambre de cobre mas CO2)

**TOPE:**

- Fabricado en madera contrachapada (triplay).
- Espesor: ¾ pulg.
- Recubrimiento: Formica de 0.5 mm en la cara expuesta.
- Formica color: rojo, amarillo, verde, naranja y azul (ver carta de colores anexa)
- Cara inferior y bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. (Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz)
- Cantos: Redondeados.
- Unión de la estructura con el tope diez (10) tornillos rosca madera cromados de cabeza redondeada de 1/4" (pulg) x 1 1/2" (pulg). de longitud, reforzados con pegamento. (Equivalente a tornillos calibre 10). (Que no sean de acero negro)

**TAMAÑO 3:**

- Tope 100 cm x 60 cm x 60 cm
- Altura: 65 cm.

(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)

**IMAGEN SIMILAR**

**ESPECIFICACIONES TECNICAS**

**DIMENSIONES**



IMAGEN SIMILAR

**MESA DE COMPUTO:**

- Hecha en pino tratado.
- Espesor de 3/4" (pulgada)
- Provisto de bandeja porta teclado.
- Incluir cuatro (4) ruedas giratorias con freno y placa de instalación. Rueda en poliuretano y placa en acero. Diámetro de 95 mm.
- La bandeja porta teclado debe estar montadas sobre correderas metálicas de suave deslizamiento con seguro, para evitar que la misma se salga del riel.
- Pintado con pintura a base de aceite no toxica, la cual deberá ser aplicada uniformemente.
- Color: Azul royal (Ver carta de colores anexa)
- Terminación semi mate.

**TAMAÑO 3:**

- Altura total: 70 cms.
- Altura piso a bandeja porta techado: 60 cms.
- Ancho: 60 cms.
- Profundidad: 45 cms

(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)



### **EXHIBIDOR DE LIBROS DE AMBAS**

#### **CARAS:**

- Fabricados en pino cepillado.
- 3/4" (pulgada) de espesor.
- Pintado con pintura a base de aceite no toxica, la cual deberá ser aplicada uniformemente.
- Color completo: Verde, turquesa y rosado. *(Ver carta de colores anexa)*
- Terminación semi mate.
- Dividido en cuatro (4) espacios en la parte frontal.
- Dividido en tres (3) espacios en la parte posterior.
- Incluir cuatro (4) ruedas giratorias con freno y placa de instalación. Rueda en poliuretano y placa en acero. Diámetro de 95 mm.
- Ensamblado completamente con tornillos rosca madera de 1/4" x 1 3/4" (pulgadas) reforzados con cola y cubiertos con tapones de la misma madera. (No es aceptado el uso de clavos)
- Cantos redondeados.

80 CMS ancho X 47 CMS fondo x 100 CMS altura.

*(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)*

### **IMAGEN SIMILAR**



### **ESPECIFICACIONES TECNICAS**

#### **ESCRITORIO DE PROFESOR:**

##### **ESTRUCTURA METALICA:**

- Forma del tubo: Redondo
- Diámetro del tubo 1.0 pulgadas
- Calibre del tubo 1.2 mm. *(Sin pintura)*
- Regatón plástico redondeado (convexo) de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera. *(No serán aceptado regatones planos).*
- Tapones plásticos en terminales de los tubos. Plano hacia afuera de 5 mm y macizo hacia adentro de 10mm. *( En caso que aplique) (No puede quedar ningún terminal sin tapón).*
- Pintura electrostática secada al horno.
- Color de la pintura: negra
- Soldadura: Tipo Mig de cordón *( Alambre de cobre mas CO2)*
- La parrilla portolibros se apoya sobre los refuerzos frontales colocados a 60 cms del piso.
- Parrilla portolibros de calibre 3/16 pulgadas.

### **DIMENSIONES**

- Ancho del tope de 100 centímetros.
- Profundidad del tope de 60 centímetros.
- Altura total: 74 centímetros.



### **SILLA :**

#### **ESTRUCTURA METALICA:**

- Forma del tubo: Redondo
- Diámetro del tubo 1.0 pulgadas
- Calibre del tubo 1.2 mm. (Sin pintura)
- Regatón plástico redondeado de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera.
- Tapones plásticos en terminales de los tubos. Plano hacia afuera de 5 a 3 mm y macizo hacia adentro de 10mm. ( En caso que aplique)
- Pintura electrostática secada al horno.
- Color de la pintura: negra
- Soldadura: Tipo Mig de cordón (Alambre de cobre mas CO2)
- Diseño: Ergonómico y apilable.
- Patas: Reforzadas extremo superior delantero y trasero con tubos de 7/8" (pulgada) y calibre de 1.5mm.
- Este refuerzo de las patas deberá estar colocado a 10 cms por debajo del asiento.

#### **ASIENTO:**

- Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de 1/8" de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de 1/8".
- Espesor de 3/8" (pulgada)
- Recubrimiento: 0.5 mm de formica en cara expuesta
- Formica color: Color: Verde, amarillo, azul, naranja, roja. (Ver carta de colores anexa)

### **TAMAÑO 2: (2do grado a 4to grado)**

Altura total: 72 centímetros.

Altura piso asiento: 37 centímetros.

Asiento: 34 centímetros. de ancho x 34 centímetros. de profundidad.

Respaldo: 34 centímetros de ancho x 18 centímetros de profundidad.

(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)

### **TAMAÑO 3: (5to a 8vo grado)**

Altura total: 80 centímetros.

Altura piso asiento: 42.5 centímetros.

Asiento: 38 centímetros. de ancho x 37 centímetros. de profundidad.

Respaldo: 38 centímetros de ancho x 20 centímetros de profundidad.

(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)

## **SOFA DE 3 PERSONAS CON 2 FUNDAS REMOVIBLES**

**Medidas:** Ancho: 2.20m, Alto Total: 75cm, Alto Asiento:40cm.

*Armazón de sofá:*

Armazón de respaldo y asiento:

Cartón madera, Tablero contrachapado, Pino macizo, Espuma de poliuretano. Reposabrazos:

Relleno de poliéster, Pino macizo, Cartón madera, Tablero de partículas resistente a la humedad, Cartón, Espuma de poliuretano.

Cojín de asiento: Relleno de poliéster.

Cojín del respaldo: Fibras huecas de poliéster, Polipropileno no tejido.

*Funda para sofá de 3 plazas:* 65% poliéster, 35% algodón





## PUFF INFANTIL TIPO DADO

Asiento de forma cuadrada tipo dado, con tela de microfibra suave e impermeable, esta relleno de bolas de poli estireno. Hecho en variedad de colores llamativos y medidas: 40x40x40.

## SOFA DE 1 PERSONA CON 2 FUNDAS REMOVIBLES



**Medidas:** Alto Total: 75cm, Alto Asiento:40cm.

### **Armazón de respaldo y asiento:**

Cartón madera, Tablero contrachapado, Pino macizo, Espuma de poliuretano.

Tablero de partículas resistente a la humedad, Cartón, Espuma de poliuretano.

Cojín de asiento: Relleno de poliéster.

Cojín del respaldo: Fibras huecas de poliéster, Polipropileno no tejido.

*Funda para sofá de 1 plaza:* 65% poliéster, 35% algodón

## PUFF INFANTIL TIPO GLOBO

Asiento en forma de globo, con tela de microfibra suave e impermeable, esta relleno de bolas de poli estireno, al ser usado permite sentarse y reclinarsse a su gusto para luego al levantarse retornar a su forma original de globo, permitiendo al niño tener diversas maneras de diversión con el puff. Hecho en variedad de colores llamativos y con un diámetro de 50cm.



IMAGEN SIMILAR

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DIMENSIONES



**MESA RECTANGULAR (4 personas):**

**ESTRUCTURA METALICA:**

- Forma del tubo: Redondo
- Diámetro del tubo 1.0 pulgadas
- Calibre del tubo 1.2 mm. *(Sin pintura)*
- Regatón plástico redondeado (convexo) de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera. *(No serán aceptado regatones planos).*
- Tapones plásticos en terminales de los tubos. Plano hacia afuera de 5 mm y macizo hacia adentro de 10mm. ( En caso que aplique) *(No puede quedar ningún terminal sin tapón).*
- Pintura electrostática secada al horno.
- Color de la pintura: negra
- Soldadura: Tipo Mig de cordón ( Alambre de cobre mas CO2)
- Refuerzo en las patas laterales con tubos de 1" de diámetro y mismo calibre que las patas. Este refuerzo estará colocado a 45 cms del piso.

**TOPE:**

- Fabricado en madera contrachapada (triplay).
- Espesor: ¾ pulg.
- Recubrimiento: Formica en la cara expuesta.
- Formica color: verde claro y naranja I *(ver carta de colores anexa)*
- Cara inferior y bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. *(Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz)*
- Cantos: Redondeados.
- Unión de la estructura con el tope diez (10) tornillos rosca madera cromados de cabeza redondeada de 1/4" (pulg) x 1 1/2" (pulg). de longitud, reforzados con pegamento. *(Equivalente a tornillos calibre 10). (Que no sean de acero negro)*

**(TAMAÑO 2):**

- Ancho del tope de 120 centímetros.
- Profundidad del tope de 70 centímetros.
- Altura total: 60 centímetros.

*(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)*



## **BEBEDERO CON FILTRO INTEGRADO**

Bebedero para montaje en pared. Cubierta superior y panel fabricados en acero inoxidable de alta resistencia en calibre 18.

Capacidad de enfriamiento de hasta 8 galones por hora. Este sistema es recomendado para uso en interiores o en exteriores.

Cuenta con boquilla ahorradora de Agua. Cumple con normas de construcción anti-vandalismo.

**INCLUYE SISTEMA DE PURIFICACION POR RO (OSMOSIS INVERSA) Y SISTEMA DE FILTRACION.**

Sistemas incluyen 1 pre-filtro polyspun, 2 pos-filtros de carbón, 1 membrana y 1 pos-filtro en línea 10" GAC.



## **DISPENSADOR JABON LIQUIDO**

Construido en acero inoxidable tipo 304, calibre 22. -Válvula con revestimiento de bronce cromada. -Capacidad de 1,2L de jabón líquido. -Versión montada sobre la pared.



## **DISP. PAPEL HIGIENICO JUMBO BLINDADO**

Hecho en acero inoxidable resistente y cómodo para limpiar, tiene una ventana para ver la cantidad de papel restante.

## **PAPELERA BIBLIOTECA (ZAFACON)**



Papelera malla redonda con resistentes llantas de acero soldada, la malla permite que el aire fluya a través. Certificado para la calidad del aire interior mas sano.

Material: metal

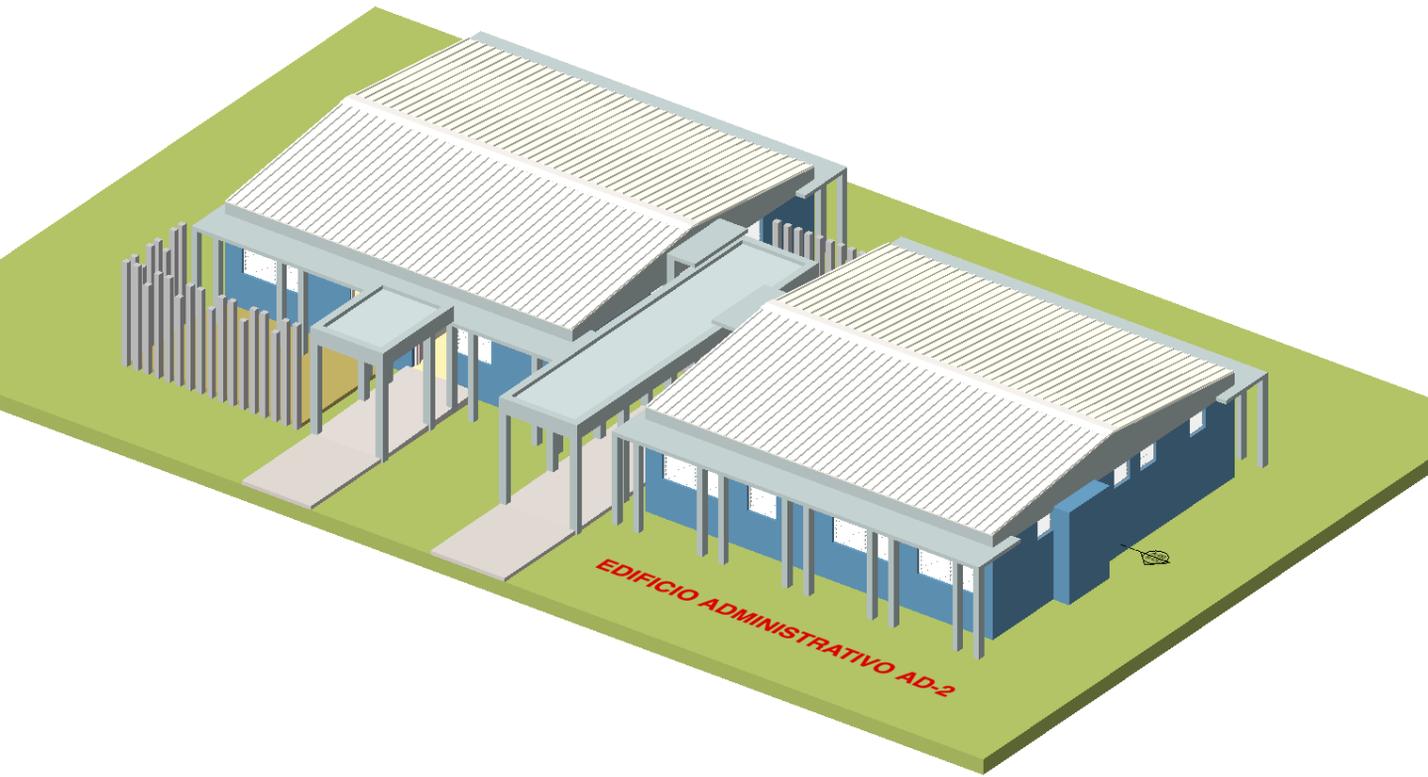
Tamaño: 14.5"H x 13 .5"W x "D

Capacidad del contenedor: 5 galones.

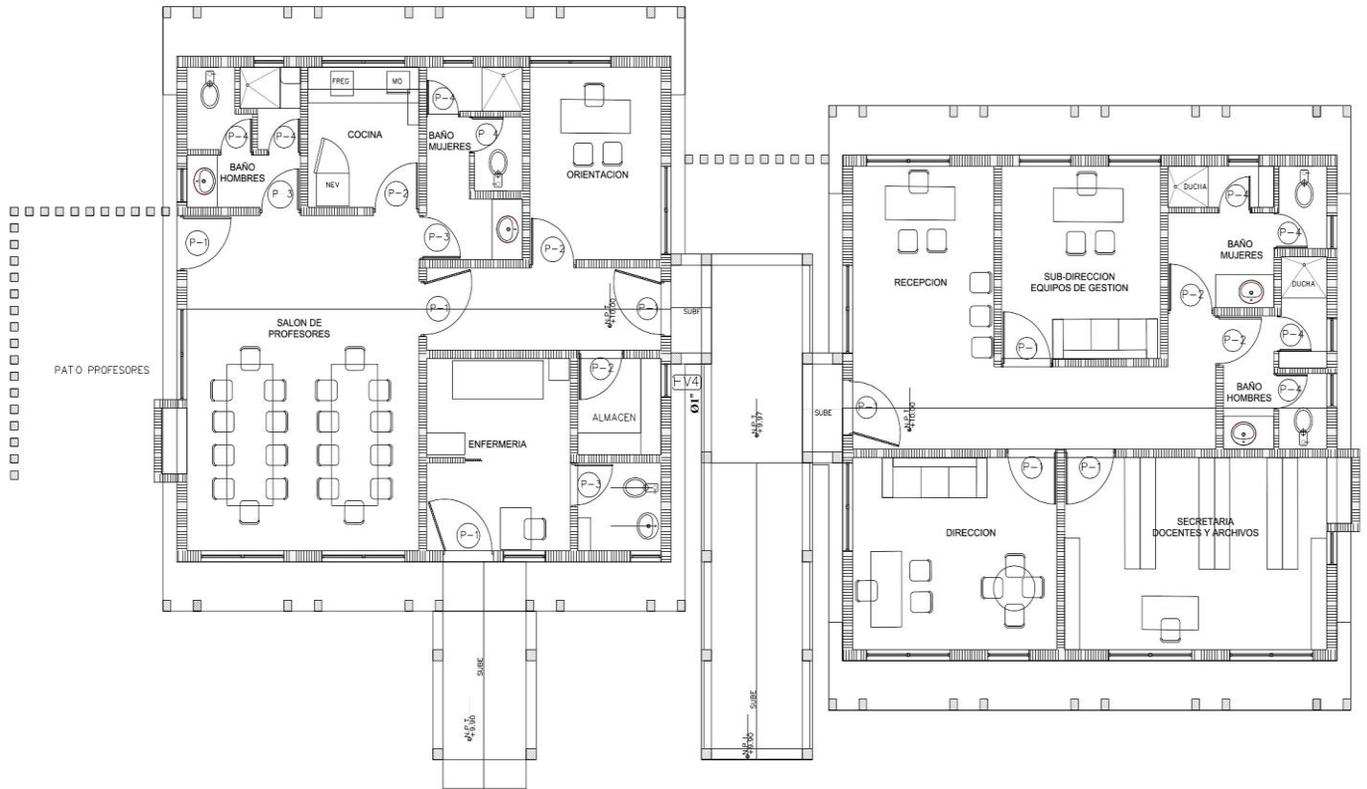
Color: Gris.

Forma: redondo.

# MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO PARA EDIFICIO ADMINISTRATIVO



EDIFICIO ADMINISTRATIVO.



PLANTA AMUEBLADA EDIFICIO ADMINISTRATIVO

## SILLA DE ENCARGADO



47cms ancho  
55cms profundidad  
114cms de altura

Componente 01/ Componente 02/ Componente 01:  
Acero, Galvanizado  
Componente 07:  
Plástico de polipropileno., Caucho sintético  
Receptor base/ Pata base de estrella:  
Acero, Revestimiento epoxi/poliéster en polvo.  
Tapa de tubo:  
Plástico de poliamida reforzado  
Tapicería/ Estructura del reposabrazos/ Cojín del reposabrazos:  
Plástico de polipropileno.  
Componentes de piel sintética:  
25% algodón, 75% poliéster, 100% poliuretano  
Estructura, respaldo/ Estructura:  
Acero, Revestimiento epoxi en polvo  
Espuma, asiento/ Espuma, reposabrazos:  
Poliuretano 35 kg/m3  
Espuma, respaldo:  
Poliuretano 30 kg/m3  
Estructura, asiento:  
Contrachapado moldeado de eucalipto  
Composición total:  
100% algodón

## SILLA DE ESPERA



Medidas:  
Espaldar: 50x34 cm  
Asiento: 55x45 cm  
Altura Max: 74 cm

Espaldar y Asiento en tela  
Estructura tubular de 1.5",  
Pintura electrostática en polvo horneable.

Colores: Negro, Roja, Azul

## SILLAS DE ESPERA EN RECEPCION



Métrico	Imperial
ancho	45 cm
profundidad	51 cm
alto	81 cm
ancho del asiento	44 cm
profundidad del asiento	44 cm
altura del asiento	46 cm
carga máxima	110 kg

Armazón de silla con respaldo:

Armazón:

Acero, Recubrimiento de epoxi/poliéster en polvo

Respaldo:

Plástico polipropileno reforzado

Tapicería del asiento:

Plástico polipropileno

Asiento:

Partes de cuero sintético:

25% algodón, 75% poliéster, 100% poliuretano

Armazón de asiento:

Contrachapado moldeado de eucalipto

Espuma de asiento:

Espuma de poliuretano 35 lbs./pies<sup>3</sup>

## MESA REDONDA /DIRECCION



Métrico	Imperial
diámetro	140 cm
alto	73 cm
carga máxima	100 kg

### *Tablero:*

Tablero de partículas, Chapa de fresno, Tintura, Laca acrílica transparente, Lámina, Laca acrílica transparente, Plástico ABS

### *Armazón para tablero semicircular:*

Riel/ Pata/ Clip:

Acero, Recubrimiento de epoxi/poliéster en polvo  
Conector:

Aluminio, Recubrimiento de epoxi/poliéster en polvo

Pies:

Plástico de poliamida

## SILLA DE MESA REDONDA / DIRECCION



## ESCRITORIO DE OFICINA



Métrico	Imperial
longitud	150 cm
ancho	60 cm
alto	73 cm
carga máxima	50 kg

### *Tablero:*

Parte superior:

Cartón madera, Pintura acrílica impresa y en relieve, .

Armazón:

Tablero de partículas, Plástico ABS

Material de relleno:

Papel

Fondo:

Cartón madera

*Cajonera:*

Tablero de partículas, Pintura acrílica, Lámina, Plástico ABS

## SILLAS DE SALON PROFESORES



Métrico	Imperial
ancho	52 cm
profundidad	55 cm
alto	89 cm
ancho del asiento	46 cm
profundidad del asiento	43 cm
altura del asiento	46 cm

### *Armazón de silla:*

Acero, Cromado

*Asiento:*

Contrachapado moldeado de abedul, Laminado (lámina de melamina), Laca acrílica transparente

## MESAS DE SALÓN DE PROFESORES (10 PERSONAS)



Métrico	Imperial
longitud	180 cm
longitud mínima	140 cm
longitud máxima	220 cm
ancho	84 cm
alto	74 cm

Patas:

Componentes principales:

Acero, Recubrimiento de epoxi/poliéster en polvo

Pie: Plástico polipropileno

*Tablero:*

Parte superior:

Cartón madera, Pintura acrílica impresa y en relieve, .

Armazón: Tablero de partículas, Plástico ABS

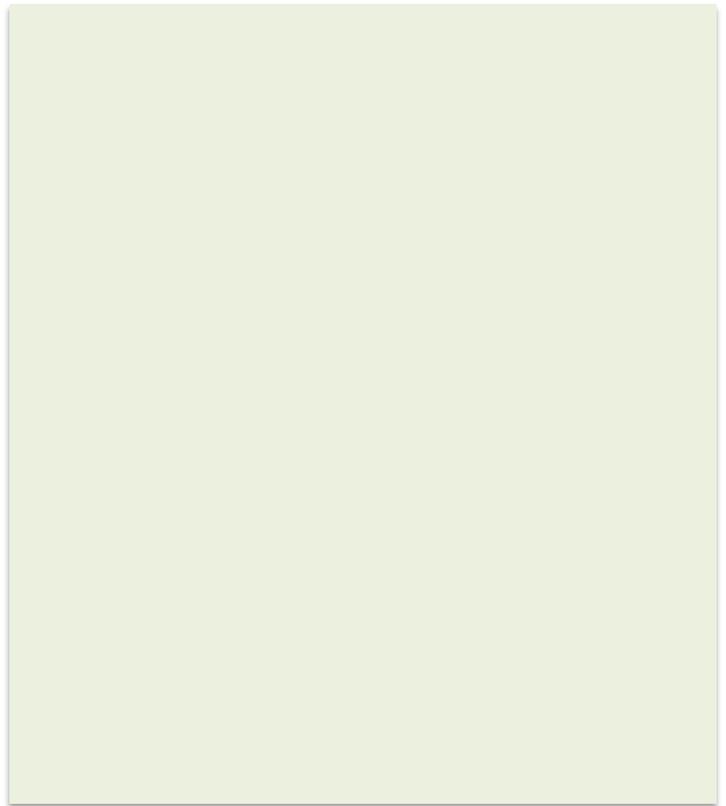
Material de relleno: Papel

Fondo: Cartón madera

## ESCRITORIO DE DIRECTOR



## ESCRITORIO PARA ENFERMERA



## CAMILLA MOVIL DE ENFERMERIA

MESA DE EXPLORACIÓN Y RECONOCIMIENTO, ACERO INOXIDABLE TAPIZADO LISO. **MEDIDAS;** 180X70X60/70/80



## MESA/LOCKER ENFERMERIA

MESA DE EXPLORACIÓN Y RECONOCIMIENTO, MATERIAL PLATICO ABS.

**MEDIDAS;** L\*W\*H 480\*480\*760mm.



## ESTANTE ENFERMERIA

Casillero de enfermería de una sola puerta, cerradura tipo llave. Paredes de vidrio templado, con 4 estantes. Dimensiones 60x40x160 cm. Patas ajustables.



## ESCALERA PARA CAMILLA

Escalera para lateral de cama, en acero cromado con 2 escalones. Estructura de acero cromado con patas de goma y escalones de plástico.



## **ESTANTERIA METALICA**

Estantería metálica para papelerías, entrepaños reforzados, resistentes.

Fabricados con lámina de acero al carbón calibre y acabados con pintura epoxy - poliéster termo endurecida a 200°C. entrepaños calibres 22 y 26. postes calibres 14 y 18.

### **Materiales**

Acero Inoxidable. Color gris.

### **Medidas del producto**

ancho	100 cm
profundidad	34 cm
alto	180 cm

## **SOFA 2 PLAZAS CON 2 FUNDAS REMOVIBLES**

**Medidas:** Ancho: 70 1/2" Alto: 34 5/8".

### **Armazón de respaldo y asiento:**

Cartón madera, Tablero contrachapado, Pino macizo, Espuma de poliuretano. Reposabrazos:

Relleno de poliéster, Pino macizo, Cartón madera, Tablero de partículas resistente a la humedad, Cartón, Espuma de poliuretano.

Cojín de asiento: Relleno de poliéster.

Cojín del respaldo: Fibras huecas de poliéster, Polipropileno no tejido.

*Funda para sofá de 2 plazas:* 65% poliéster, 35% algodón





## **BEBEDERO CON FILTRO INTEGRADO**

Bebedero para montaje en pared. Cubierta superior y panel fabricados en acero inoxidable de alta resistencia en calibre 18.

Capacidad de enfriamiento de hasta 8 galones por hora. Este sistema es recomendado para uso en interiores o en exteriores.

Cuenta con boquilla ahorradora de Agua. Cumple con normas de construcción anti-vandalismo.

**INCLUYE SISTEMA DE PURIFICACION POR RO (OSMOSIS INVERSA) Y SISTEMA DE FILTRACION.**

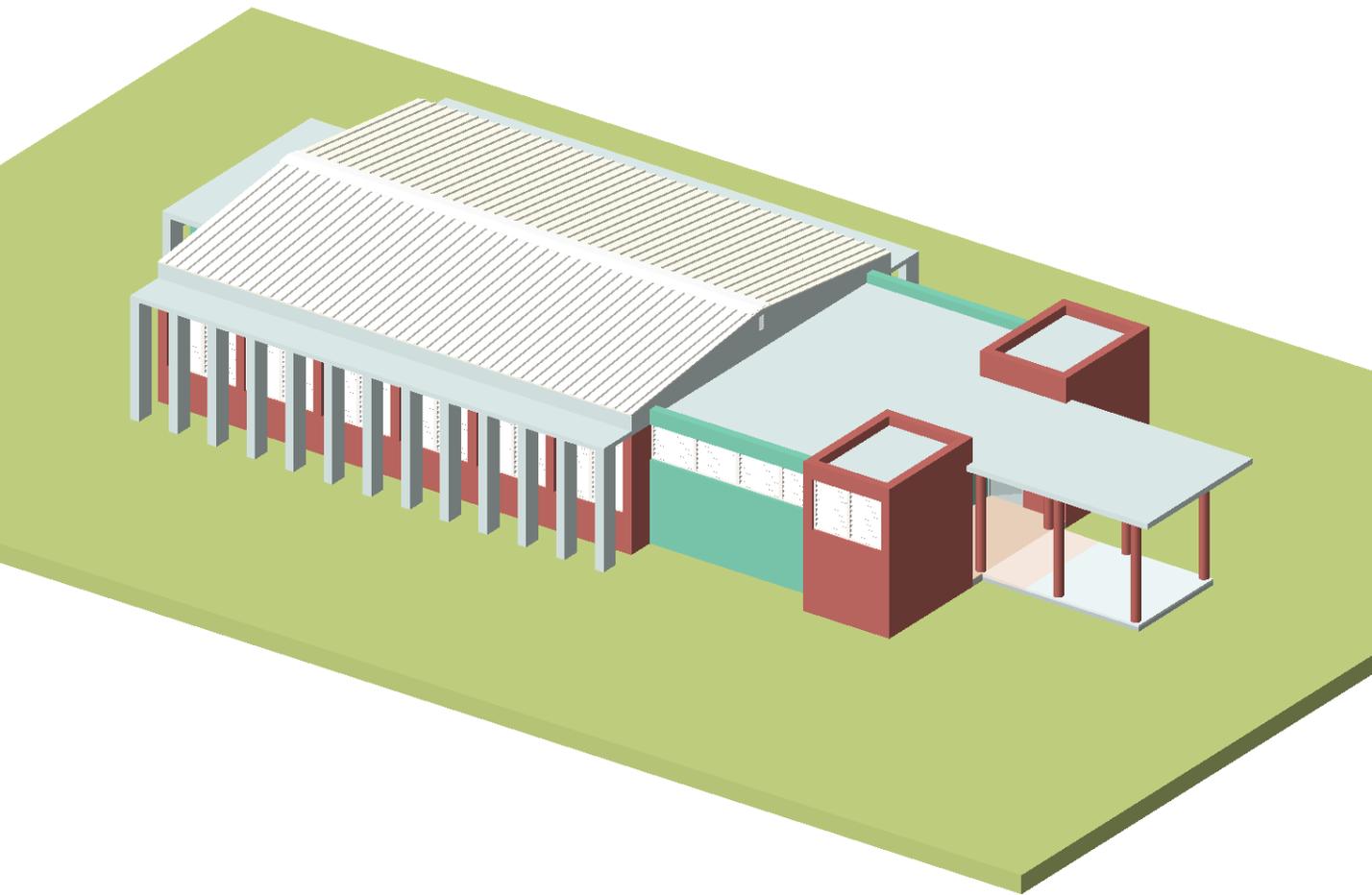
Sistemas incluyen 1 pre-filtro polyspun, 2 pos-filtros de carbón, 1 membrana y 1 pos-filtro en línea 10" GAC.



## **DISPENSADOR JABON LIQUIDO**

Construido en acero inoxidable tipo 304, calibre 22. -Válvula con revestimiento de bronce cromada. -Capacidad de 1,2L de jabón líquido. -Versión montada sobre la pared.

MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO  
PARA EDIFICIO DE ARTE Y  
TECNOLOGIA



EDIFICIO DE ARTE Y TECNOLOGIA

## IMAGEN SIMILAR



## ESPECIFICACIONES TECNICAS

### MESA DE COMPUTO:

- Hecha en pino tratado.
- Espesor de 3/4" (pulgada)
- Provisto de bandeja porta teclado.
- Incluir cuatro (4) ruedas giratorias con freno y placa de instalación. Rueda en poliuretano y placa en acero. Diámetro de 95 mm.
- La bandeja porta teclado debe estar montadas sobre correderas metálicas de suave deslizamiento con seguro, para evitar que la misma se salga del riel.
- Pintado con pintura a base de aceite no toxica, la cual deberá ser aplicada uniformemente.
- Color: Azul royal (Ver carta de colores anexa)
- Terminación semi mate.

## DIMENSIONES

### PARA PRIMER GRADO(TAMAÑO 1):

- Altura total: 56 cms.
- Altura piso a bandeja porta techado: 46 cms.
- Ancho: 60 cms.
- Profundidad: 45 cms

(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)

### PARA SEGUNDO GRADO ((TAMAÑO 2):

- Altura total: 60 cms.
- Altura piso a bandeja porta techado: 50 cms.
- Ancho: 60 cms.
- Profundidad: 45 cms

(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)

## ESTANTERIA METALICA



Estantería metálica para papelerías, entrepaños reforzados, resistentes.

Fabricados con lámina de acero al carbón calibre y acabados con pintura epoxy - poliéster termo endurecida a 200°C.

entrepaños calibres 22 y 26.

postes calibres 14 y 18.

### **Materiales**

Acero Inoxidable. Color gris.

### **Medidas del producto**

ancho 100 cm

profundidad 34 cm

alto 180 cm

### SILLA :

#### ESTRUCTURA METALICA:

- Diámetro del tubo 1.0 pulgadas
- Calibre del tubo 1.2 mm. (Sin pintura)
- Regatón plástico redondeado de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera.
- Tapones plásticos en terminales de los tubos. Plano hacia afuera de 5 a 3 mm y macizo hacia adentro de 10mm. (En caso que aplique)
- Pintura electrostática secada al horno.
- Color de la pintura: negra.

### PARA PRIMER GRADO:

- Altura total: 63 cms
- Altura piso asiento: 32.5 cms
- Asiento: 32 cms de ancho x 32 cms de profundidad.
- Respaldo: 32 cms de ancho x 16 cms de profundidad.

(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)

.... Continua silla....



**IMAGEN SIMILAR****ESPECIFICACIONES TECNICAS**

- Soldadura: Tipo Mig de cordón (Alambre de cobre más CO2)
- Diseño: Ergonómico y apilable
- Patas: Reforzadas extremo superior delantero con tubos de 7/8" (pulgada) y calibre de 1.2mm.
- Este refuerzo de las patas deberá estar colocado a 5 cms por debajo del asiento.

**ASIENTO:**

- Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de 1/8" de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de 1/8".
- Espesor de 3/8" (pulgada)
- Recubrimiento: 0.5 mm de formica en cara expuesta
- Formica color: rojo, amarillo, verde, naranja y azul (*ver carta de colores anexa*)
- Cara interior: Pulida y barnizada.
- Bordes: Pulidos y barnizados.
- Cantos: Redondeados.
- Diseño Ergonómico
- Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio ala ancha de 3/16" (pulg) de diámetro y 1" (pulg) de longitud.

**RESPALDO:**

- Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de 1/8" de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de 1/8".
- Espesor de 3/8" (pulgada)
- Recubrimiento: 0.5 mm de formica en ambas caras.
- Formica color: rojo, amarillo, verde, naranja y azul (*ver carta de colores anexa*)
- Cara interior: Pulida y barnizada.
- Bordes: Pulidos y barnizados.
- Cantos: Redondeados.
- Diseño: Ergonómico
- Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio ala ancha de 3/16" de diámetro y 1" de longitud.

**DIMENSIONES****PARA SEGUNDO GRADO:**

- Altura total: 72 centímetros.
- Altura piso asiento: 37 centímetros.
- Asiento: 34 centímetros. de ancho x 34 centímetros. de profundidad.
- Respaldo: 34 centímetros de ancho x 18 centímetros de profundidad.

*(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)*

## IMAGEN SIMILAR



## ESPECIFICACIONES TECNICAS

### ESCRITORIO DE PROFESOR:

#### **ESTRUCTURA METALICA:**

- Forma del tubo: Redondo
- Diámetro del tubo 1.0 pulgadas
- Calibre del tubo 1.2 mm. *(Sin pintura)*
- Regatón plástico redondeado (convexo) de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera. *(No serán aceptado regatones planos).*
- Tapones plásticos en terminales de los tubos. Plano hacia afuera de 5 mm y macizo hacia adentro de 10mm. *( En caso que aplique) (No puede quedar ningún terminal sin tapón).*
- Pintura electrostática secada al horno.
- Color de la pintura: negra
- Soldadura: Tipo Mig de cordón ( Alambre de cobre mas CO2)
- La parrilla portalibros se apoya sobre los refuerzos frontales colocados a 60 cms del piso.
- Parrilla portalibros de calibre 3/16 pulgadas.

#### **TOPE:**

- Fabricado en madera contrachapada (triplay).
- Espesor: ¾ pulg.
- Recubrimiento: Formica de 0.5 mm en la cara expuesta.
- Color: Haya
- Cara inferior y bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. *(Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz)*
- Cantos: Redondeados.
- Unión de la estructura con el tope seis (6) tornillos rosca madera cromados de cabeza redondeada de 1/4" (pulg) x 1 1/2" (pulg). de longitud, reforzados con pegamento. *(Equivalente a tornillos calibre 10). (Que no sean de acero negro)*

## DIMENSIONES

- Ancho del tope de 100 centímetros.
- Profundidad del tope de 60 centímetros.
- Altura total: 74 centímetros.

**IMAGEN SIMILAR****ESPECIFICACIONES TECNICAS****SILLA DE PROFESOR:****ESTRUCTURA METALICA:**

- Forma del tubo: Redondo
- Diámetro del tubo 1.0 pulgadas
- Calibre del tubo 1.2 mm. (Sin pintura)
- Regatón plástico redondeado de 15 mm hacia adentro y macizo de 10 mm hacia afuera.
- Tapones plásticos en terminales de los tubos. Plano hacia afuera de 5 a 3 mm y macizo hacia adentro de 10mm. ( En caso que aplique)
- Pintura electrostática secada al horno.
- Color de la pintura: negra
- Soldadura: Tipo Mig de cordón (Alambre de cobre mas CO2)
- Diseño: Ergonómico y apilable.
- Patas: Reforzadas extremo superior delantero y trasero con tubos de 7/8" (pulgada) y calibre de 1.5mm.
- Este refuerzo de las patas deberá estar colocado a 10 cms por debajo del asiento.

**ASIENTO:**

- Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de 1/8" de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de 1/8".
- Espesor de 3/8" (pulgada)
- Recubrimiento: 0.5 mm de formica en cara expuesta
- Formica color: haya
- Acabado de la formica: Mate
- Cara interior: bien pulida y barnizada garantizando el sellado del Triplay. (Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz) Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz.
- Bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. (Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz) Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz.

**DIMENSIONES**

- Altura total: 83 cms
- Altura piso asiento: 44 cms
- Asiento: 42.5 cms de ancho x 42.5 cms de profundidad.
- Respaldo: 42.5 cms de ancho x 23 cms de profundidad.

*(Se acepta una tolerancia en las dimensiones de +/- 1 cm)*

## IMAGEN SIMILAR



## ESPECIFICACIONES TECNICAS

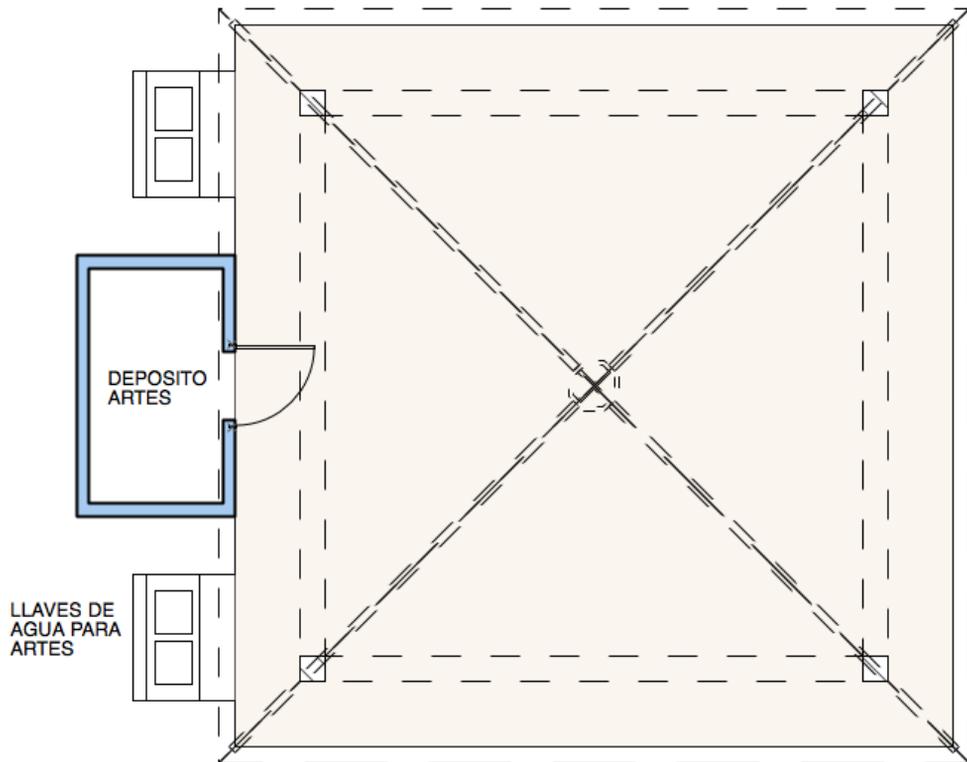
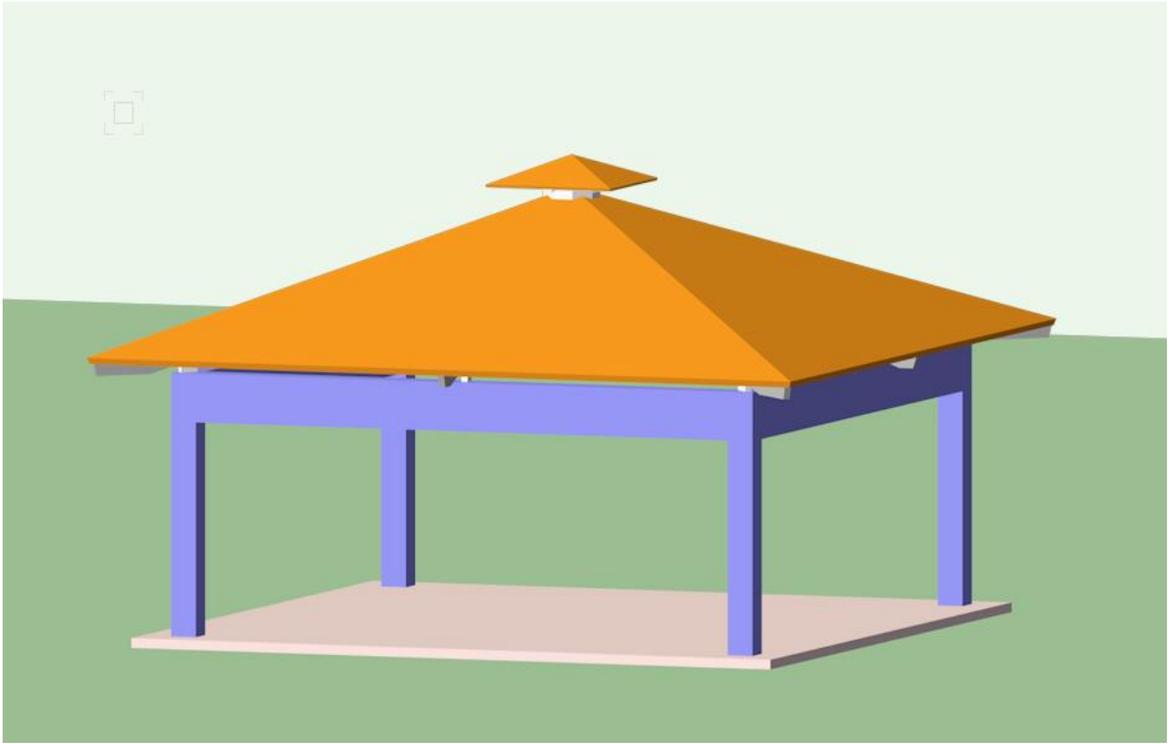
- Cantos: Redondeados con un radio que garantice que la formica no quede al ras del mismo.
- Asiento moldeado anatómicamente.
- Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio de ala ancha (cabeza de  $\frac{1}{2}$ " de ancho) de  $\frac{3}{16}$ " x 1", fijados firmemente. (No serán aceptados remaches con cabeza de menor diámetro).

### RESPALDO:

- Fabricado en una pieza de madera contrachapada (Triplay) moldeada anatómicamente o una pieza compuesta por dos (2) planchas de  $\frac{1}{8}$ " de triplay más una (1) plancha de cartón piedra de  $\frac{1}{8}$ ".
- Espesor de  $\frac{3}{8}$ " (pulgada)
- Recubrimiento: 0.5 mm de formica en ambas caras.
- Formica color: haya
- Bordes: bien pulidos y barnizados garantizando el sellado del Triplay. (Que no queden ásperos al tacto ni diluir demasiado el barniz) Aclaremos que no le deben de agregar color al barniz.
- Cantos: Redondeados con un radio que garantice que la formica no quede al ras del mismo.
- Respaldo moldeado anatómicamente.
- Unión a la estructura mediante cuatro (4) remaches de aluminio ala ancha (cabeza de  $\frac{1}{2}$ " de ancho) de  $\frac{3}{16}$ " x 1", fijados firmemente. (No serán aceptados remaches con cabeza de menor diámetro).

## DIMENSIONES

# MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO PARA QUIOSCO



QUIOSCO DE ARTES PLASTICAS

## Mesas plegables



Métrico	Imperial
longitud	170 cm
ancho	60 cm
alto	71 cm

Componentes principales:

Contrachapado de abedul, Laminado de melamina a alta presión, Laminado (lámina de melamina)

Armazón inferior: Acero, Recubrimiento de poliéster en polvo

Pata: Acero, Acero, Recubrimiento de poliéster en polvo

Pies: Plástico de poliamida

Tirador: Plástico de poliamida, Acero, Galvanizado

Herraje: Acero, Galvanizado

## Caballetes niños



Parte/s de madera:

Pino macizo, Laca acrílica transparente

Parte de tablón:

Pintura acrílica, Cartón madera, Plástico de poliamida

Métrico	Imperial
longitud	43 cm
ancho	62 cm
alto	118 cm

## Mesa Pequeña para Exhibir



Mesa Redonda Plegable de 24" de diámetro  
Color Blanca

## Silla profesor plegable



Métrico	Imperial
ancho	41 cm
profundidad	34 cm
alto	78 cm

Armazón: Acero galvanizado  
Asiento y respaldo: Plástico polipropileno

## Sillas plegables niños

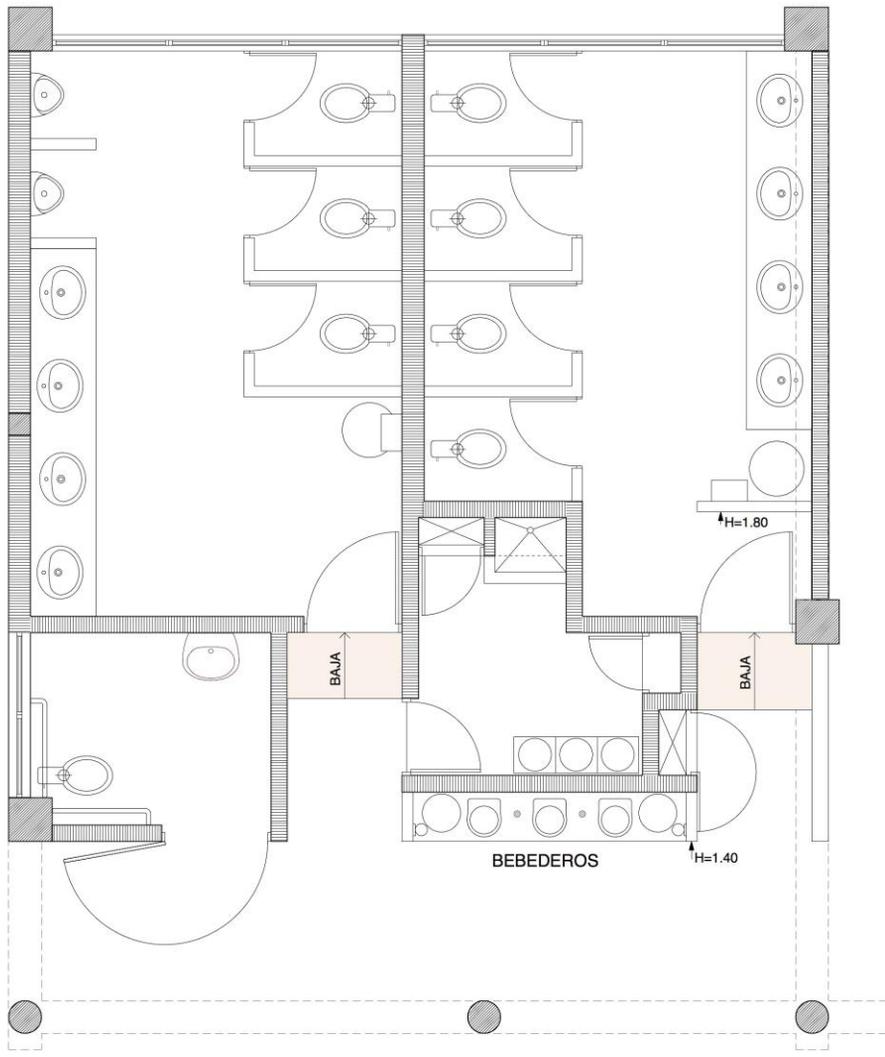


## Caballetes adultos



- Material : Madera de haya maciza caballete trípode
- Ángulo de inclinación ajustable
- Medidas montado : aprox. 61.cm x 67 cm x 152 cm - Medidas transporte: aprox. 155cm x 7,5cm x 63cm Peso 6 kg
- Para lienzos hasta 120 cm

# MOBILIARIO Y EQUIPAMIENTO PARA LOS BAÑOS



BAÑOS EDIFICIO DE AULAS