

# 4 Caixas Ninho | Chapins.

## Qual a importância da colocação de caixa ninho para passeriformes?

A colocação de caixas-ninho permite aumentar a disponibilidade de cavidades no habitat, além de permitir observar diretamente e monitorizar as espécies que as ocupam. A colocação das caixas ninho podem ter uma importância decisiva para estimular a biodiversidade e o controlo de pragas nas explorações agrícolas, assumindo -se como uma das práticas sustentáveis nas áreas de cultivo para promover o equilíbrio biológico no ecossistema e controlar as pragas de forma natural.

## Porquê, caixas ninho para Chapins?

O chapim é dos poucos pássaros insectívoros que consegue comer da lagarta do pinheiro e encontra-se distribuído um pouco por todo o mundo. Através da sua dieta, controla pragas contribuindo de um modo natural para o equilíbrio do ecossistema. Integrado no nosso Campus Académico, espera-se controlar esta praga que se vem manifestando nos pinheiros, aqui existentes e deste modo controlar intoxicações pelo toque com a lagarta (cujo nome científico *Thaumetopoea pityocampa*, também conhecida como processionária, é um inseto desfolhador de cedros e pinheiros).

Ainda, e or curiosidade, cada Chapim chega a comer 7 kg de mosquitos por ano sendo assim um fantástico ajudante dos agricultores.



# 4

## Toca na árvore onde se localiza a caixa ninho dos Chapins

Toca na árvore onde se localiza a caixa ninho dos Chapins e espreita o seu interior. Se observaste algo desafia-te e joga este jogo

1. Coloca-te na árvore assinalada,
2. Apoia-te entre os seus ramos e lança as bolas fazendo alvo para o interior dos pneus , aí existentes ( colocados de modo disperso no solo),
3. Cada equipa/turma, tem de juntar o maior número de bolas dentro de pneus,sendo que o pneu mais afastado corresponde à maior pontuação. (5, 10 e 20pts).
4. Aguarda a validação e avança no trilho, não te esqueças de ir passar pelos Carris. **(Responsáveis: Gonçalo e Ana Soraia)**