

3 de maio

## Dança Da Abelha

Instruir-te-ei e te ensinarei o caminho que deves seguir. Salmo 32:8.

No que tange a indicar boa direção, dentre todas as criaturas de Deus a abelha leva o primeiro prêmio. Uma abelha operária que haja encontrado uma boa fonte de néctar passa a executar uma verdadeira dança, comunicando às outras abelhas o local exato de seu achado. Essas danças seguem padrões definidos que indicam a distância e direção das flores carregadas de néctar. As operárias transmitem informações sobre o tipo de flor levando amostras do néctar colhido.

Se o alimento estiver a mais de 1 km, a operária executa um movimento em forma de oito. A parte estreita central do algarismo oito indica a direção com relação ao Sol. Um vôo para o alto indica que o alimento está na direção do Sol; um vôo para baixo indica direção contrária. Os ângulos intermediários são demonstrados mediante vôos para a direita ou esquerda. Quando a fonte de néctar está a menos de cem metros, a dança é circular. Essas danças em círculos tomam gradualmente a forma de uma foice segundo a distância aumente, ou de um algarismo oito com distância maior.

Em razão de que as abelhas podem vir a percorrer cinco quilômetros para colher néctar, as operárias possuem meios adicionais para comunicar distâncias. Variam a velocidade dos movimentos ao formarem o ponto de cruzamento do algarismo oito. Vinte voltas por minuto representa que o néctar está uns 800 m distante; doze voltas por minuto indica que está a 3.200 m. Além dessa distância, dá-se uma pequena diminuição de velocidade.

Em vista de que as danças indicadoras de rumo são tão exatas, as abelhas dispõem de todas as informações de que carecem para localizar a fonte de néctar.

Há ocasiões na vida em que a decisão que fazemos pode ser muito importante. Da forma como as abelhas se orientam pelo Sol ao tomar certas decisões vitais, também nós deveríamos nos orientar pelo "Sol da justiça" (Malaquias 4:2) que é Jesus. Ele já explorou o território por nós. Ele é muito capaz de dirigir nossos passos, e podemos com segurança seguir a Sua orientação.