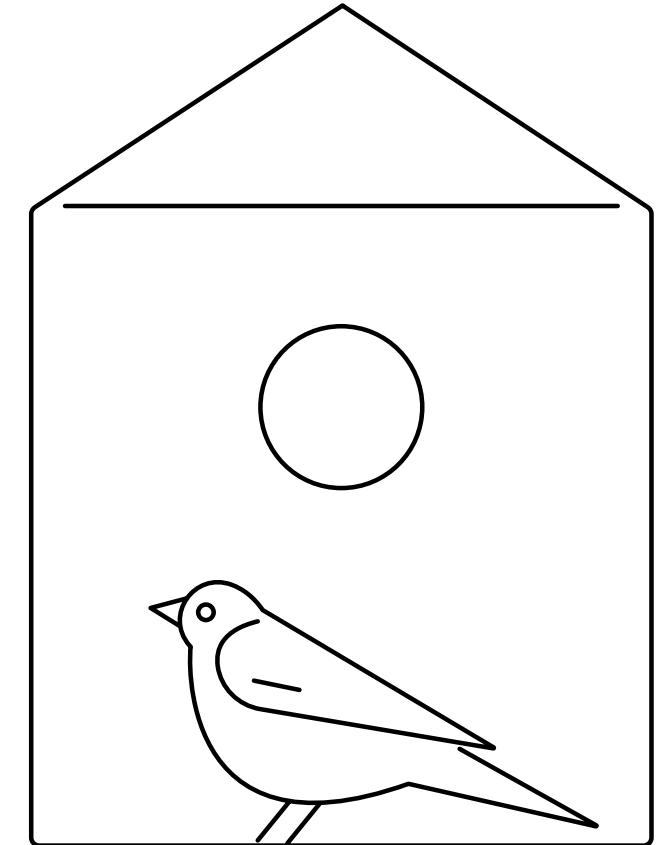
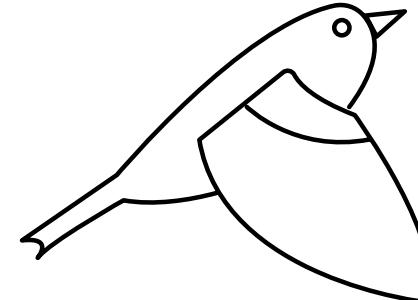


+ BIODIVERSIDAD EN MI COLEGIO

RINCÓN DE BIODIVERSIDAD

Casitas nido

Casitas nido



ACTIVIDADES DE INTERVENCIÓN

Incluye un total de 6 intervenciones que podemos desarrollar en el centro educativo para fomentar la diversidad biológica de flora o/ y fauna.

+ BIODIVERSIDAD EN MI COLEGIO

ACTIVIDAD

Especialmente en entornos urbanos es complicado para los pequeños pájaros encontrar espacios adecuados para construir sus nidos o el material necesario para hacerlo. Un recurso para ayudarles es colocando nosotros cajas nido que les permita con poco esfuerzo terminar de construir el lugar óptimo para depositar sus huevos.

FICHA TÉCNICA

Nº sesiones de montaje	Grado de cuidado posterior	Características espacio óptimo
2*	Bajo**	Colgados a cierta altura. Para evitar que las hormigas y otros insectos se coman su contenido

* Construcción y decoración.

** Deberemos comprobar con regularmente la disponibilidad de comida y el estado de los comederos.

MATERIAL NECESARIO

Caja nido

- Madera: Para que el alumnado pueda desarrollar esta actividad con éxito de forma individual o por grupos de 2 a 3 personas el docente debe cortar previamente la madera. Para ello recomendamos usar una tabla de madera (no chapa o conglomerado) de 20 mm de grosor. Para cada caja nido necesitaremos 7 trozos de madera (A, B, C, D, E, F, G) con las dimensiones indicadas en la plantilla adjunta al final de esta actividad.
- Papel de lija 180 gramos.
- Cola blanca y pincel fino.
- 37 clavos de 2,5 cm de largo mínimo por casa nido.
- Martillo pequeño.
- Tornillos tipo argolla (macho y hembra) para colocar la caja nido.
- Pintura acrílica, pinceles y recipientes para agua.

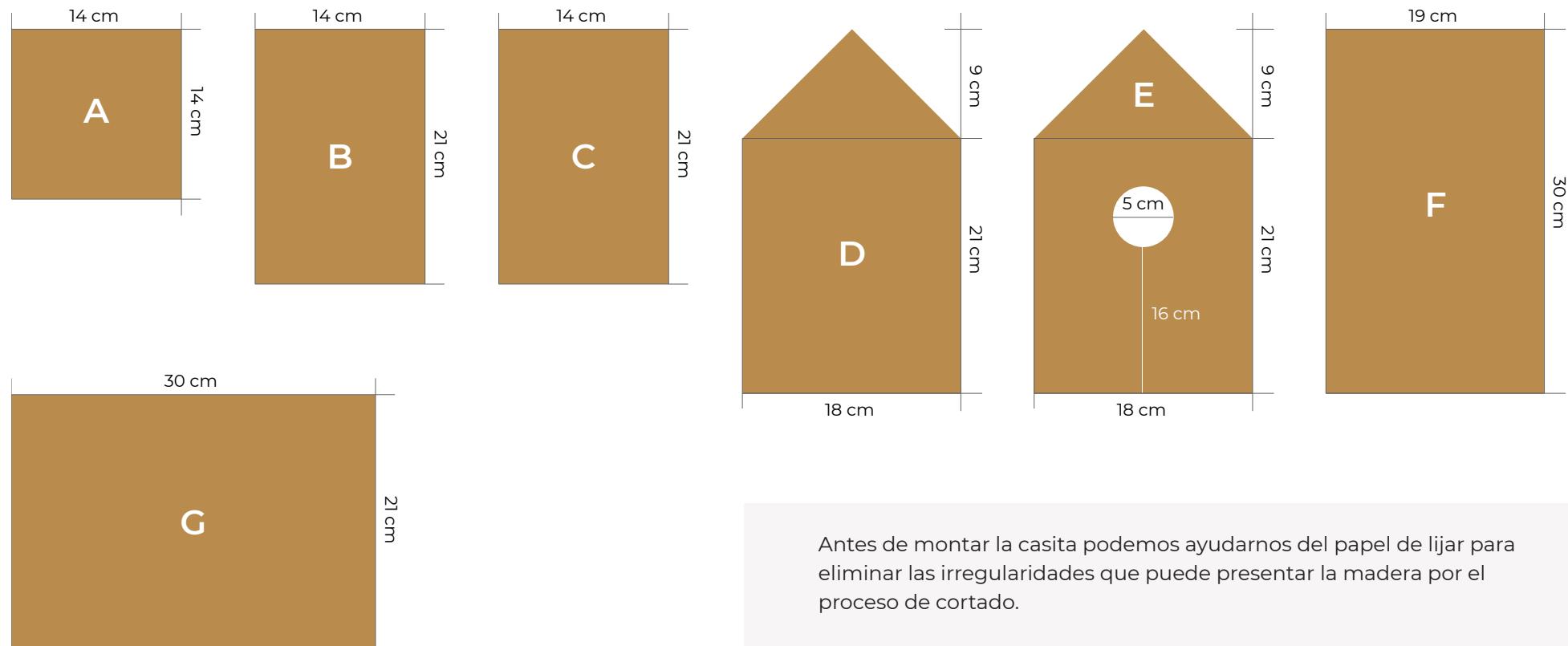
Herramientas

- Cola blanca y pincel fino.
- Martillo pequeño.
- Punzón.

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD

SESIÓN 1: MONTAJE

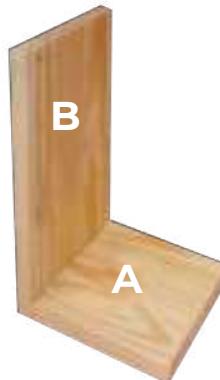
■ Medidas de las piezas necesarias



Antes de montar la casita podemos ayudarnos del papel de lijar para eliminar las irregularidades que puede presentar la madera por el proceso de cortado.

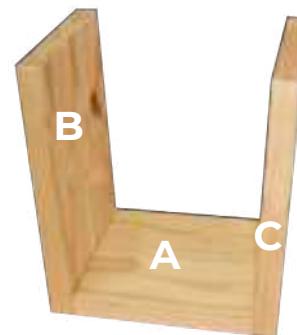
- Unión pieza A y B formando un ángulo recto por las lados que miden 14 cm.

Paso 1



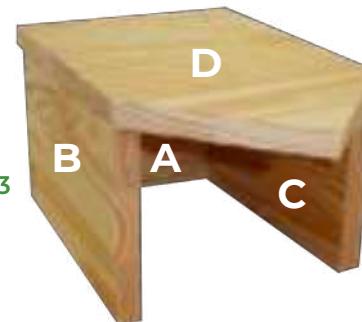
- Opuesto al lado B fijamos paralelo el C.

Paso 2

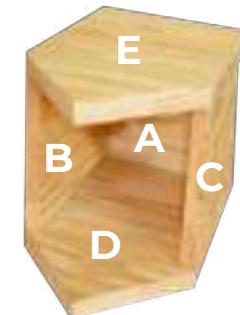


- A continuación cerramos los lados de la caja con las piezas D y después E.

Paso 3



Paso 4



- Para finalizar colocamos el techo. Primero la pieza F y después de G. Uniendo los dos laterales que miden 30 cm y de forma que el techo sobresalga solo en el lado donde está la entrada de la caja nido.



NOTA: Para unir las diferentes piezas primero aplicaremos una fina capa de cola blanca con un pincel y después clavaremos con cuidado de 2 a 3 clavos por lado.

SESIÓN 2: DECORACIÓN

- Con la pintura acrílica podremos decorar cada caja nido a nuestro gusto.
- Fijaremos la caja en el lugar preparado para ello con ayuda de los tornillos argolla. O dependiendo del lugar el sistema de sujeción que consideremos más seguro.

Variaciones.

Esta misma tipología de construcciones la podemos realizar reutilizando envases tipo brik o botellas de plástico grandes.





EN COLABORACIÓN CON:



ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE
EDUCACIÓN AMBIENTAL