

EcoEscolas - Projeto Caixas-Ninho

O que são, e para que servem?

Um ninho artificial para aves é uma caixa feita de madeira que se assemelha a uma cavidade natural, podendo colocar-se em árvores, postes ou edifícios e que vai proporcionar uma zona de nidificação às aves que utilizem a zona para se alimentar (LPN, 2012).

Propõe-se a construção um tipo de caixa-ninho: com abertura circular para chapins ou outros passeriformes da mesma estatura.

Espécies alvo

Pretende-se favorecer:

- os chapins e trepadeiras que utilizam cavidades naturais em árvores para nidificarem e que apreciam bastante as caixas ninho;

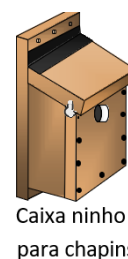


Exemplos: Chapim real (*Parus major*), Trepadeira azul (*Sitta europaea*) e Trepadeira comum (*Certhia brachydactyla*).

Como fazer?

Sugestão de material para caixa ninho:

- 1 tábu de madeira não tratada de pinho ou outra madeira resistente para exterior, com 130 cm x 15 cm x 1,5 cm;
- 18 parafusos para madeira com cabeça de embutir com 4 a 5 cm de comprimento;
- 2 dobradiças e respetivos parafusos para madeira com 1,5 cm de comprimento, ou uma membrana de borracha grossa, com 15 cm x 6 cm;
- 1 fecho para a tampa (pequena aldraba).



Caixa ninho
para chapins

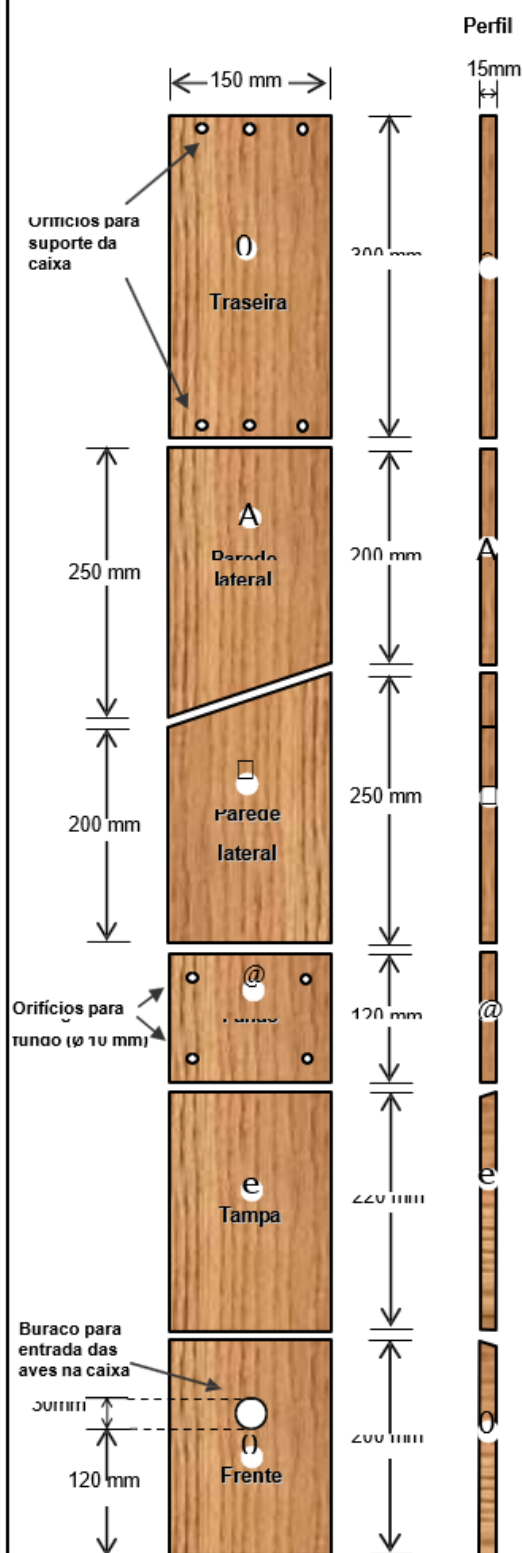
Nota: podes ser criativo e pensar noutros materiais igualmente resistentes e impermeáveis para a construção da caixa-ninho. **Atenção** ao fecho da tampa e ao seu isolamento.

Caixa ninho para chapins

Madeira não tratada com 1,5 cm de espessura

Esquema de corte da madeira

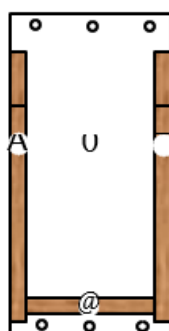
Comprimento total da tábua: 130 cm



Caixa ninho para aves

Esquema de montagem da caixa

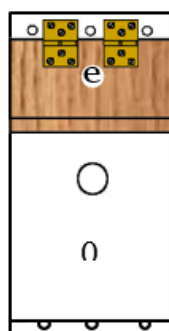
1º - montagem das paredes laterais e do fundo sobre a peça traseira. O fundo deve ficar alguns milímetros acima da base.



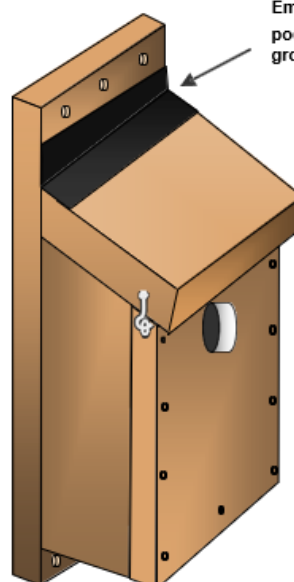
2º - montagem da frente sobre as paredes e o fundo.



3º - Colocação da tampa com dobradiças de metal ou com uma borracha grossa.



4º - Colocação de um gancho na tampa para que se mantenha fechada.



Em alternativa às dobradiças pode ser colocada uma borracha grossa.

Aspetto final da caixa ninho para chapins