

## PITYOSYSTEM / PROCESAN®

### Armadilha de tronco para controlo da lagarta processionária

Armadilha de tronco para controlo da processionária

Armadilha desenhada para a captura de lagartas da processionária do pinheiro.

Armadilha especialmente concebida e adaptada à biologia e comportamento desta praga, de grande importância sanitária no arco mediterrânico e na Europa central.



### A praga: Processionária do Pinheiro

*Thaumetopoea pityocampa*, também conhecida como **processionária do pinheiro** é uma praga que está difundida nas florestas dos pinheiros do Sul e do Centro da Europa. Também pode ser encontrada em **abetos e cedros**.

Na sua fase larvar alimenta-se com bastante voracidade, o que pode causar problemas de desfolhação. A lagarta é coberta por pelos urticantes que se podem desprender e flutuar no ar, causando reações alérgicas e urticária, podendo tornar-se graves.

Por essa razão, é particularmente importante controlá-los em florestas, jardins públicos e privados, devido à possibilidade de que tanto pessoas como animais possam sofrer com esses sintomas.





### A praga: Processionária do Pinheiro

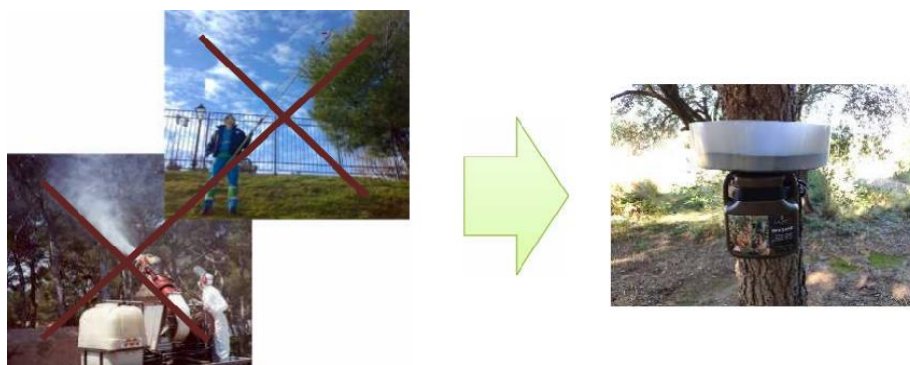
A partir de finais de Dezembro, dependendo das condições climáticas, a Processionária do Pinheiro desce pelo tronco da árvore para se enterrar e se transformar em crisálida. É nesta época do ano que as lagartas podem representar um sério problema de saúde pública para pessoas e animais.

Outubro	Novembro	Dezembro	Janeiro	Fevereiro	Março	Abril

	Período de menor intensidade/actividade de descida das lagartas das copas
	Período de maior intensidade/actividade de descida das copas

Neste momento, o uso de INSETICIDAS ou a eliminação de bolsas através da PODA, são métodos dispendiosos e em alguns casos poucos eficazes para combater esta praga.

Por este motivo, oferecemos uma solução **ALTERNATIVA, EFICAZ, ECOLÓGICA E SEGURA** para a captura deste inseto.



### Vantagens da armadilha PROCESAN®

Permite a captura de lagartas da Processionária do Pinheiro e EVITA O CONTACTO COM AS PESSOAS E ANIMAIS.

Seu design permite uma MONTAGEM RÁPIDA E SIMPLES

Método EFICAZ E LIVRE de inseticidas para o controle da Processionária do pinheiro, uma praga que afeta significativamente os pinheiros da Península Ibérica e que na sua fase larvar constitui um importante problema de saúde pública.

Grande ADAPTABILIDADE a uma grande variedade de tamanhos de tronco e níveis de infestação.



### Modelos:

A armadilha PROCESAN® é apresentada em dois modelos diferentes, dependendo do diâmetro da árvore na qual a armadilha será instalada:

**MODELO STANDAR:** •Para árvores com perímetro igual ou inferior a 130cm. Árvores jovens, pequenos troncos e baixos níveis de infestação.

**MODELO XL:** •Para árvores com perímetro igual ou inferior a 280cm. Árvores mais antigas com troncos maiores.

### Componentes da armadilha:

A armadilha PROCESAN® é composta por:

- 1 Banda de espuma de dupla densidade (A) 200 cm comprimento com uma fita adesiva no seu lado externo (2 no Modelo XL).
2. 1 Folha translúcida (B) feita de homopolímero PP estabilizado com filtro UV (2 no Modelo XL).

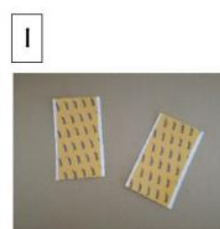
A



B



3. 1 Reservatório (C) de captura de lagartas, fabricado em HDPE branco/castanho e estabilizado com filtro UV.
4. 1 Funil (D) feito de PP COPOLIMERO em preto e estabilizado com filtro UV.
5. 1 Tampa (E) fabricada em PP COPOLIMERO em preto e estabilizado com filtro UV.
6. 1 cunha de espuma (F).
7. 1 cinta com fivela de metal (G) 200cm de comprimento e preto (350cm no Modelo XL).
8. 2 pequenos pedaços de espuma (cunhas) (H).
9. 2 pedaços de fita dupla face 50x100mm (I) (3 no Modelo XL).



### Recomendações de Instalação:

A armadilha deve ser instalada a uma altura que esteja fora do alcance de crianças e animais de estimação, numa zona do tronco que seja o mais horizontal possível. Caso o tronco apresente inclinações, a armadilha deve ser instalada perpendicularmente à orientação do tronco. Montagens não devem ser feitas quando a banda de espuma rodeie o tronco da árvore pela terceira vez, já que a montagem perde consistência.



### Como usar a armadilha:

A armadilha PROCESAN® deve ser colocada em pinheiros que tenham ninhos de processionária em estado avançado. Para evitar que as lagartas cheguem ao solo, uma armadilha deve ser colocada para cada árvore infetada. Para árvores com um número de ninhos maior que 4, recomenda-se a colocação de um depósito adicional.

Ocasionalmente, a rugosidade do tronco não permite um ajuste perfeito entre a armadilha e a árvore. Neste caso, recomenda-se encher os orifícios com uma pasta à base de aparas de papel e água. Isso evita que as lagartas se escapem por esses buracos.

A armadilha deve ser mantida instalada até ter certeza de que todas as lagartas foram capturadas. No momento da remoção da armadilha, deve-se ter em mente que tudo isso é urticante, portanto a desinstalação deve ser feita usando o material de proteção apropriado: luvas, protetor facial, roupa impermeável descartável, etc..

### Embalagem PROCESAN®

Conjunto individual para instalação. Dependendo de cada modelo:

#### PROCESAN® Modelo Standart:

Caixas de cartão (20x25x40 cm), 1 armadilha por caixa (144 armadilhas/paquete)

Peso por caixa: 1 kg / Cor da caixa: branca/castanha.

#### PROCESAN® Modelo XL

Caixas de cartão (20x25x40 cm), 1 armadilha por caixa. (120 armadilhas por pacote)

Peso por caixa: 1 kg / Cor da caixa: branca/castanha.



### ADVERTÊNCIAS:

Mantenha o produto na sua embalagem original até ao seu uso.

Mantenha fora do alcance de crianças e animais.

Não ingerir.

Qualquer manipulação da armadilha, uma vez instalada, deve ser feita usando o material de proteção apropriado (luvas de proteção, protetor facial e roupas impermeáveis descartáveis).  
**ALTAMENTE URTICANTE!**

