

A Confusão da Ciência Sobre a Origem da Vida

Por: **Moshe Averick**. Tradução: **Enézio E. de Almeida Filho**

Embora o público em geral seja desconsertadamente desconhecedor, o simples fato científico é que os cientistas ainda não têm a menor ideia de como a vida pode ter começado através de um processo natural não guiado com a ausência da intervenção de uma força criadora consciente.

Eis aqui algumas declarações sobre a origem da vida:

* **James Tour**, professor de Química na Universidade Rice, 2016: *"[Há] ignorância coletiva. ... Aqueles que dizem que isso já está bem elaborado, eles não sabem de nada, nada sobre a síntese química... Aqueles que pensam que os cientistas entendem os detalhes da origem da vida estão completamente desinformados. Ninguém entende. ... Quando a comunidade científica confessará ao mundo que eles não têm pistas sobre a origem da vida, que o imperador está nu?"*

* **Eugene Koonin**, microbiólogo, 2011: *"A origem da vida é um fracasso."*

* **Lee Hartwell**, laureado do Prêmio Nobel em Medicina, 2011: *"Com respeito à origem da vida, eu descubro que quanto mais nós aprendemos sobre as células, mais complexas elas parecem; elas simplesmente são coisas incrivelmente complexas, e partir do que nós podemos ver hoje e tentar raciocinar de onde veio, eu acho que é realmente impossível."*

* **Paul Davies**, físico teórico da Universidade Estadual do Arizona, 2010: *"Como [a vida começou]? Nós não temos ideia."*

* **Franklin Harold**, biólogo molecular, na Universidade Estadual do Colorado, 2001: *"Para mim, a origem da vida parece tão incompreensível quanto antes, uma questão para se maravilhar, mas não para explicação."*

* **Hubert Yockey**, físico e renomado teórico da informação, 1981: *"Uma vez que a ciência não tem a menor ideia de como a vida na Terra se originou... seria somente honesto confessar isso para os outros cientistas, para os financiadores, e para o público em geral."*

Basta dizer que não somente a ciência não tem progredido nessa área desde quando Charles Darwin publicou seu famoso tratado de 1859, "A Origem das Espécies", mas, ao contrário, regrediu em muitas ordens de grandeza.

O que eu quero dizer com regredir torna-se claro se nós traçarmos o dilema da origem da vida em

um gráfico X-Y padrão; com o eixo X horizontal representando o entendimento de uma origem naturalista da vida de 1859 até o presente. É uma linha reta começando com zero (entendimento em 1859) e terminando com zero (entendimento em 2017). Que o eixo Y represente o nível de entendimento desde 1859 da magnitude do problema que precisa ser resolvido. Em 1859, era tido como sendo uma questão relativamente trivial (i.e. próxima de zero); todavia, devido aos avanços surpreendentes em genética, bioquímica, e microbiologia desde então, a linha do eixo Y já saiu do gráfico.

Como o bioquímico **Klaus Dose** escreveu: *"A experimentação da origem da vida... tem levado a uma melhor percepção da imensidade do problema da origem da vida na Terra em vez de sua solução."* Os pesquisadores **Carl Woese** e **Gunter Wachtershauser** concordam: *"Embora nós não tenhamos uma solução, agora nós temos uma noção da magnitude do problema."*

Por que os pesquisadores estão tais dificuldades em descobrir uma origem naturalista da vida? *"Certamente", disse Koonin, "... isso não é devido a uma falta de esforço experimental e teórico, mas à extraordinária intrínseca dificuldade e complexidade do problema. Uma sucessão de etapas extremamente improváveis é essencial para a origem da vida... Isso faz o resultado final parecer quase que um milagre."*

Em outras palavras, descobrir como que forças naturais não guiadas poderiam montar uma célula viva – uma máquina molecular que é mais sofisticada e funcionalmente complexa do que qualquer tecnologia humana já produzida – é um problema de proporções atormentadoras como um pesadelo.

O conjunto de peças LEGO de um modelo da ponte de Brooklyn tem 852 peças; cada peça foi intencional e especificamente planejada para construir o modelo da ponte. Imagine que a você foi designada a tarefa de descobrir um caminho para a montagem bem sucedida do modelo da ponte usando somente forças naturais não guiadas (calor, raio, luz solar, vento, radiação, etc. ...

Original: **Moshe Averick**. Science's Confusion concerning the Origin of Life
([Acessar](#))

...