

25 de outubro

## O Cérebro Dos Canários

Cantem ao Senhor uma nova canção! Que Ele seja louvado no mundo inteiro: pelos que navegam nos mares, pelas criaturas que vivem nas águas do mar e pelos povos de todas as nações distantes! Isaías 42:10.

Existe uma relação maravilhosa entre as duas metades do nosso cérebro. Geralmente usamos o lado esquerdo de nossos miolos para aprender a andar e ouvir o que os outros dizem. Com o lado direito, normalmente vemos figuras, trabalhamos com problemas aritméticos, e ouvimos música orquestrada. O lado esquerdo do cérebro é geralmente o lado lógico, enquanto que o direito é o lado mais criativo. Mas sempre existem exceções na maneira como as coisas funcionam. Em algumas pessoas as funções desses dois lados são invertidas. Além disso, se uma parte do cérebro sofre estragos, tanto do lado direito quanto do esquerdo, o lado em boas condições pode aprender a função que o lado danificado costumava exercer. Bem, tudo isso é sobre nosso cérebro. Mas e o cérebro dos passarinhos?

Recentemente foi descoberto que também nos passarinhos, cada lado do cérebro controla diferentes funções. Por exemplo, experiências demonstraram que os canários usam o lado esquerdo de seu cérebro para aprender a cantar, como nós. Quanto mais velho o canário, mais canções diferentes ele sabe - o que também é válido para a maioria das pessoas. O canário, bem como quase todos os outros pássaros que cantam, aprende em grande parte aquilo que canta, mas também nasce com a capacidade de reconhecer o canto de sua própria espécie.

A Ciência ainda não descobriu por que os pássaros cantam. Se o propósito primordial do canto é delimitar um território, os passarinhos não continuariam aprendendo novos cantos e adicionando novas partes aos já conhecidos. Os pássaros parecem gostar de aprender e amam cantar.

Não é maravilhoso que Deus nos tenha dado um cérebro que podemos usar para aprender novos cânticos? Não é divertido cantar? Ouça os pássaros enquanto cantam louvores ao Criador, e erga sua própria voz num canto de agradecimento a Jesus, que deu a você e aos passarinhos cérebros tão maravilhosos.