



# Fé Cristã e Ciência Contemporânea

## *Criacionismo Evolucionário*

### **- Transcendência e Imanência de Deus -**

## **Aula 7**

# Fé Cristã e Ciência Contemporânea

(novembro)

DIA	TEMA
04.11	<i>Cosmologia e Expansão do Universo</i> - o Mistério da Criação -
11.11	<i>O Princípio Antrópico e a Sintonia Fina</i> - Deus está no controle -
18.11	<i>Criacionismo Evolucionário</i> - Transcendência e Imanência de Deus -
25.11	<i>A Função Teológica da Ciência</i> - Jesus: o Alfa e o Ômega -

# Distinguir entre:

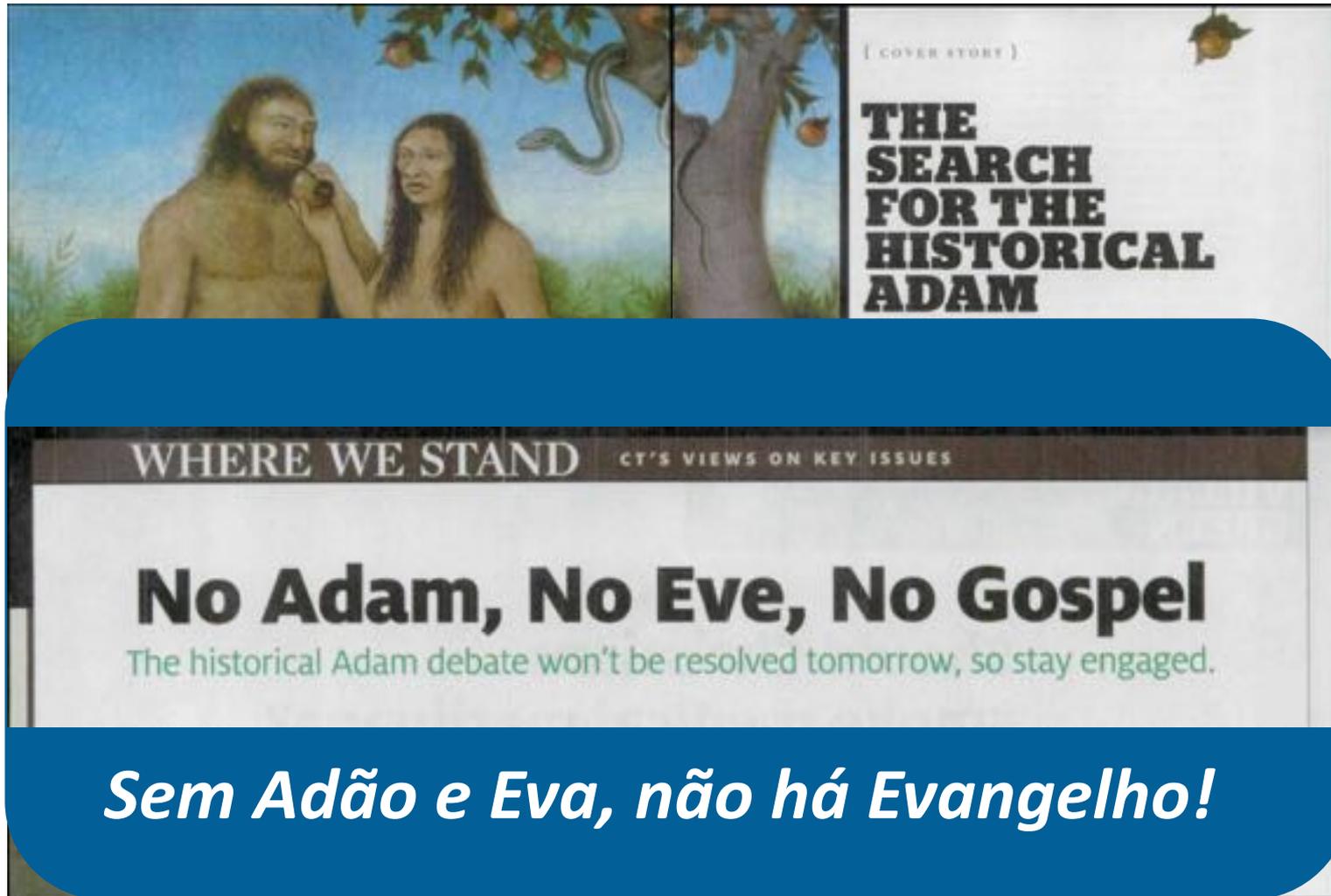
*Teoria da Evolução: teoria científica*

*Evolucionismo: visão de mundo*

# Christianity Today (junho 2011)



# Christianity Today (junho 2011)



# Um ano atrás...



***Curso:***  
***Questões de Gênesis***

***Coordenador:***  
***Welbe Bragança***

***Aula ministrada em 20/11/2011***

Acessável em <http://www.ibcu.org.br/escola-biblica-por-titulo>

# Epígrafe

***A ciência não pode dizer à teologia como construir uma doutrina da criação, mas não se pode construir uma doutrina da criação sem levar em conta a idade do universo e o caráter evolutivo da história cósmica.***

**John Polkinghorne**

# Epígrafe

*Em assuntos muito obscuros e muito além da nossa visão, encontramos passagens das Escrituras Sagradas que podem ser interpretadas de maneiras muito diferentes, sem prejuízo da fé que recebemos. Em tais casos, não se deve avançar precipitadamente e tomar uma posição tão firme de um lado que, se novos progressos na busca pela verdade enfraqueçam, com justiça, a nossa posição, nós também caíamos com ele.*

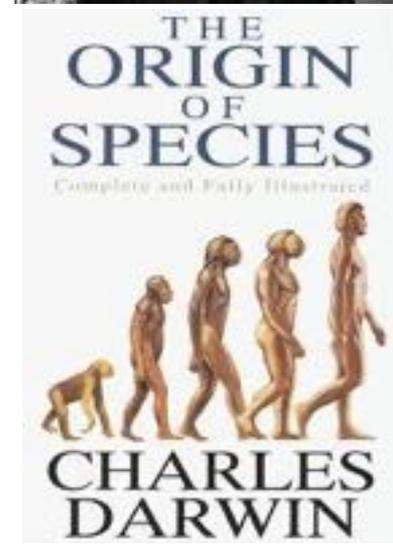
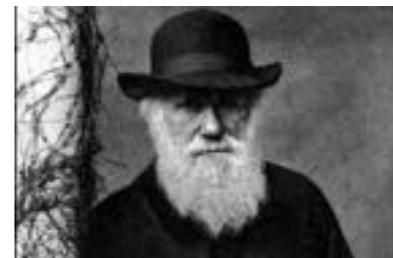
**Agostinho**

# Porque falar sobre esse assunto?

*“A compreensão da radioatividade permitiu aos físicos explicar como os núcleos do Sol e da Terra podiam ainda ser quentes depois de milhões de anos. (...) Depois disso, ambos cristãos e judeus, tiveram que desistir da fé na verdade literal da Bíblia ou resignar-se à irrelevância intelectual.”*

# Evolução: Darwin e Wallace

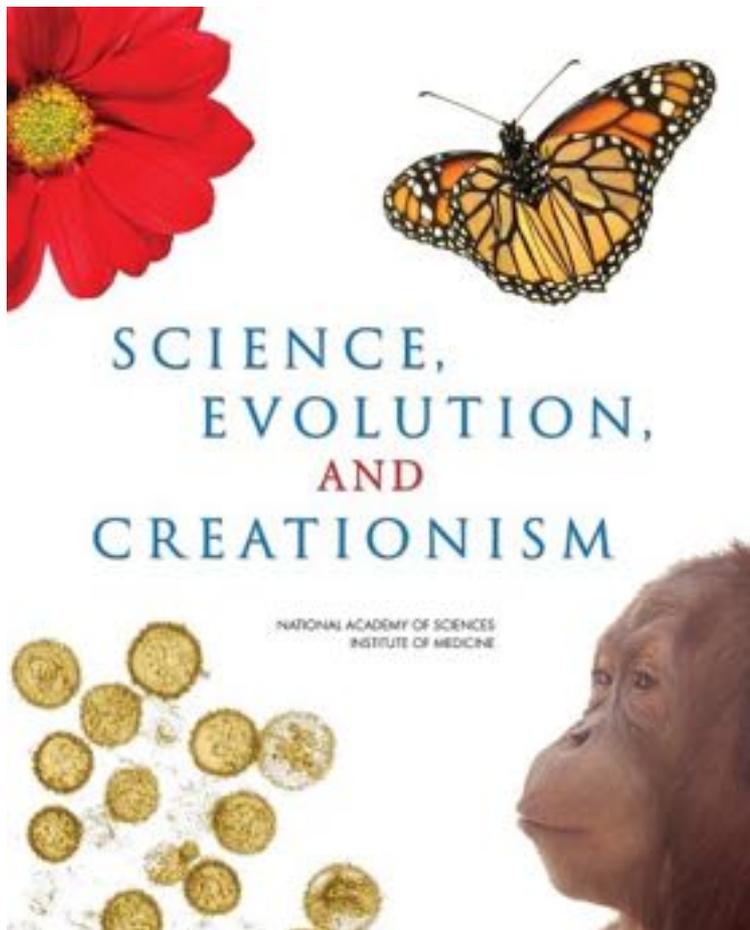
- Em seu livro "A Origem das Espécies" (1859), Charles Darwin introduziu a ideia de **evolução a partir de um ancestral comum**, por meio de **seleção natural**
  - A informação de que Alfred Russel Wallace tinha desenvolvido uma ideia similar forçou a publicação conjunta das suas teorias em 1858



# Definição de Evolução

- **Evolução é um processo de dois passos:**
  - Ocorre uma variação no genoma (p.ex. **mutação**)
  - Ocorre um processo de **seleção natural**, no qual os genomas que geram organismos com **maior taxa de sobrevivência** e **maior prole** tendem a transmitir isso para as outras gerações
- **Seleção natural:** variações benéficas tendem a se preservar e se multiplicar, variações prejudiciais tendem a ser eliminadas

# A perspectiva da Academia Nacional de Ciências (EUA - 2005)



## COMMITTEE ON REVISING SCIENCE AND CREATIONISM: A VIEW FROM THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES

Francisco J. Ayala, *Chair*, University of California, Irvine\*

Bruce Alberts, University of California, San Francisco\*

May R. Berenbaum, University of Illinois, Urbana-Champaign\*

Betty Carvellas, Essex High School (Vermont)

Michael T. Clegg, University of California, Irvine\*‡

G. Brent Dalrymple, Oregon State University\*

Robert M. Hazen, Carnegie Institution of Washington

Toby M. Horn, Carnegie Institution of Washington

Nancy A. Moran, University of Arizona\*

Gilbert S. Omenn, University of Michigan†

Robert T. Pennock, Michigan State University

Peter H. Raven, Missouri Botanical Garden\*

Barbara A. Schaal, Washington University of St. Louis\*‡

Neil deGrasse Tyson, American Museum of Natural History

Holly Wichman, University of Idaho

\* Member, National Academy of Sciences

† Member, Institute of Medicine

‡ Member, Council of the National Academy of Sciences

# A perspectiva da Academia Nacional de Ciências (EUA - 2005)

- *A evidência científica que dá suporte à evolução biológica continua a crescer a um ritmo rápido*
- *A evolução biológica é o princípio organizador central da biologia moderna*
- *A evolução pode resultar em pequenos e grandes alterações em populações de organismos*
- *Os cientistas procuram explicações de fenômenos naturais baseados em evidências empíricas*
- *A aceitação da evidência para a evolução pode ser compatível com a fé religiosa*

# A posição da Igreja Católica

**Pio XII (1950): Encíclica *Humani Generis***

**36. Por isso o magistério da Igreja não proíbe que nas investigações e disputas entre homens doutos de ambos os campos se trate da doutrina do *evolucionismo*, que busca a origem do corpo humano em matéria viva preexistente (pois a fé nos obriga a reter que as almas são diretamente criadas por Deus), ...**

# A posição da Igreja Católica

**Papa João Paulo II (1996):**

**Mensagem à Pontifícia Academia de Ciências:  
Sobre a Evolução**

*Hoje, mais de meio século após o aparecimento daquela encíclica [de Pio XII], algumas novas descobertas nos levam em direção ao reconhecimento de que **a evolução é mais do que uma hipótese.***

# A posição da Igreja Católica

**Papa João Paulo II (1996):**

*Na verdade, é notável que esta teoria tenha tido uma influência cada vez maior sobre o espírito de pesquisadores, seguindo uma série de descobertas em diferentes disciplinas acadêmicas. A convergência nos resultados destes estudos independentes - que não foram planejados nem procurados - constitui em si um argumento significativo em favor da teoria.*

# Agostinho (354 - 430)

***“Para Agostinho, Deus trouxe tudo à existência, em um único momento de criação. No entanto, a ordem criada não é estática. Deus dotou-a com a capacidade de se desenvolver. Agostinho usa a imagem de uma semente adormecida para ajudar seus leitores compreender este ponto. Deus cria sementes, que irão crescer e se desenvolver no tempo certo.”***

# Agostinho (354 - 430)

***“Usando uma linguagem mais técnica, Agostinho pede a seus leitores para pensar na ordem criada como contendo causalidades divinamente embutidas que surgem ou evoluem em um estágio posterior. Agostinho não se ocupa de qualquer noção de mudanças aleatórias ou arbitrárias dentro da criação. O desenvolvimento da criação de Deus está sempre sujeito à soberana providência de Deus. O Deus que plantou as sementes no momento da criação também governa e dirige o tempo e o lugar do seu crescimento.”***

# Cinco Visões

- **Criacionismo da Terra Jovem**
- **Criacionismo da Terra Antiga**
- **Design Inteligente**
- **Criacionismo Evolucionário**
- **Cientificismo**

# Criacionismo da Terra Jovem

- **A Terra tem entre 6.000 e 10.000 anos**
  - Criação literal de seis dias de 24 horas
  - Dilúvio: global, responsável pelas características geológicas da Terra e pelo registro fóssil
  - Rejeitam a ancestralidade comum de todas as espécies
  - Veem a macro-evolução (distinta da micro-evolução intra-espécie) como incompatível com as Escrituras
  - Para eles, evolução é uma ameaça ao Cristianismo

# Criacionismo da Terra Antiga

- **A Terra e o Universo têm bilhões de anos**
  - **Afirmam que estes resultados estão em concordância com a leitura direta dos primeiros capítulos de Gênesis (dias = longos períodos)**
  - **A ciência moderna concorda com os relatos bíblicos e assumem que Deus incluiu ideias científicas modernas na Bíblia (em linguagem secreta que teria se perdido)**
  - **Não aceitam um ancestral comum de todas as formas de vida**

# Design Inteligente

- **A teoria da evolução resulta do naturalismo, logo deve ser rejeitada ou muito alterada**
  - **Acreditam que a ciência pode detectar a atividade de uma Inteligência Transcendente através do estudo de sistemas irredutivelmente complexos (embora não declarem explicitamente quem essa Inteligência é)**
  - **Há, dentro do movimento, diversidade de pontos de vista quanto a idade da terra, ancestralidade comum e a identidade do *Designer Inteligente***

# Criacionismo Evolucionário

- **As Escrituras e a ciência moderna revelam a verdade de Deus; estas verdades não estão em competição umas com as outras**
  - **Aceita o consenso científico sobre a idade da Terra e a ancestralidade comum, incluindo o ancestral comum de humanos**
  - **Embora existam diferentes visões sobre como conciliar a ciência e as Escrituras, aceitam Deus como Criador e acreditam que a Bíblia, embora aberta a diversas interpretações, é a Palavra divina inspirada por Deus**

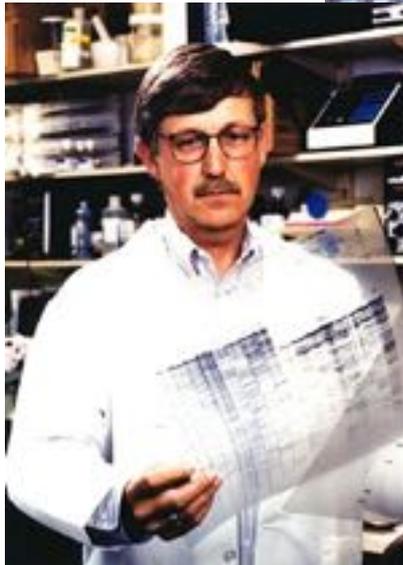
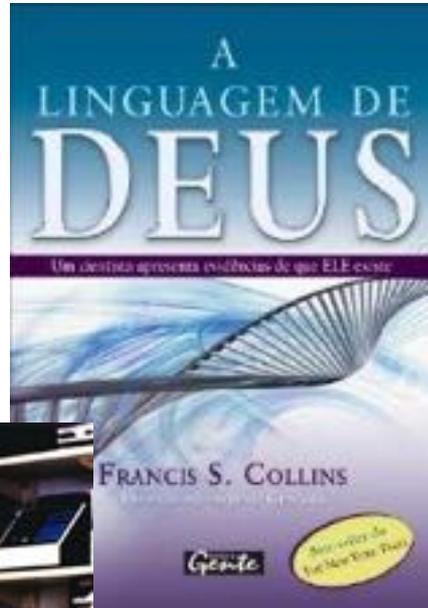
# Cientificismo

- **O cientificismo sustenta que a ciência é o único árbitro da verdade no mundo moderno e as Escrituras são vistas como estando em contradição com as descobertas da ciência**
  - **O cientificismo descreve a evolução como um processo “sem propósito”**
  - **As opiniões sobre religião variam de uma “construção social benéfica” a uma “perigosa ilusão”. Todos rejeitam que haja alguma base divina para ela**

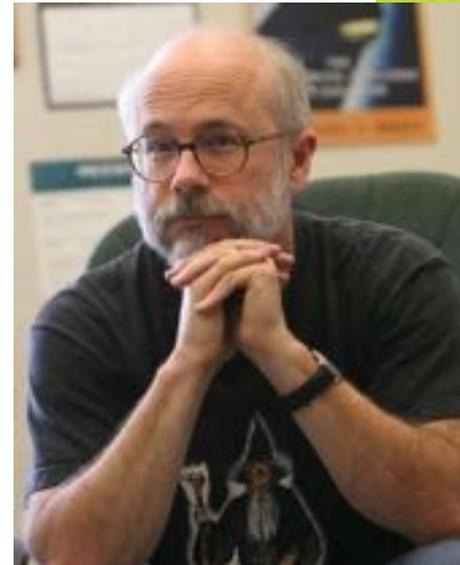
# Cinco Visões

- **Criacionismo da Terra Jovem**
- **Criacionismo da Terra Antiga**
- **Design Inteligente**
- **Criacionismo Evolucionário**
- **Cientificismo**

# Francis Collins vs Michael Behe



**Francis Collins**



**Michael Behe**

# Design Inteligente

## *The Discovery Institute (Seattle):*

“O design inteligente refere-se a um **programa de pesquisa científica**, bem como uma comunidade de cientistas, filósofos e outros acadêmicos que buscam **evidências de design na natureza.**”

“A teoria do design inteligente sustenta que certas características do universo e dos seres vivos são melhor explicadas por uma causa inteligente e não por um processo não-direcionado como a seleção natural.”

# Design Inteligente

***“Por irreduzivelmente complexo quero dizer um sistema único composto de várias partes interagentes bem ajustadas, que contribuem para a função básica, em que a remoção de qualquer uma das peças faça com que o sistema efetivamente deixe de funcionar.***

***Um sistema irreduzivelmente complexo não pode ser produzido diretamente por modificações suaves e sucessivas de um sistema precursor, porque qualquer precursor de um sistema irreduzivelmente complexo que esteja com uma parte faltando é, por definição, não funcional. Um sistema biológico irreduzivelmente complexo, se é que existe tal coisa, seria um poderoso desafio à evolução darwiniana.”***

**Michael Behe**

biologos.org

# BIOLOGOS



*Francis Collins*

# **Criacionismo Evolucionário (BioLogos)**

- **Creemos que a Bíblia é a palavra inspirada cujo autor é Deus. Pelo Espírito Santo, ela é o meio "vivo e eficaz" através do qual Deus fala à igreja hoje, dando testemunho do Filho de Deus, Jesus, como o Logos divino, ou Palavra de Deus.**
- **Creemos que Deus também se revela no e através do mundo natural que Ele criou, que exhibe a Sua glória, eterno poder e natureza divina. Devidamente interpretadas, a Escritura e a natureza são testemunhas complementares e fieis do seu autor comum.**

# **Criacionismo Evolucionário (BioLogos)**

- **Acreditamos que todas as pessoas pecaram contra Deus e têm necessidade de salvação.**
- **Acreditamos na encarnação histórica de Jesus Cristo como totalmente Deus e totalmente homem.  
Acreditamos na morte histórica e ressurreição de Jesus Cristo, pela qual somos salvos e reconciliados com Deus.**
- **Acreditamos que Deus está diretamente envolvido na vida das pessoas hoje, através de atos de redenção, transformação pessoal e respostas a oração.**

# **Criacionismo Evolucionário (BioLogos)**

- **Creemos que Deus normalmente sustenta o mundo usando processos consistentes que os seres humanos descrevem como "leis naturais". No entanto, também afirmamos que Deus trabalha além das leis naturais em eventos sobrenaturais, incluindo os milagres descritos nas Escrituras. Em ambas as formas naturais e sobrenaturais, Deus continua a estar diretamente envolvido na criação e na história humana.**

# Criacionismo Evolucionário (BioLogos)

- **Acreditamos que os métodos da ciência são um meio importante e confiável para investigar e descrever o mundo que Deus fez. Nisso, temos uma longa tradição de cristãos para quem a fé cristã e a ciência são se acolhem mutuamente. Portanto, rejeitamos ideologias como o materialismo e cientificismo que reivindicam que a ciência é a única fonte de conhecimento e verdade, que a ciência tenha desmascarado Deus e da religião, ou que o mundo físico constitui o todo da realidade.**

# **Criacionismo Evolucionário (BioLogos)**

- **Creemos que Deus criou o universo, a Terra e toda a vida ao longo de bilhões de anos. Deus continua a sustentar a existência e o funcionamento do mundo natural, e o cosmos continua a declarar a glória de Deus. Portanto, rejeitamos ideologias como o deísmo que reivindicam que o universo é auto-sustentável, que Deus não está mais ativo no mundo natural, ou que Deus não está ativo na história humana.**

# **Criacionismo Evolucionário (BioLogos)**

- **Acreditamos que a diversidade e a interrelação entre toda a vida na Terra são melhor explicadas pelo processo ordenado por Deus de evolução com descendência comum. Assim, a evolução não está em oposição a Deus, mas é um meio pelo qual Deus providencialmente atinge seus propósitos. Portanto, rejeitamos ideologias como o darwinismo e evolucionismo que alegam que a evolução é um processo sem propósito ou que a evolução substitui Deus.**

# **Criacionismo Evolucionário (BioLogos)**

- **Acreditamos que Deus criou os seres humanos em continuidade biológica com toda a vida na terra, mas também como seres espirituais. Deus estabeleceu uma relação única com a humanidade, dotando-nos com a Sua imagem e nos chamando para uma posição elevada dentro da ordem criada.**
- **Acreditamos que o diálogo entre os cristãos sobre assuntos controversos da ciência e da fé podem e devem ser conduzidos com humildade, graça, honestidade e compaixão como um sinal visível da presença do Espírito no corpo de Cristo, a Igreja.**

# Diálogo entre Design Inteligente e Criacionismo Evolucionário



<http://biologos.org/blog/sbv>

# Será que a Bíblia ensina Ciência?

- **BÍBLIA → Mensagem: Teologia Divina**
  - Verdade Espiritual Inerrante
- **BÍBLIA → Circunstância: Ciência da Antiguidade**
  - Perspectiva Fenomenológica Antiga

# Problemas com o Concordismo Científico

(Comentários de John Walton: *The Lost World of Genesis One*)

- “Se aceitarmos Gênesis 1 como a cosmologia antiga, então precisamos interpretá-lo como a cosmologia antiga, em vez de traduzi-lo em cosmologia moderna. Se tentarmos transformá-lo em cosmologia moderna, **estamos fazendo o texto dizer algo que nunca disse.**”
- “Se Deus tivesse alinhado a Revelação a uma ciência em particular, esta teria sido **incompreensível** para as pessoas que viveram antes do tempo daquela ciência e seria **obsoleta** para aqueles que viveram após esse período.”

# Perspectiva Fenomenológica Antiga

Gn 1.6-7: Depois disse Deus: "Haja entre as águas um firmamento que separe águas de águas". **Então Deus fez o firmamento e separou as águas que estavam embaixo do firmamento das que estavam por cima.**

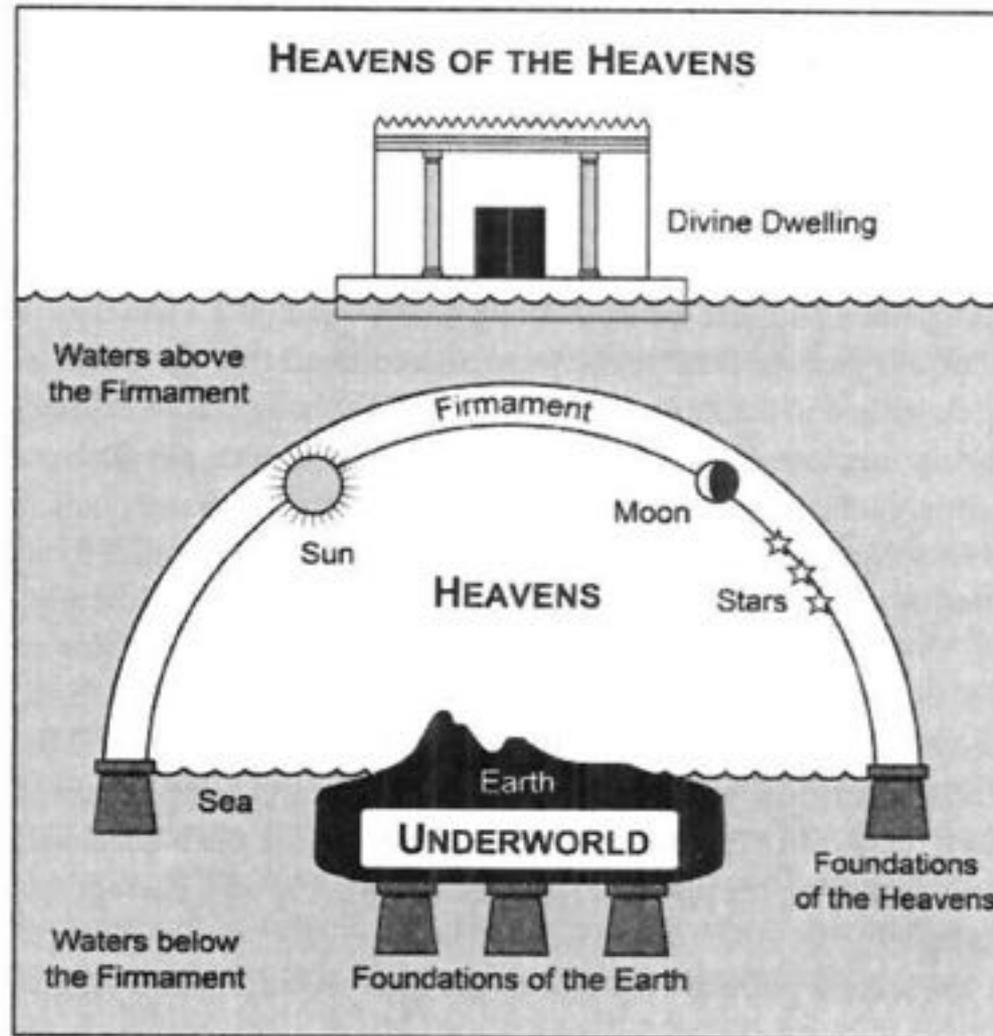
1 Sm 2.8: Pois **os alicerces da terra** são do Senhor; sobre eles estabeleceu o mundo.

Sl 148.4: Louvem-no os mais altos céus e as **águas acima do firmamento.**

Pv 3.19: Por sua sabedoria o Senhor lançou **os alicerces da terra**, por seu entendimento **fixou no lugar os céus;**

2 Sm 22.8: A terra abalou-se e tremeu, **os alicerces dos céus estremeceram;** tremeram porque ele estava irado.

# Perspectiva Fenomenológica Antiga



# Teoria da Evolução na Atualidade

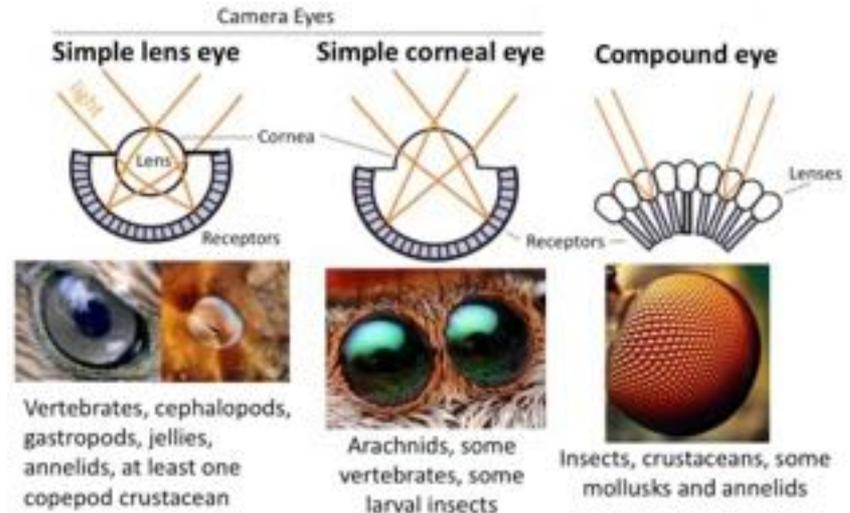
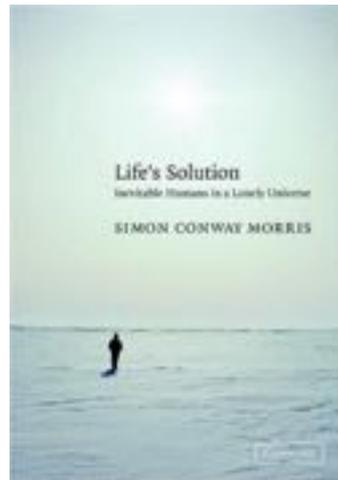
*E com a Teoria da Evolução, está tudo resolvido?*

- *O paradigma dominante da **seleção natural** tem sido colocado em questão*
  - *Mas não o conceito de evolução*
- *Outro ponto: **convergência evolucionária***

# Convergência Evolucionária

(linhagens independentes convergem para fenótipos semelhantes sob pressão da seleção)

Simon Conway Morris  
*Life's Solution -  
Inevitable Humans in a  
Lonely Universe*  
pp. 283-4



- Olhos compostos e olhos tipo câmera tomados em conjunto evoluíram mais de 20 diferentes vezes durante o curso da evolução



# Convergência Evolucionária



PHILOSOPHICAL  
TRANSACTIONS  
— OF —  
THE ROYAL  
SOCIETY **B**

*Phil. Trans. R. Soc. B* (2010) 365, 133–145  
doi:10.1098/rstb.2009.0154

*Review*

## **Evolution: like any other science it is predictable**

Simon Conway Morris\*

*Department of Earth Sciences, University of Cambridge, Downing Street, Cambridge CB2 3EQ, UK*

- Defendo **que a evolução é notavelmente previsível**; a miríade de produtos que surgem dela está longe de ser fortuita e acidental. Assim, peço um afastamento da obsessão continuada com mecanismos darwinistas, que são totalmente incontroversos.
- Em vez disso, enfatizo que devemos buscar explicações para **a convergência evolutiva onipresente**, bem como para o surgimento de sistemas complexos integrados.

# Convergência Evolucionária



PHILOSOPHICAL  
TRANSACTIONS  
— OF —  
THE ROYAL  
SOCIETY **B**

*Phil. Trans. R. Soc. B* (2010) **365**, 133–145  
doi:10.1098/rstb.2009.0154

*Review*

**Evolution: like any other science  
it is predictable**

Simon Conway Morris\*

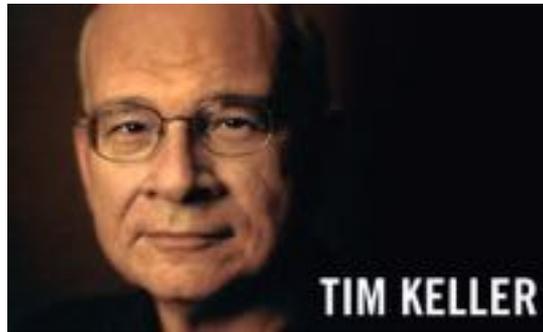
*Department of Earth Sciences, University of Cambridge, Downing Street, Cambridge CB2 3EQ, UK*

- Nos dias de hoje, a teoria da evolução parece semelhante à física do século XIX, alegremente inconsciente da chegada iminente da mecânica quântica e da relatividade geral. A física teve o seu Newton, a biologia teve o seu Darwin: **a biologia evolutiva espera agora pelo seu Einstein.**

# Fundamento

- **Transcendência e**  
**Imanência de Deus** -

# Visões de Timothy Keller e Derek Kidner



pastor presbiteriano e escritor  
*Redeemer Presbyterian Church, NY*



Ministro da Igreja Anglicana e  
*Scholar do Velho Testamento*



[http://biologos.org/uploads/projects/Keller\\_white\\_paper.pdf](http://biologos.org/uploads/projects/Keller_white_paper.pdf) (acessado em 16/11/12)

# Três perguntas de cristãos leigos

***Pergunta nº 1: Se Deus usou a evolução para criar, então não podemos considerar Gênesis 1 literalmente, e se não podemos fazer isso, por que considerar qualquer outra parte da Bíblia literalmente?***

# Três perguntas de cristãos leigos

**Pergunta nº 1:** *Se Deus usou a evolução para criar, então não podemos considerar Gênesis 1 literalmente, e se não podemos fazer isso, por que considerar qualquer outra parte da Bíblia literalmente?*

**Resposta:** *A forma de respeitar a autoridade dos escritores bíblicos é aceitá-los como eles querem ser aceitos. Às vezes, eles querem ser considerados literalmente, às vezes não. Devemos ouvi-los e não impor o nosso raciocínio e agenda sobre eles.*

# Três perguntas de cristãos leigos

***Pergunta nº 2: Se a evolução biológica é verdadeira - isto significa que somos apenas animais conduzidos por nossos genes, e que tudo sobre nós pode ser explicado por seleção natural?***

# Três perguntas de cristãos leigos

**Pergunta nº 2:** *Se a evolução biológica é verdadeira - isto significa que somos apenas animais conduzidos por nossos genes, e que tudo sobre nós pode ser explicado por seleção natural?*

**Resposta:** *Não. A crença na evolução como um processo biológico não é o mesmo que a crença na evolução como uma visão de mundo.*

# Três perguntas de cristãos leigos

***Pergunta nº 3: Se a evolução biológica é verdadeira e não existiram Adão e Eva históricos, como podemos saber de onde vieram o pecado e o sofrimento?***

# Três perguntas de cristãos leigos

**Pergunta nº 3:** *Se a evolução biológica é verdadeira e não existiram Adão e Eva históricos, como podemos saber de onde vieram o pecado e o sofrimento?*

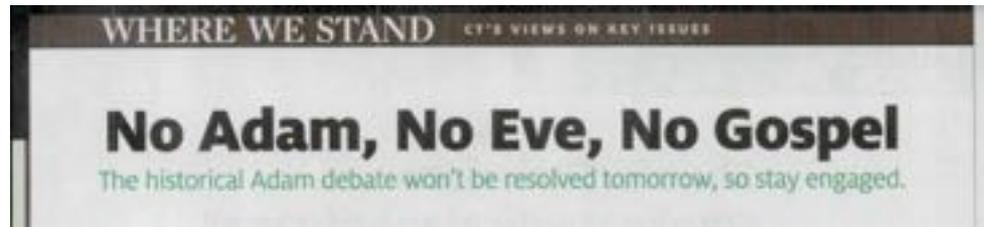
**Resposta:** *A crença na evolução pode ser compatível com a crença em uma queda histórica e Adão e Eva literais. Há muitas perguntas sem respostas em torno desta questão, portanto os cristãos que acreditam que Deus usou a evolução devem estar abertos aos pontos de vista dos outros.*

# Christianity Today (junho 2011)



**“Assim, tem sido proposto que, se há indícios científicos e bíblicos de uma população maior contemporânea de Adão e Eva (com quem Caim se casaria? De quem Deus o protege?), então podemos conceber Adão e Eva como líderes daquela população original. Esta sugestão tem a virtude de incluir tanto um casal pré-histórico quanto uma população pré-histórica.”**

# Christianity Today (junho 2011)



**“Neste momento, aconselhamos paciência. Não precisamos de mais uma reação fundamentalista contra a ciência. Precisamos sim de um positivo engajamento interdisciplinar que reconheça a boa vontade de todos os envolvidos e que um raciocínio criativo leva tempo. No longo prazo, pode ser que a humildade de nossos estudiosos tanto quanto os seus conhecimentos técnicos nos tragam um conhecimento mais profundo da verdade.”**

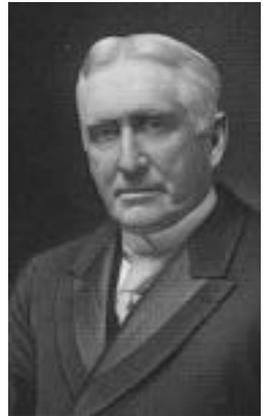
# Cientistas Cristãos e a Evolução

- Nos EUA, muitos evangélicos do meio acadêmico aceitaram o darwinismo
- **Asa Gray**, de Harvard, o mais importante botânico americano do sec. XIX, era um cristão devotado e correspondente de Darwin
- **James McCosh** (Princeton University) era um calvinista convicto e forte defensor do conceito de seleção natural: **“A origem natural das espécies não é inconsistente com o *design* inteligente da natureza ou com a existência de Criador pessoal do mundo.”**



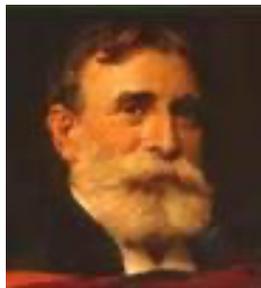
# Cientistas Cristãos e a Evolução

- **George Wright (1838-1921)** - teólogo e geólogo: “Na verdade, o trabalho de Darwin se alia à fé reformada ao desencorajar interpretações românticas, sentimentais e otimistas da natureza.”
- Considerava adequado chamar o darwinismo de “**interpretação calvinista da natureza**”.



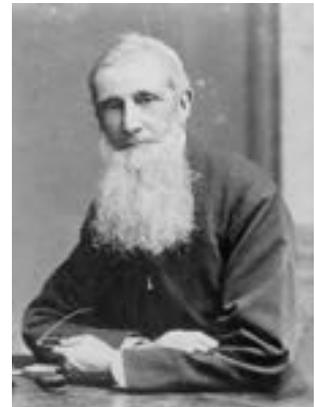
# Cientistas Cristãos e a Evolução

- No período de 1910-15, foi produzida e distribuída maciçamente uma série de livrinhos (*booklets*) denominada *Fundamentals*, que mais tarde deu origem ao termo “fundamentalismo”.
- Dentre os autores dessa série, encontravam-se evangélicos bastante comprometidos com o Darwinismo (p. ex. **Benjamin Warfield, James Orr, George Wright**)



# Cientistas Cristãos e a Evolução

- **Aubrey Moore** (1848 – 1890, botânico, Oxford), um dos primeiros darwinistas cristãos: **“O Darwinismo apareceu e, sob a aparência de inimigo, fez o trabalho de um amigo”**.
- **“Não existem, nem podem existir, quaisquer interposições divinas na natureza, pois Deus não pode interferir com Ele mesmo. Não existe divisão de trabalho entre Deus e a natureza, ou entre Deus e a lei... Para a teologia cristã, os fatos da natureza são atos de Deus.”**



# Ainda Aubrey Moore...

“Por outro lado e, de novo, além da evidência científica em favor da evolução, enquanto teoria ela é infinitamente mais cristã do que a teoria da "criação especial". **Pois implica na imanência de Deus na Natureza e na onipresença de seu poder criativo.** Aqueles que se opuseram à doutrina da evolução em defesa de "uma intervenção continuada" de Deus parecem ter deixado de notar que **uma teoria de intervenção pontual implica como correlato em uma teoria de ausência ordinária.**”

# A doutrina bíblica da Criação

- Todos nós, cristãos, somos **criacionistas** por definição.
- Não podemos conhecer a **Deus** pessoalmente, por fé, sem também acreditar que **Ele é o Criador** de tudo o que existe.
- **Deus é transcendente** em relação à Sua criação
- **Deus é imanente** à Sua criação

# Deus é transcendente

- **Transcendência:** caráter inerente a um princípio ou ser divino que **ultrapassa radicalmente a realidade sensível**
  - A transcendência de Deus refere-se à Sua **alteridade**, Sua **natureza eterna**, ao fato de que Ele não é como nós.
- **Salmo 90.2: *Antes de nascerem os montes e de criares a terra e o mundo, de eternidade a eternidade tu és Deus.***
- **Isaías 55.8-9: *“Pois os meus pensamentos não são os pensamentos de vocês, nem os seus caminhos são os meus caminhos”, declara o Senhor. “Assim como os céus são mais altos do que a terra, também os meus caminhos são mais altos do que os seus caminhos e os meus pensamentos mais altos do que os seus pensamentos.”***

# Deus é imanente

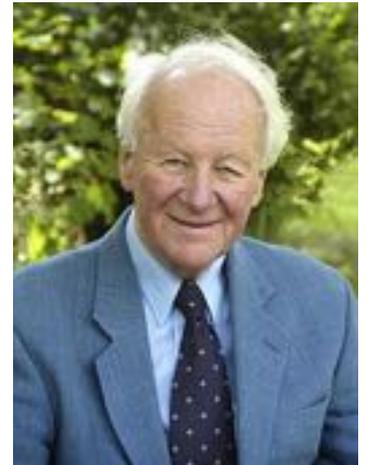
- Deus está intimamente envolvido em uma contínua atividade criadora em relação ao Seu universo.
- Hebreus 1.3a: *O Filho é o resplendor da glória de Deus e a expressão exata do seu ser, sustentando todas as coisas por sua palavra poderosa.*
- Colossenses 1.15-17: *Ele [Jesus] é a imagem do Deus invisível, o primogênito de toda a criação, pois nele foram criadas todas as coisas nos céus e na terra, (...); todas as coisas foram criadas por ele e para ele. Ele é antes de todas as coisas, e nele tudo subsiste.*
- Apocalipse 4.11: *“Tu, Senhor e Deus nosso, és digno de receber a glória, a honra e o poder, porque criaste todas as coisas, e por tua vontade elas existem e foram criadas”.*

# Conclusão

**“Os cientistas continuarão a investigar a origem, a natureza e o desenvolvimento do universo. Porém, teologicamente falando, para nós basta saber que Deus criou todas as coisas por sua própria vontade, como expressão de sua simples e majestosa Palavra.”**

**John Stott**

**“A Bíblia toda, o ano todo”**



# Bibliografia

