

18 de julho

## Gregor Johann Mendel

Pagai a todos o que lhes é devido: a quem tributo, tributo;... a quem honra, honra. Rom. 13:7.

"É estranho que algumas pessoas têm cabelos vermelhos, e outras, negros" - ponderou Hugo de Vries a propósito da questão da hereditariedade, em um estudo na Holanda, em 1900. Antes de anunciar suas conclusões, decidiu verificar se alguém havia pesquisado antes sobre o assunto. Para sua surpresa, descobriu um documento numa revista científica antiga, escrito por um monge chamado Gregor Mendel.

"Por que todos os cãezinhos de uma mesma ninhada não são da mesma cor?" estranhou Garl Correns em seu laboratório na Alemanha, em 1900. Antes de anunciar os resultados de sua pesquisa sobre hereditariedade, decidiu verificar se alguém tinha estudado antes o assunto.

Que encontrou ele? Descobriu um documento numa revista científica antiga, escrito por um monge chamado Gregor Mendel.

"Por que as crianças da mesma família têm olhos de cores diferentes?" - questionou Erich Tschermak, em 1900, na Áustria-Hungria, ao estudar a questão da hereditariedade. Antes de anunciar os resultados de suas descobertas, decidiu ver se alguém já havia escrito algo a respeito. Procurou e encontrou também os escritos de Gregor Mendel.

Após 8 anos de cultivo de ervilhas no mosteiro, em Bruenn, Áustria, Mendel descobriu as leis que regem a passagem das características físicas dos pais aos filhos. Seus estudos haviam constatado os mesmos princípios que outros três cientistas descobriram 34 anos mais tarde. Ele estabeleceu o fundamento da ciência que hoje chamamos de genética.

Se você fosse Hugo, Carl ou Erich, o que teria feito? Teria ignorado o trabalho de um monge que já havia morrido, imaginando que ninguém saberia que você não era o primeiro a descobrir as leis da hereditariedade? Você as teria anunciado como sua grande descoberta?

Os três cientistas naturalmente não tiveram comunicação um com o outro. Eles não tinham idéia da existência um do outro. Contudo, chegaram à mesma conclusão. Eles honraram a quem devia ser honrado.

Cada um deles abandonou suas próprias pretensões e chamou a atenção para a descoberta de Mendel. Isso é que é ser honesto.