## Projeto e Análise de Algoritmos

Aula 25

## Questão 1

Por meio de uma dança, através da direção, duração e intensidade da dança, outras abelhas tomam conhecimento do local de uma fonte de alimento e sua quantidade.

## Questão 2

- O lobo  $\alpha$  é considerado o lobo dominante na matilha e suas ordens devem ser seguidas.
- Os lobos  $\beta$  são lobos subordinados, que auxiliam o alfa na tomada de decisões.
- Os lobos  $\delta$  têm que se submeter ao alfa e ao beta, mas dominam o ômega.
- Os lobos  $\omega$  são considerados o bode expiatório da matilha.