



TALLER DE CAJAS NIDO PARA MAMÍFEROS SILVESTRES



¿Qué es una caja nido?

Una **caja nido** es una estructura de madera diseñada para **ofrecer refugio** a animales silvestres que viven en huecos naturales, como aves o pequeños mamíferos.

En la naturaleza, muchos de estos animales utilizan cavidades de árboles y muros para descansar, reproducirse o protegerse del frío y de los depredadores. Sin embargo, la pérdida de árboles viejos y la transformación del paisaje hacen que estos refugios sean cada vez más escasos.

Las cajas nido imitan esos huecos naturales y se colocan en el entorno para facilitar que los animales encuentren un lugar seguro donde vivir, sin interferir en su comportamiento. Son una herramienta sencilla pero muy útil para **favorecer la biodiversidad** y acercarnos al conocimiento de la fauna que nos rodea.



Animales que ocupan las cajas nido



Aunque las cajas nido se asocian habitualmente a las aves, muchos mamíferos también utilizan refugios artificiales cuando escasean los huecos naturales en árboles, muros o construcciones tradicionales. En este taller nos centraremos en aquellos mamíferos para los que las cajas nido pueden tener un uso real y adecuado.

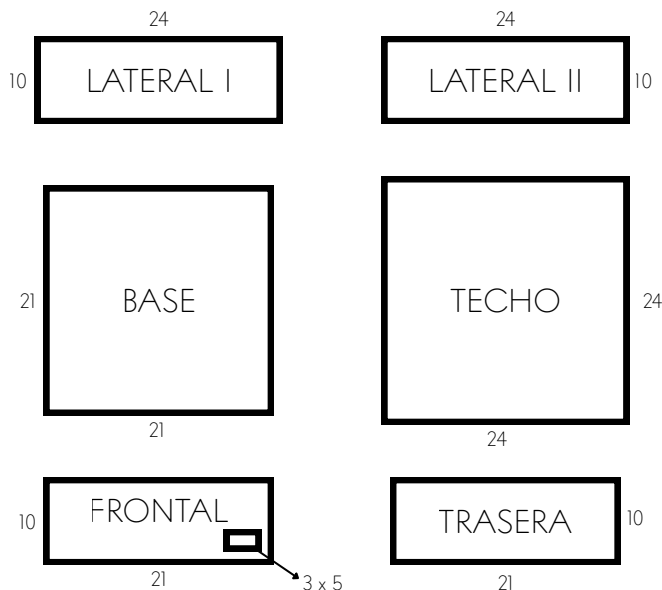
Cada especie tiene formas de vida y necesidades diferentes, por lo que no todas las cajas sirven para todos los animales. Diseñar y colocar refugios teniendo en cuenta el comportamiento y el hábitat de cada grupo es clave para que las cajas nido sean realmente útiles y contribuyan a mejorar la convivencia con la fauna silvestre y a conservar la biodiversidad.

RATONES DE CAMPO

Son pequeños roedores muy comunes en entornos rurales y forestales. Utilizan cavidades para refugiarse del frío y de los depredadores, especialmente durante el invierno. Las cajas nido colocadas a baja altura o en zonas tranquilas pueden servirles como refugio temporal, despensa e incluso para reproducirse.

Planos caja nido (cm)

Madera de 1,5 cm de anchura



Apodemus spp.

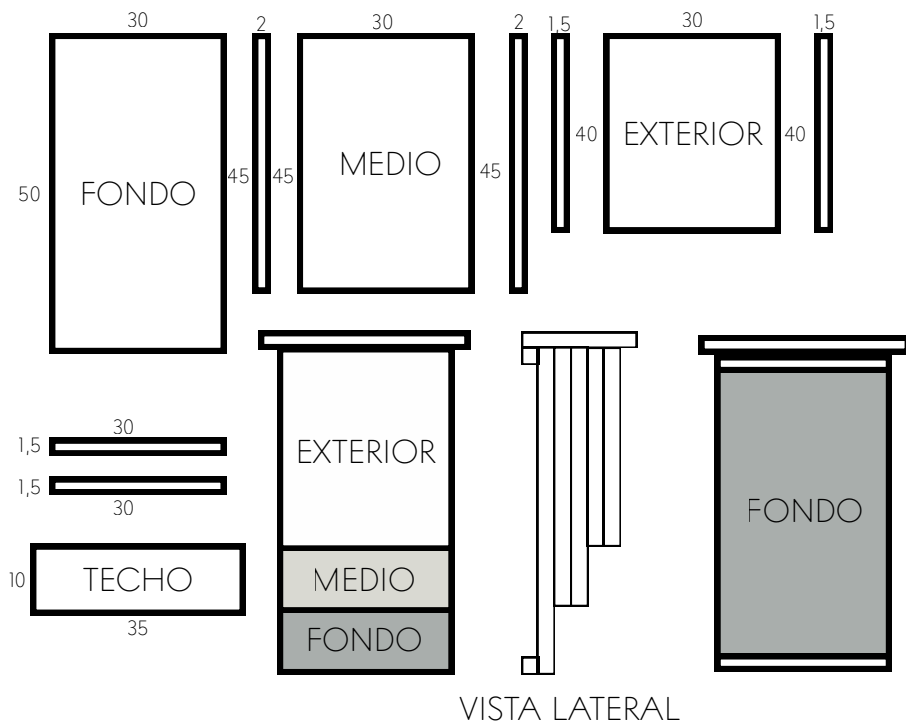
Colocar a ras de suelo en zonas resguardadas, setos, linderos, etc. Camuflarla entre piedras o vegetación.

MURCIÉLAGOS

Muchas especies forestales usan oquedades en árboles para descansar durante el día o criar. Las cajas nido específicas para murciélagos imitan esas grietas naturales y se colocan en altura, en troncos o fachadas, siendo una herramienta muy eficaz para su conservación.

Planos caja nido (cm)

Madera de 1,5 cm de anchura



Pipistrellus spp.

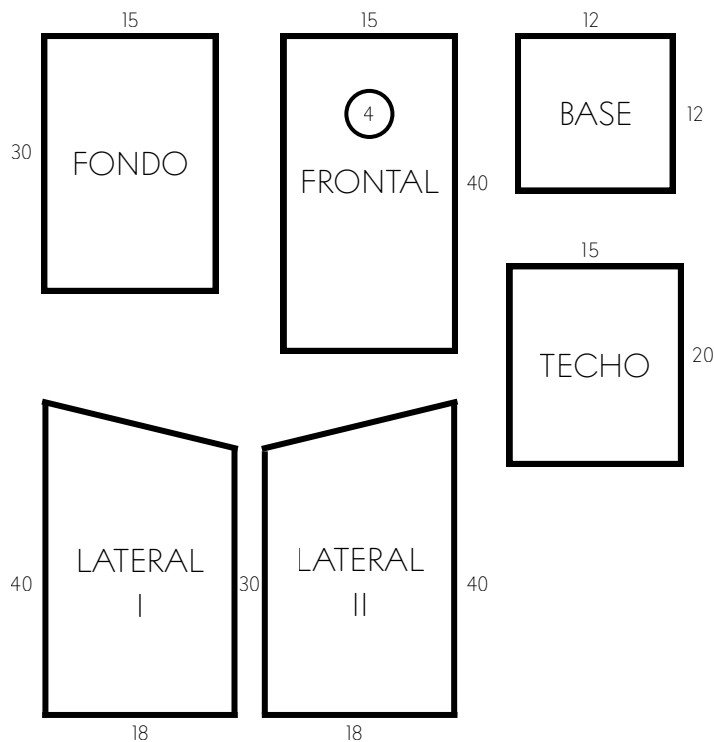
Colocar en altura, en zonas expuestas pero a la sombra para evitar el sobrecalentamiento en verano.

LIrones

Son uno de los mamíferos más habituales en cajas nido. El lirón careto, presente en nuestro territorio, y el lirón gris en otras zonas limítrofes, utilizan cavidades para descansar, reproducirse y, sobre todo, para la hibernación. Las cajas se colocan en árboles, en entornos forestales tranquilos.

Planos caja nido (cm)

Madera de 1,5 cm de anchura



Eliomys quercinus



Glis glis

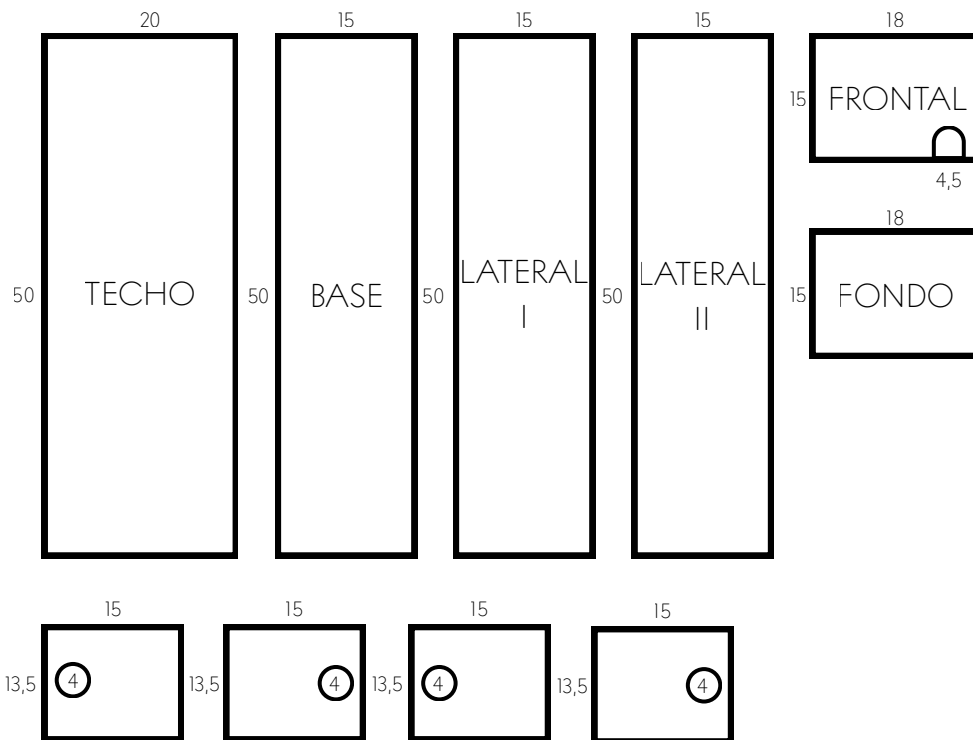
Colocar la caja enfrentada al tronco de un árbol, entre 1 y 2 m de altura. Para colgar, se puede clavar una punta en el tronco y colocar un alambre fijado a la misma que sirva de asa.

COMADREJAS Y ARMIÑOS

Aunque son muy ágiles, estas especies viven principalmente a ras de suelo o entre muros, setos y acumulaciones de piedras. No suelen ocupar cajas nido elevadas, pero pueden utilizar refugios artificiales colocados en el suelo o en estructuras similares a majanos, especialmente cerca de leñeros, muros de piedra seca y en zonas agrícolas y ganaderas.

Planos caja nido (cm)

Madera de 1,5 cm de anchura



COMPARTIMENTOS INTERNOS

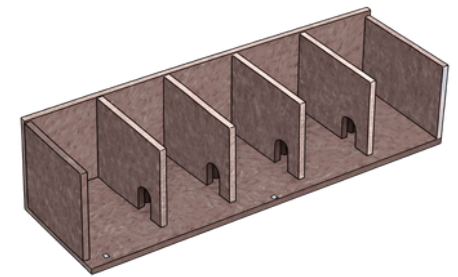


Mustela nivalis



Mustela erminea

Colocar en el suelo, en un lugar protegido, oculta entre piedras, sebes, setos, zarzas, leña, etc. El interior de la caja dispone de varias cámaras con las entradas dispuestas en zigzag, para mayor protección frente a enemigos naturales.



ERIZOS

Buscan refugios bajos y protegidos para pasar el día o el invierno. Las cajas adaptadas para erizos se colocan directamente en el suelo, entre vegetación o setos, y funcionan como refugios frente al frío y las molestias.

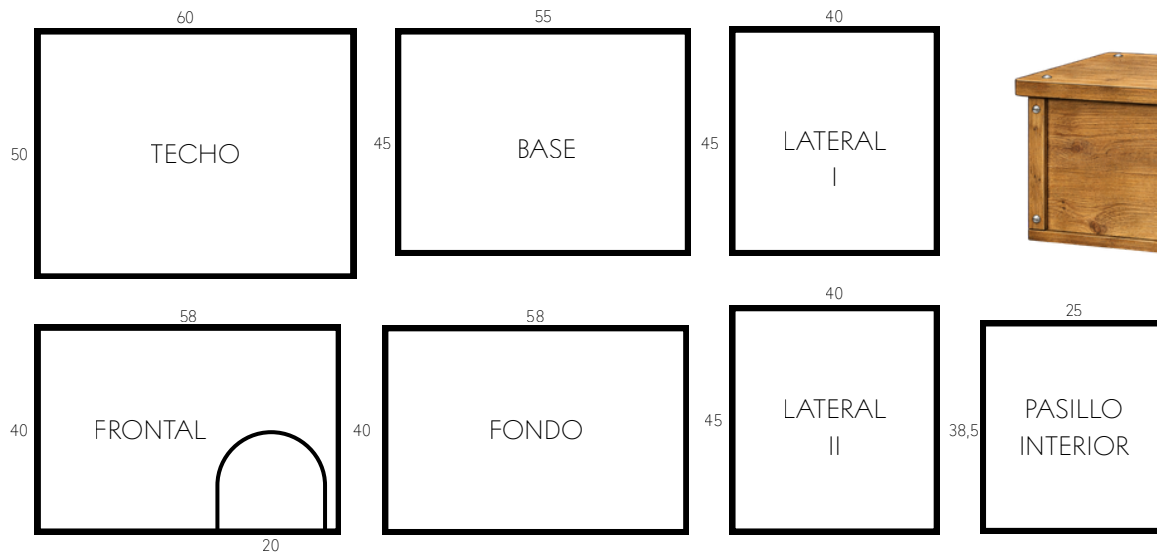
Planos caja nido (cm)

Madera de 1,5 cm de anchura

Tiene un pasillo interior con una cámara separada para proteger a las crías de los depredadores. Colocar a ras de suelo, cerca de huertas y prados húmedos. En un lugar resguardado, junto a muros, entre arbustos o setos.



Erinaceus europaeus

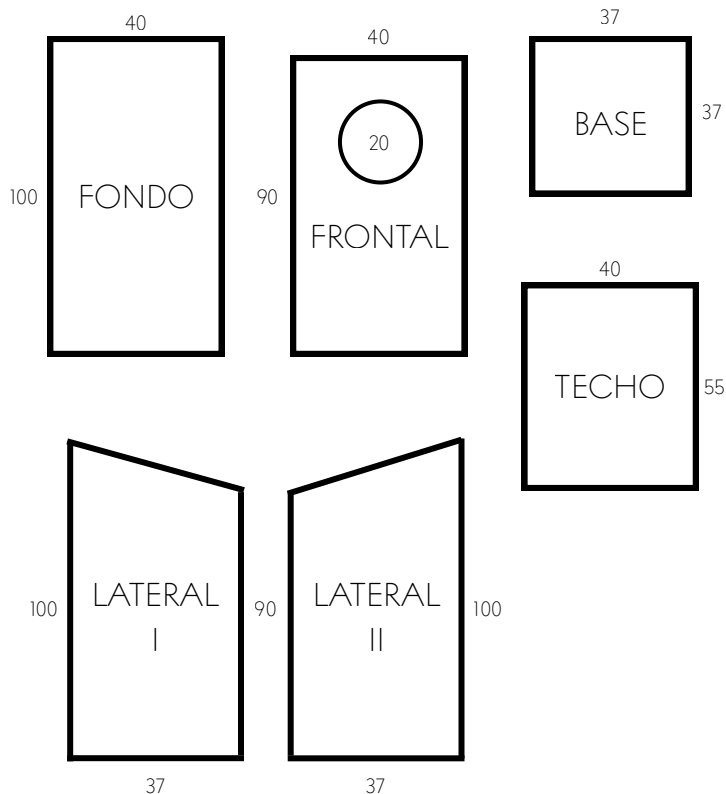


MARTAS Y GARDUÑAS

Son carnívoros de tamaño medio, ligados a zonas forestales (marta) y rurales (garduña). Utilizan huecos de árboles, construcciones abandonadas o desvanes. En casos concretos pueden usar cajas de gran tamaño, aunque no es lo más habitual y requieren ubicaciones muy tranquilas.

Planos caja nido (cm)

Madera de 1,5 cm de anchura



Martes foina



Martes martes

Colocar en la espesura de los árboles, en bosques o linderos, en zonas escondidas y protegidas de las molestias.

JINETAS

Prefieren cavidades amplias en árboles o pajares, cuadras y ruinas. Pueden usar refugios grandes y bien situados, especialmente en entornos en los que no disponga de refugios naturales o edificaciones abandonadas.

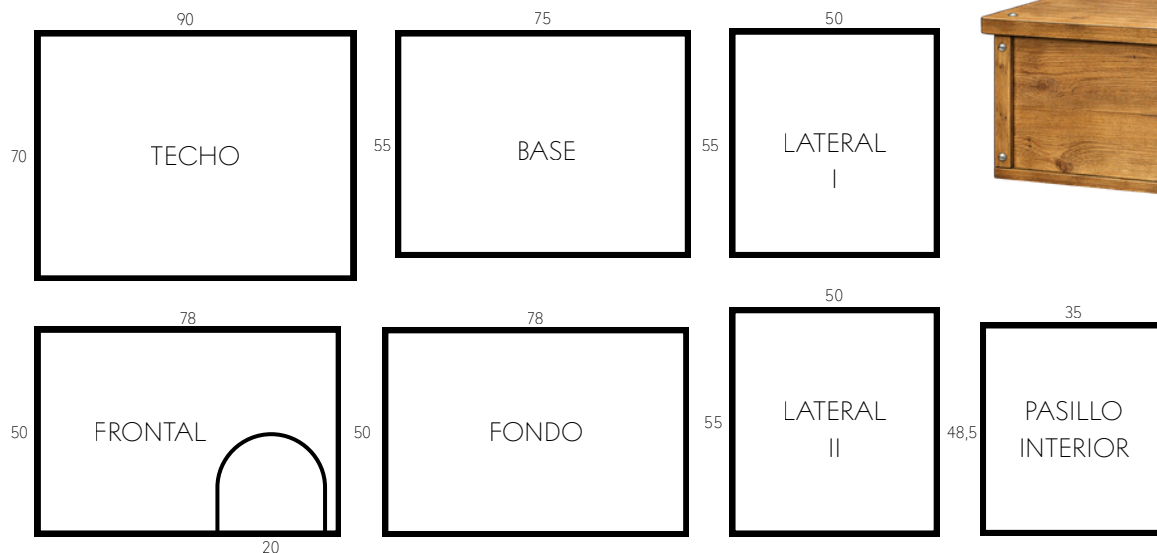
Planos caja nido (cm)

Madera de 1,5 cm de anchura

Muy similar a la caja nido para erizos, pero de mayor tamaño. Colocar en lugares tranquilos, libres de molestias: desvanes, pajares, ruinas o bosquetes abiertos, sobre árboles de gran porte.



Genetta genetta



¿Dónde colocamos nuestras cajas?



¿Dónde colocamos nuestras cajas?



¿Dónde colocamos nuestras cajas?



¿Dónde colocamos nuestras cajas?



Otras formas de ayudar a la biodiversidad:

EL SETO DE BENJES

Se va añadiendo material en la parte superior progresivamente, sustituyendo los postes cuando estén muy degradados.



Segunda capa:
ramas más finas,
podas, etc.

Primera capa:
palos, ramas,
troncos gruesos...



Distancia entre postes
de 0,5 m aprox.



Hábitat de micromamíferos,
erizos, pequeños carnívoros,
insectos polinizadores, arañas...

También es un refugio de
algunas aves insectívoras como
petirrojos, chochines,
reyezuelos, etc.

Sirve para delimitar jardines o parcelas a la par que se genera refugio para la biodiversidad. Además, retiene humedad, proporciona materia orgánica y mejora la estructura del suelo.

Otras formas de ayudar a la biodiversidad:

EL SETO DE BENJES



Juego de identificación - Nivel 1



Juego de identificación - Nivel 2



Juego de identificación - Nivel 3



Juego de identificación - Nivel 4



**¡MUCHAS GRACIAS POR
AYUDARNOS A CONSERVAR
NUESTRA BIODIVERSIDAD!**

