



# ExcaliBird®

**MÁSCARA OLFACTIVA**

Amigo do Ambiente



# ExcaliBird Tipo-A

MÁSCARA OLFRACTIVA \* AMIGO DO AMBIENTE

**ExcaliBird é um composto natural pronto a utilizar, desenvolvido para afugentar – sem agressão – aves de todos os tipos de estruturas e edifícios.**

ExcaliBird está devidamente autorizado pela Direção Geral de Alimentação e Veterinária para comercialização em Portugal.

ExcaliBird não mata nem aprisiona aves, actuando no sentido de alterar o seu comportamento de modo a promover o seu afastamento. A aplicação do produto modifica os hábitos de conduta das aves, logrando o desalojamento das zonas tratadas e evitando posterior uso das mesmas.



## Amigo do Ambiente

ExcaliBird é constituído por ingredientes de origem alimentar

Não contém inseticidas

ExcaliBird cumpre todas as normas legais

## Características do Produto

Provoca incómodo sensorial nas aves, promovendo o afastamento das zonas tratadas.

## Efeito contínuo

ExcaliBird não é afetado pelos raios solares, pela chuva, pela neve, pelo vento ou por poeiras.

ExcaliBird resiste bem a altas temperaturas.

Preço Baixo



Efeito contínuo



Amigo do Ambiente



Sem odor desagradável



Fácil de instalar



## Espaçamento – Alta frequência ou Habitat

Exemplo: 100cm x 20cm



## Média Frequência ou semi-Habitat

Exemplo: 100cm x 30cm



## Baixa Frequência ou Local de Descanso

Exemplo: 100cm x 50cm



## 4. VERIFICAÇÃO E CORREÇÃO

A verificação de resultados é um processo progressivo, que tem início uma semana após a aplicação de ExcaliBird.

É nesta fase que devem ser avaliados os resultados preliminares e reforçada a “grelha” de pratos consoante os dados observados.

É recomendada uma visita mensal de acompanhamento à área tratada durante o primeiro trimestre, reforçando e corrigindo o posicionamento dos pratos sempre que necessário.

Deve ser prestada especial atenção aos corvos e pegas, devido ao seu forte instinto de regresso ao local nativo, especialmente depois de atingirem a idade adulta, 5 a 6 meses após deixarem o ninho.

## 2. LIMPEZA

Este procedimento crucial para o bom funcionamento do sistema ExcaliBird visa eliminar todos os resíduos que atraem sensorialmente as aves, promovendo o seu regresso e permanência aos locais a tratar;



- Remover manualmente ou por aspiração as penas, restos de ninhos ou outros resíduos soltos;
- Lavar as superfícies com água e detergente, prestando especial atenção aos excrementos e outra sujidade mais enranhada. Nos casos mais difíceis pode ser efetuada uma raspagem ou lavagem com água pressurizada;
- Após a lavagem aconselha-se a pulverização de desodorizante enzimático CHEMZYME FRESH para a eliminação definitiva de odores residuais.

## 3. APLICAÇÃO



Após a lavagem, antes de proceder à colagem dos pratos de ExcaliBird, as superfícies devem estar completamente secas afim de assegurar a aderência da cola ou silicone.

### Materiais Necessários:



ExcaliBird tipo-A  
na quantidade estimada



WEICON FLEX 310M



Pistola de aplicação

## PROTECÇÃO DA SAÚDE PÚBLICA

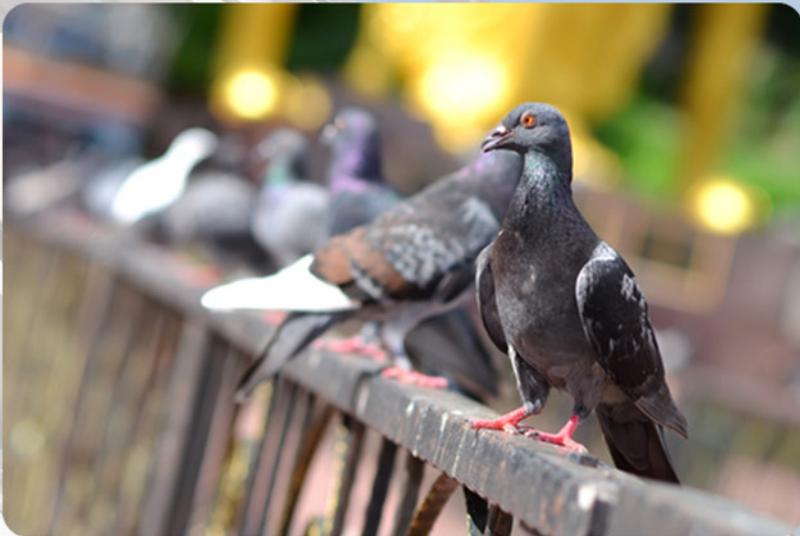
O ExcaliBird, pode ser uma defesa contra os veículos de propagação de bactérias como as pombas e respectivos excrementos.

Estes são responsáveis por uma lista alarmante de doenças como:

A teníase, a toxoplasmose, a encefalite, cisticercose, neurocisticercose, meningoencefalite, salpingitis, endometrite, proctitis gangrenosa, conjuntivite, bronquite, urethritis, amnésia e doenças intestinais.

## PREVENÇÃO CONTRA PERDAS ECONÓMICAS

- Previne os danos sobre edifícios, bens culturais e estruturas importantes devido aos excrementos;
- Protege infra-estruturas urbanas ou de instituições públicas;
- Resolve o problema relacionado com aves em aeroportos e portos marítimos.



# Instalar

## 1. ANÁLISE DO LOCAL



- Levantamento das superfícies/áreas afectadas;
- Estudo de meios técnicos e equipamentos de suporte necessários;
- Classificação das áreas: Alta frequência ou Habitat; Média frequência ou semi-habitat; baixa frequência ou local de descanso.

### Alta frequência ou Habitat



Trata-se do local de nidificação, com uma área aproximada de 50x50cm, especialmente difícil de desalojar em virtude do instinto natural de regresso a casa que caracteriza as aves.

Os pratos de ExcaliBird devem ser colocados em grelha, espaçados entre 10-15cm.

Por vezes os ninhos estão fora do alcance, sendo necessário vedar a entrada com recurso a uma rede apropriada para o efeito.

Se o local de nidificação não for corretamente tratado, as aves voltarão sempre, independentemente de se tratar os espaços envolventes de média e baixa frequência.

## Média Frequência ou semi-Habitat



São espaços habitualmente utilizados pelas aves para proteção contra o frio e chuva, potencialmente futuros locais de nidificação, onde é comum encontrar excrementos e penas. A área de semi-Habitat ocupa aproximadamente 3-4m<sup>2</sup>.

Os pratos de ExcaliBird devem ser colocados em grelha, espaçados entre 20-25cm.

## Baixa Frequência ou Local de Descanso



Espaços e estruturas facilmente acessíveis, onde as aves pousam para descansar ou comer, como terraços, varandas, telhados, cornijas, algerozes, parapeitos e peitoris, sinais, etc.

Nestes locais é observável a frequência de grupos de aves que partilham o mesmo espaço. Para dissipar estes agrupamentos, os pratos de ExcaliBird devem ser colocados em grelha, espaçados entre 30-50cm.

## 5. ERRADICAÇÃO

Com uma cobertura bem implementada de ExcaliBird verifica-se a ausência total de aves durante um período não-inferior a 2 anos. É comum o abandono das aves estender-se para lá do prazo de actuação de ExcaliBird, o que se explica através de uma alteração concreta da conduta das aves frequentadoras do espaço tratado.



Durante este período, ExcaliBird está a contribuir para:

- A prevenção de doenças, como a Ornitose e a Salmonelose;
- A manutenção da higiene e salubridade;
- O controlo de pragas de insectos que se desenvolvem nos ninhos;
- A minimização de riscos com aeronaves que circulem nas proximidades;
- A prevenção de danos estruturais e corrosão no edifício.
- etc.

## ATENÇÃO

### Armazenamento

- Manter fora do alcance e da vista das crianças;
- Manter fora do alcance de animais de estimação;
- Armazenar longe de alimentos.

### Manuseamento

- Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário de trabalho. Irritante;
- Utilizar luvas. Em caso de contacto com a pele, lavar com água e sabão;
- Em caso de contacto com a roupa, lavar antes de reutilizar;
- Durante a limpeza das áreas a intervir, afim de reduzir riscos associados a doenças provenientes de aves, recomenda-se a utilização de luvas impermeáveis e máscara de proteção anti poeiras;
- Para limitar o levantamento de poeiras durante a limpeza, podem molhar-se antecipadamente as áreas contaminadas com excrementos, penas, ninhos e outros resíduos, preferencialmente com uma solução biocida.
- Sobre a problemática das poeiras, deve ter-se em consideração não só o operador, mas também terceiros que se encontrem no edifício ou de passagem nas imediações da área de intervenção.

### Equipamentos auxiliares

- Trabalhos realizados com recurso a sistemas verticais, quer se tratem de gruas, escadas ou trabalhos em suspensão, devem ser executados por profissionais, com respeito pelas normas de segurança exigíveis.