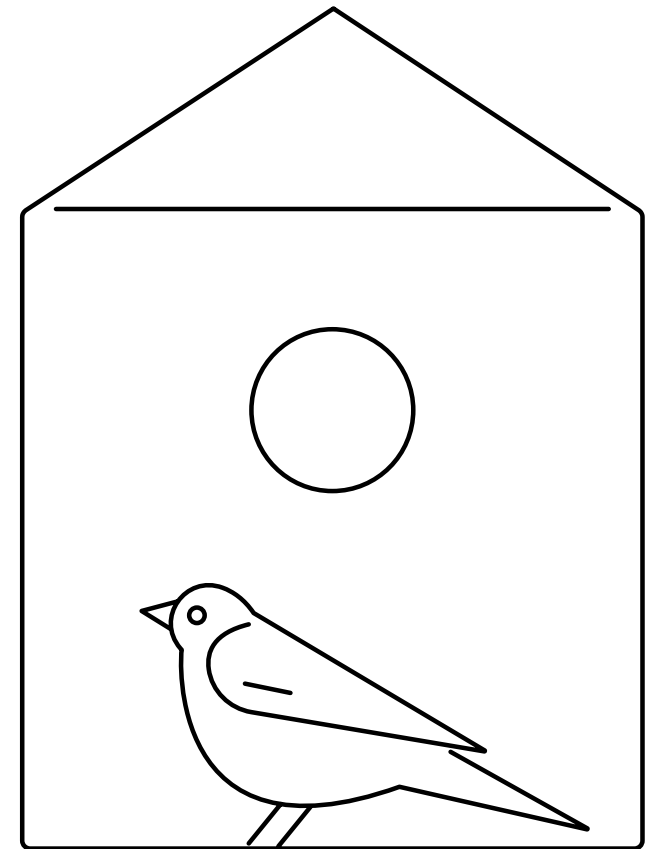
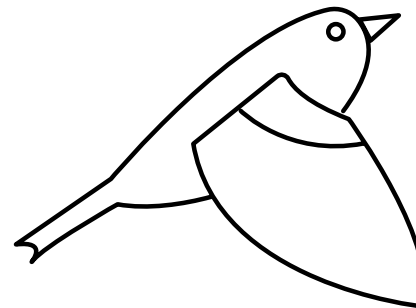


+ BIODIVERSIDAD EN MI COLEGIO

# 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.

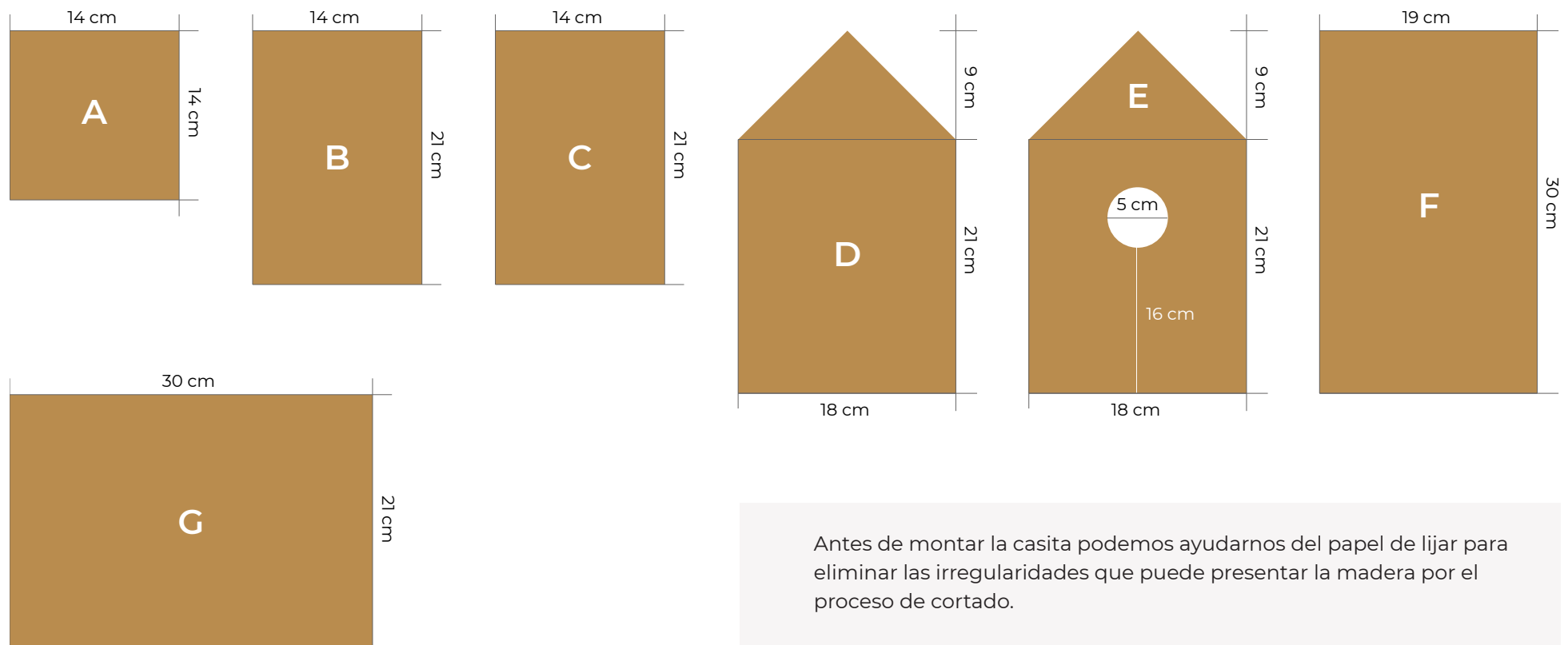
### Herramientas

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

## DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD

### SESIÓN 1: MONTAJE

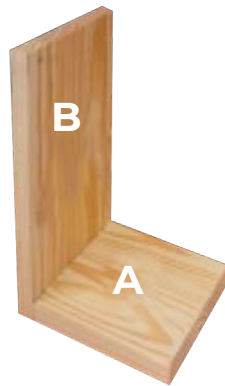
#### ■ Medidas de las piezas necesarias



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.

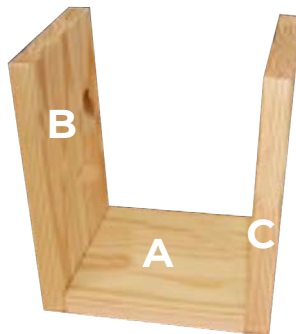
- Unión pieza A y B formando un ángulo recto por los lados que miden 14 cm.

Paso 1



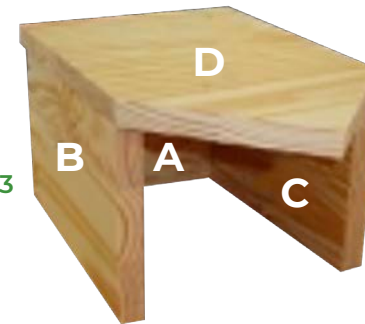
- Opuesto al lado B fijamos paralelo el C.

Paso 2

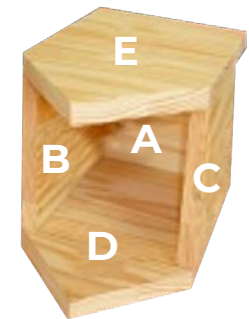


- A continuación cerramos los lados de la caja con las piezas D y después E.

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.

Paso 5



**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.



# NATURALIZA

aprendizaje ambiental activo



EN COLABORACIÓN CON:



ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE  
EDUCACIÓN AMBIENTAL