

NACIONAL

CONTACTOS Inês Barracha [+351] 242 203 296 stecnicos@aflosor.pt







MÉTODOS PARA A GESTÃO DO

DE PLÁTIPO NA REGIÃO DO SOR.

MONTADO DE SOBRO COM ATAQUES













LOCALIZAÇÃO DAS

INTERVENÇÕES







OBJETIVOS DO PROJETO

- + CONHECER A BIOECOLOGIA DO PÁTIPO NA REGIÃO DO SOR;
- + CONHECER OS FATORES RELACIONADOS COM A DISTRIBUIÇÃO ESPACIOTEMPORAIS DOS ATAQUES DO PLÁTIPO;
- + PROCURAR ALTERNATIVAS AOS MEIOS DE CONTROLO JÁ EXISTENTES [BIOLÓGICO E QUÍMICO];
- + PROCURAR AUMENTAR A EFICÁCIA DA TÉCNICA DE ARMADILHAGEM ATUALMENTE COMERCIALIZADA.

ARMIDILHAGEM | ENSAIO . COR E TEXTURA

ENSAIO COM MONITORIZAÇÃO SEMANAL



- 1 Cor Preta; 2 Cor Amarela; 3 Cor Castanha;
- 4 Revestimento a cortiça.

AS ARMADILHAS DE COR CASTANHA SÃO AS MAIS EFICAZES NA CAPTURA DOS INSETOS [JÁ AS MAIS USADAS PELOS PROPRIETÁRIOS].

ARMADILHAGEM | ENSAIO DE FEROMONA [Durabilidade e tipo de invólucro]

Tipo invólucro: A feromona cilindriwit foi a mais eficiente nas primeiras semanas.

Durabilidade: A eficácia da feromona decresce significativamente ao fim de 4 semanas (verão) - 75% das capturas, permanecendo ativa até às 6 semanas.

SUGERE-SE A SUBSTITUIÇÃO DAS FEROMONAS DE 6 EM 6 SEMANAS E A UTILIZAÇÃO DA FEROMONA TIPO CILINDRIWIT [JÁ PRATICADO PELOS PROPRIETÁRIOS].

ARMADILHAGEM | ENSAIO DENSIDADES E DISTÂNCIA ENTRE **ARMADILHAS**

A malha de 4 armadilhas/ha foi a mais eficaz.

Os insetos percorrem perfeitamente uma distância entre os 41 e 53m.

SUGERE-SE A COLOCAÇÃO DE ARMADILHAS EM MALHA DE 4/há, DISTANCIADAS DE 50 A 75m ENTRE SI E COLOCADAS NA ORIENTAÇÃO DOS VENTOS DOMINANTES.

TRATAMENTO MADEIRA ATACADA | ENSAIO TRATAMENTO DE **CEPOS**

Os métodos mais eficazes foram a aplicação de plástico de solarização e o enterramento do cepo, ficando este último o mais económico.

SUGERE-SE O ENTERRAMENTO DO CEPO IMEDIATAMENTE APÓS O ABATE DA ÁRVORE.

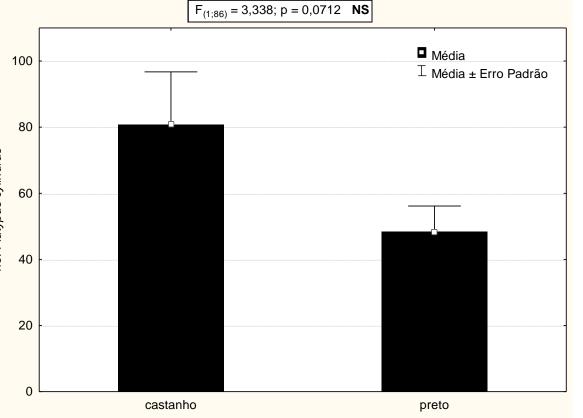
PUBLICAÇÕES

BROCHURA PLATISOR | MÉTODOS PARA A GESTÃO DO MONTADO DE SOBRO COM ATAQUES DE PLÁTIPO NA REGIÃO DO SOR

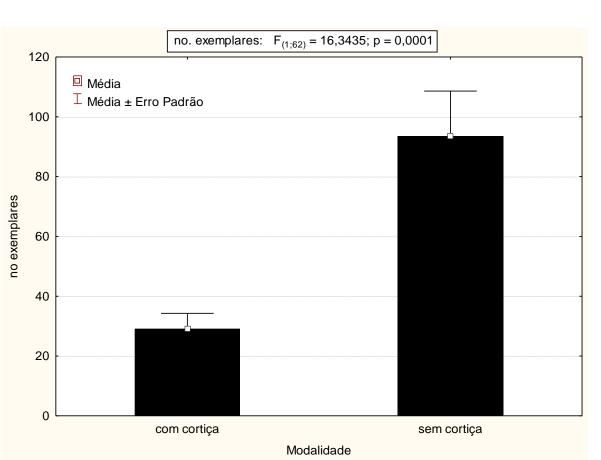
FILME DOCUMENTÁRIO DO PROJETO PLATISOR MÉTODOS PARA A GESTÃO DO MONTADO DE SOBRO COM ATAQUES DE PLÁTIPO NA REGIÃO DO SOR



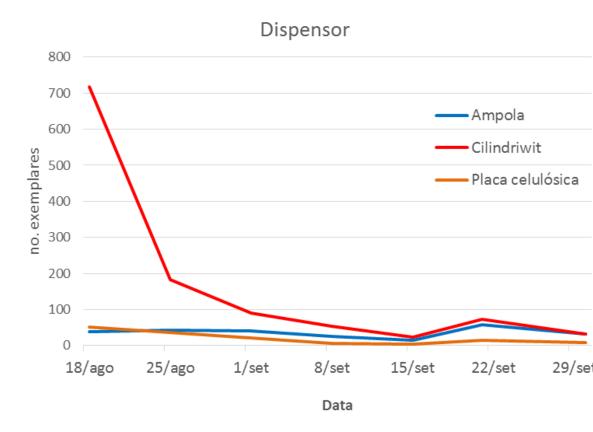
N° CAPTURAS VC ARMADILHAGEM



COMPARAÇÃO DA COR PRETA COM A COR CASTANHA.



COMPARAÇÃO COM E SEM REVESTIMENTO DE CORTIÇA.



DEMONSTRAÇÃO DA EFICÁCIA DE CAPTURA PELA FEROMONA COM DIFERENTES TIPOS DE INVÓLUCRO.

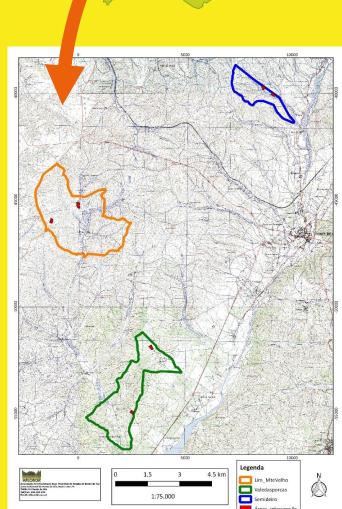


Ponto | Largada de Insetos

DISTÂNCIAS PERCORRIDAS:

Arm 19 – **41 metros** Arm 18 a 21 - 53 metros





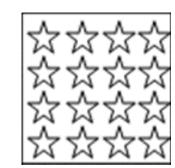
1 Arm/ha

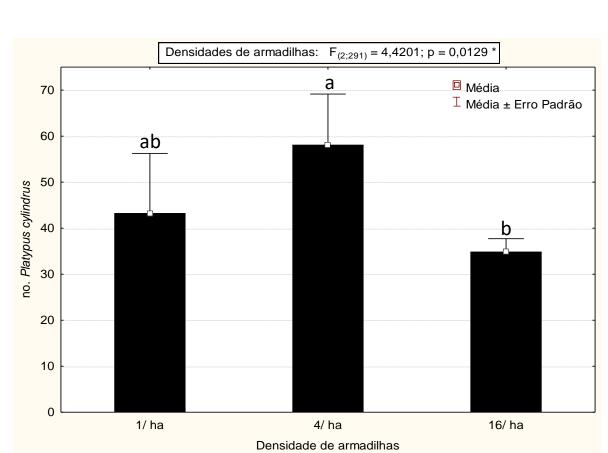


4 Arm/ha



16 Arm/ha





DEMONSTRAÇÃO DA EFICÁCIA DE CAPTURA FACE À DENSIDADE DE ARMADILHAS COLOCADAS.

PÁGINA WEB PROJETO PLATISOR | https://www.aflosor.com/platisor