

Vamos falar sobre as Abelhas?



... são essenciais para a manutenção da biodiversidade, para a produção de alimentos e para a vida humana.



São polinizadoras por excelência e fundamentais em diversas culturas agrícolas:



Aumentam a produção de acerolas, caju, goiaba, melão, melancia, maracujá e abóbora;

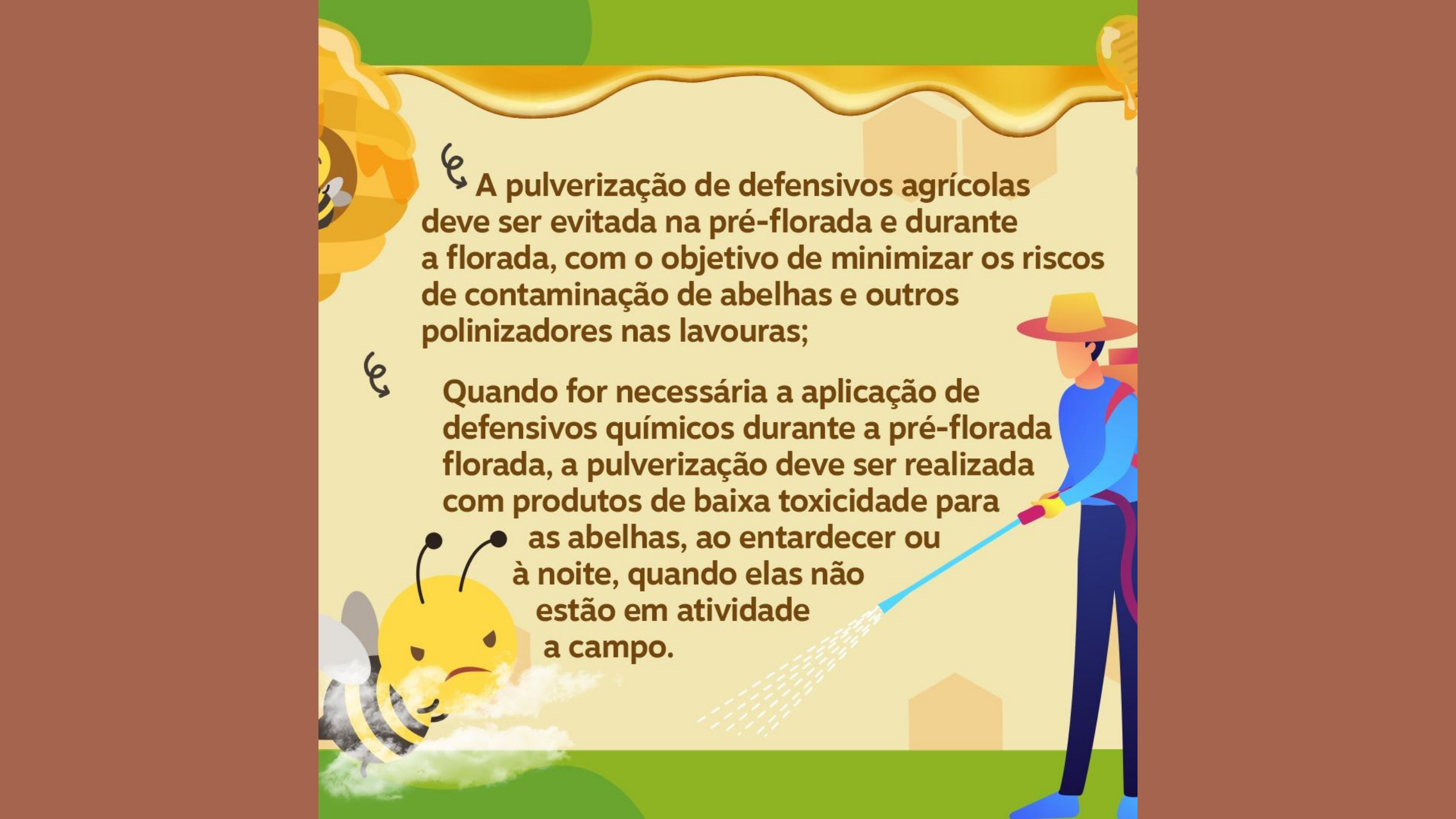


Diminuem a má formação em morangos e pimentões;



Aumentam o teor de óleo de 9 a 27% em oleaginosas.



The background features a stylized illustration. At the top, a thick, golden stream of honey flows across the frame. On the left, a large yellow flower with a bee on it is partially visible. On the right, a beekeeper wearing a blue long-sleeved shirt, dark blue pants, a yellow hat, and a red backpack is shown from the side, holding a blue spray wand that emits a white mist. In the bottom left, a yellow bee with a sad expression is shown flying through a white mist. The background is a light yellow with faint outlines of beehives.

↪ A pulverização de defensivos agrícolas deve ser evitada na pré-florada e durante a florada, com o objetivo de minimizar os riscos de contaminação de abelhas e outros polinizadores nas lavouras;

↪ Quando for necessária a aplicação de defensivos químicos durante a pré-florada florada, a pulverização deve ser realizada com produtos de baixa toxicidade para as abelhas, ao entardecer ou à noite, quando elas não estão em atividade a campo.



As abelhas fazem várias vezes ao dia um longo trajeto do local de nidificação (colmeia) até às flores para coleta de materiais. Coletam pólen, néctar, água, resina e óleos, dependendo do tipo de flor;






As abelhas visitam quase 4 milhões de flores para produzir 1 kg de mel;



Com a língua, a abelha recolhe o néctar das flores e o guarda em sua bolsa (vesícula melífera). Depois, ela volta para a colmeia e o néctar vai passando de abelha para abelha. A água evapora e o mel ganha uma consistência mais densa.



Por isso...

-  **Pense bem antes de usar defensivos agrícolas nas plantações;**
-  **Observe o que está escrito na legislação;**
-  **Colabore com a vida das abelhas e com o equilíbrio do meio ambiente.**

