

CIÊNCIA X FÉ

FÉ & CIÊNCIA

AULA 2

Escola Bíblica IBCU - EBA

Março/Abril - 2016

Contemplação

A história da briga Ciência X Fé

ou seria da Fé X Razão

Ou seria das diferentes interpretações de Gênesis 1?

Jr 9.23-24: Assim diz o Senhor: "Não se glorie o sábio na sua sabedoria, nem se glorie o forte na sua força; não se glorie o rico nas suas riquezas; mas o que se gloriar, glorie-se nisto: em entender, e em me conhecer, que eu sou o Senhor, que faço benevolência, juízo e justiça na terra; porque destas coisas me agrado", diz o Senhor.

CONCEPÇÕES DE DEUS NA HISTÓRIA

- Politeísmo: "Há vários deuses com:
 - Poderes sobre-humanos, sobre diferentes aspectos da natureza;



- Politeísmo: Tais divindades manifestam diferentes facetas do comportamento humano, justificando-o.“

- Ex 20.3-5; 1Rs 18.27; Rm 1.23; Is 65.11...



A movie poster for Avatar: The Way of Water. The background is a collage of scenes from the film, including a Na'vi character with a wide, toothy grin on the left, a Na'vi woman with large green eyes on the right, and a Na'vi man in the center. The title 'AVATAR' is written in large, glowing blue letters across the middle. Above it, the text 'FROM THE DIRECTOR OF TITANIC' is visible. The overall color palette is dominated by blues and greens, with a warm orange glow from a sunset or sunrise in the lower portion.

FROM THE DIRECTOR OF TITANIC

AVATAR

- Panteísmo: "Todos os seres humanos / animais / seres vivos / seres animados ou não...
• são deuses"

A full-page background image of Darth Vader from Star Wars. He is shown from the waist up, wearing his iconic black armor and hooded cape. His right hand is raised in a Force-choking gesture, while his left hand holds a glowing red lightsaber. The background is dark with some faint light effects.

*“May de Force
Be With You”*

PaNENteísmo: “Deus é uma
'energia' (impessoal) presente em
todo o Universo“

- Religiões orientais



- Cristãos místicos (2Pe 1.4)

- **Ateísmo**: "Tenho certeza de que não há Deus"



- **Agnosticismo**: "Não tenho certeza se há Deus"





IBRÉJA BATISTA



CIDADE UNIVERSITÁRIA

- Deísmo: "Deus criou o Universo e suas leis, mas não se relaciona com Sua criação"

- "Deus descansou de toda a obra que fizera..." (Gn 2.2,3; Ex 20.11 X Jo 5.17)



- Deísmo:

Ele é a imagem do Deus invisível, o primogênito de toda a criação,

*pois **nele** foram criadas todas as coisas nos céus e na terra, as visíveis e as invisíveis, sejam tronos ou soberanias, poderes ou autoridades; todas as coisas foram criadas **por ele e para ele.***

Ele é antes de todas as coisas, e nele tudo subsiste.

[Colossenses 1:15-17](#)

Teísmo: “Deus criou o Universo e se relaciona com toda a Sua criação, como Soberano”.



CONCEPÇÕES DA CRIAÇÃO NA HISTÓRIA

- Em 6 Dias de 24h (Gn 1.1-2.3);



- Em 6 eras (períodos) (Gn 1.1-2.3, combinado com Sl 90.4);



- Em um Dia (Gn 2.4 - “no dia em que”);



- Continuuamente (Jó 10.8,9; SI 119. 73; 139.15; Ec 12.1; Is 43.7).



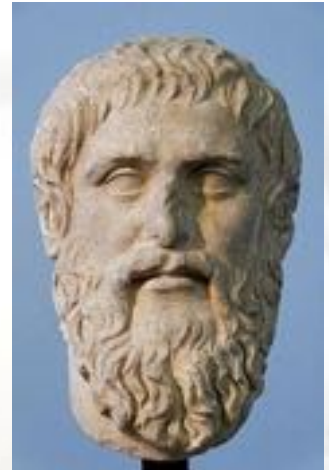
A Teologia nunca teve um consenso...

Nem sempre se definiu o tempo dos dias da criação como dias de 24h, por exemplo...

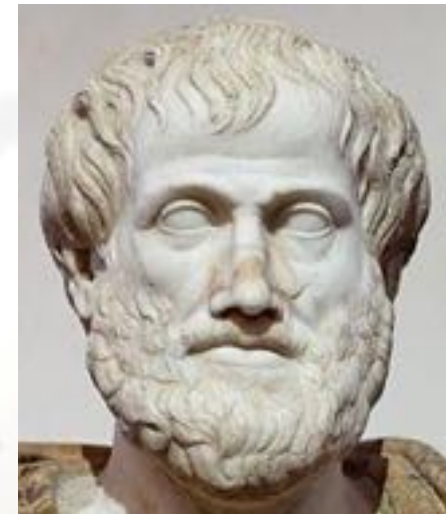


FILÓSOFOS E TEÓLOGOS

- PLATÃO (Grécia, 427-347 aC)
 - “O Demiurgo” (deus) moldou a matéria, impondo-lhe o padrão de formas. Tudo por uma causa.
 - Deus - Figura neutra indiferente ao bem ou ao mal.



- ARISTÓTELES (Grécia, 384-322 aC)
- A natureza é caracterizada por contínuas mudanças. (...não era fixa... mutável).
- Princípio do Argumento Cosmológico ou da causa primeira (Deus).

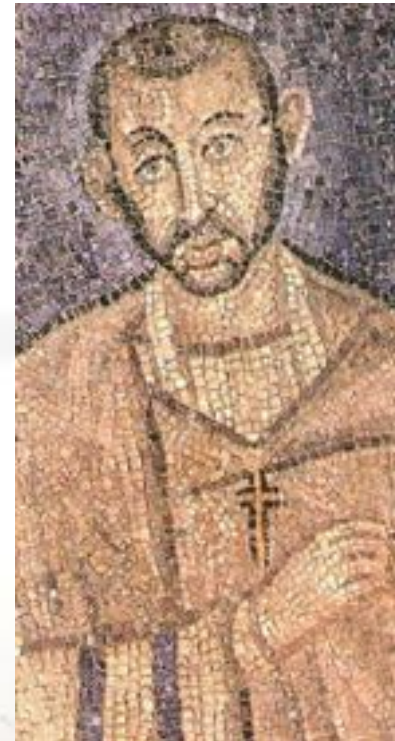


- ORÍGENES (185-254)
- Escrituras três sentidos: literal, moral e espiritual.
- “A Escritura não está falando a respeito de qualquer início temporal, mas diz que o céu, a terra, e todas as coisas que foram feitas, foram feitas 'no princípio'... (o salvador)”.



- BASÍLIO (330-379)
- A leitura de Genesis era de sentido literal.
- Mundo criado no princípio, e terá um fim.
- Criação instantânea, não por acaso, nem sem propósito; completa na descrição de Gênesis.

- AMBRÓSIO (340-397)
- Os 6 dias da criação são dias de 24 horas.



- AGOSTINHO DE HIPONA (354-430)
- Deus não está [limitado] no tempo, mas é o criador do tempo, “no princípio”.
- Criação não eterna, ex-nihilo (não surge do nada).
- Dias de Gênesis podem ser longos períodos de tempo, ou dias de 24 horas repetidos... Não importa.
- "Primeiro crer, depois entender"



- ANSELMO DE CANTUÁRIA (1033-1109)
- "Fé que busca entendimento"
- "Se alguém não sabe, seja por que não ouviu ou por que não acredita, que há uma natureza, suprema sobre todas as coisas existentes, que sozinha é auto-suficiente... Que concede e faz com que todas as coisas existam... penso que este devia pelo menos se convencer da maior parte destas coisas pela simples razão de ser moderadamente inteligente."



- **TOMÁS DE AQUINO** (Itália, 1225-1274)
- Deus é o "*criador do céu e da terra, de todas as coisas visíveis e invisíveis*"; como Aristóteles, defendia que a vida poderia se formar a partir de matéria não viva.
- “a geração de uma coisa é a corrupção de outra ... da corrupção do menos perfeito, o mais perfeito deva ser gerado.”
- Várias mutações das espécies emergiram ainda durante a Criação.

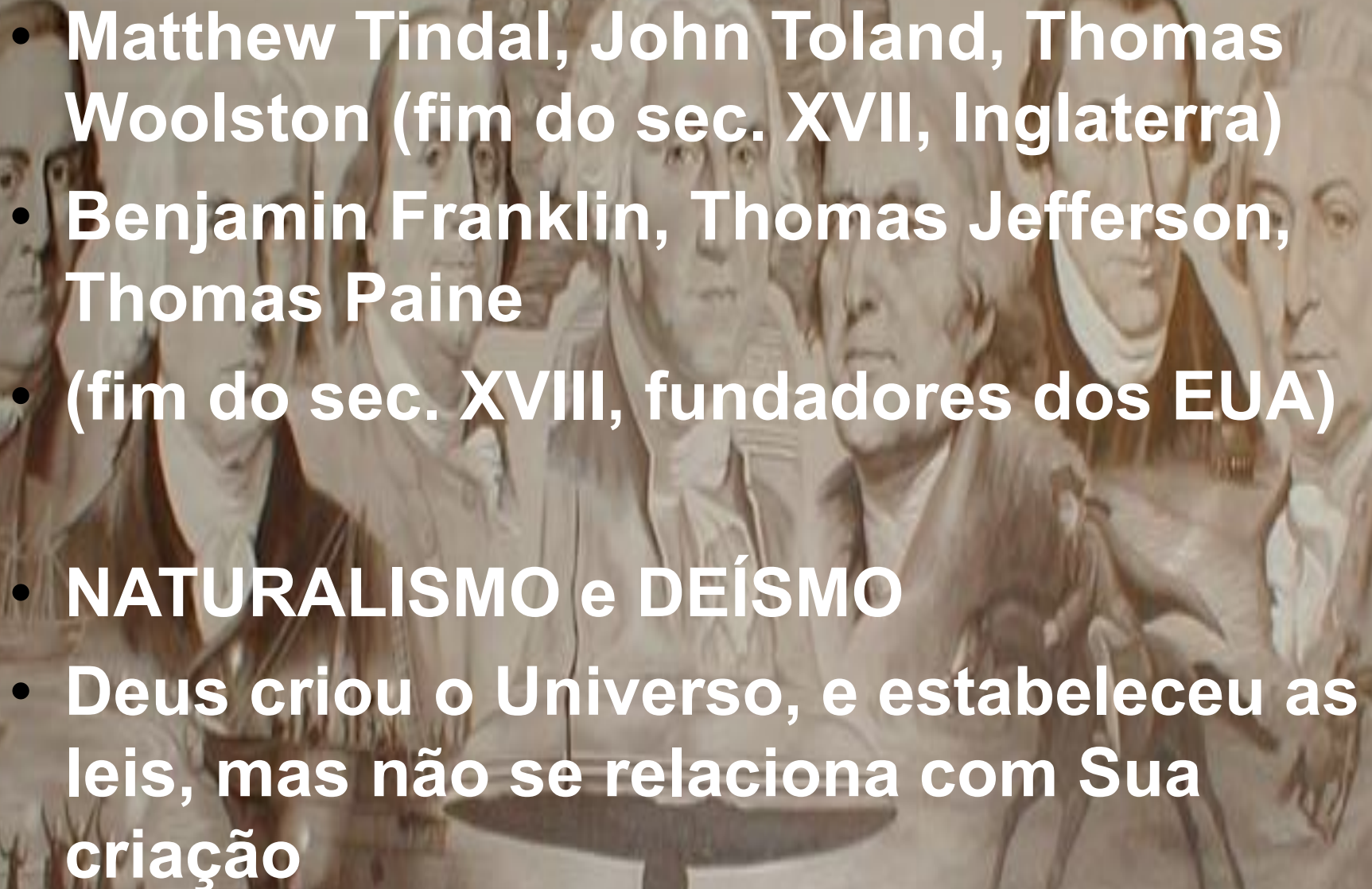


- **MARTIN LUTHER – Lutero** (Alemanha, 1483-1546)
- Mundo criado há 6 mil anos, em seis dias de 24 horas.



- JEAN CALVIN (1509-1564)
- Contra a ideia de criação instantânea.
- Mundo criado há menos de 6 mil anos.

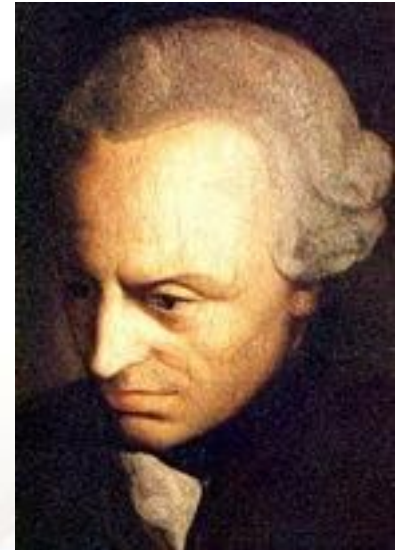


- 
- **Matthew Tindal, John Toland, Thomas Woolston (fim do sec. XVII, Inglaterra)**
 - **Benjamin Franklin, Thomas Jefferson, Thomas Paine**
(fim do sec. XVIII, fundadores dos EUA)
 - **NATURALISMO e DEÍSMO**
 - **Deus criou o Universo, e estabeleceu as leis, mas não se relaciona com Sua criação**

- DAVID HUME (Escócia, 1711-1776)
- Filósofo empirista cético.
- Seres finitos precisam de causas finitas.
- Uma série infinita de causas é possível.
- Criador não necessário; o Acaso explica tudo.



- IMMANUEL KANT (Prússia, 1724-1804)
- Agnosticismo:
 - “Se Deus não existe, seria obviamente impossível prová-lo; e se existe, seria tolice tentar...”
 - “Necessário negar o conhecimento para dar espaço à fé”.



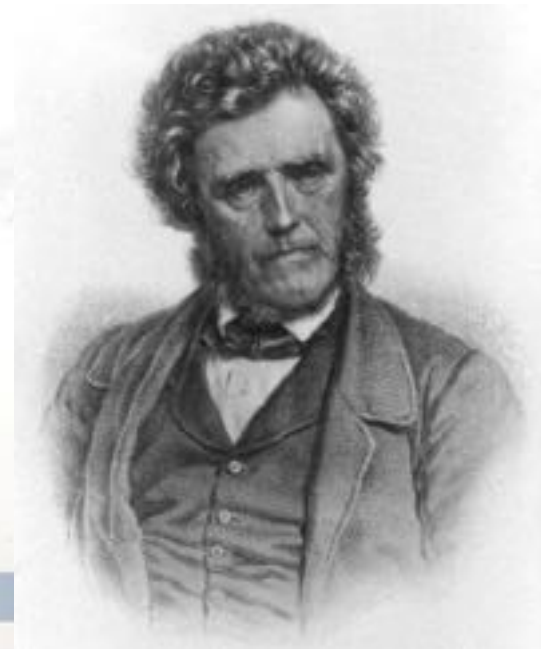
- Thomas Chalmers (obras em 1804 e 1813)
- Episcopius (1586-1643), GW Pember (1876)

- **TEORIA DO GAP**

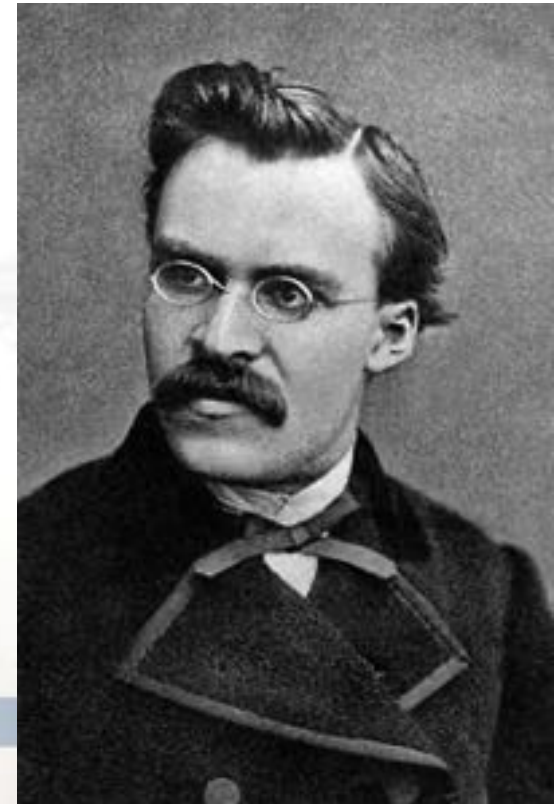
Harmonização das Escrituras com as descobertas geológicas com uma suposta destruição de uma primeira criação entre Gn 1.2 e 1.3.

- Notas na Bíblia Scofield.

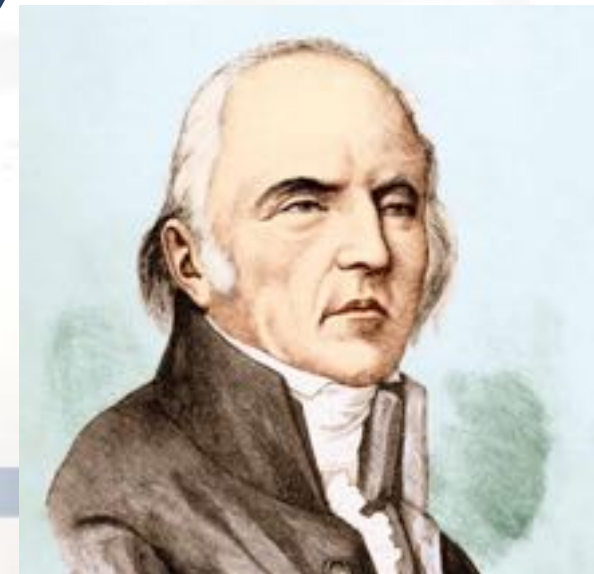
- HUGH MILLER, em 1856, *Testemunho das Rochas*
- Seis dias da criação como seis eras geológicas



- F. NIETZSCHE (Alemanha, 1814-1900)
- Deus, um mito, “está morto”
- Anticristão
- Forte influência na ideologia nazista



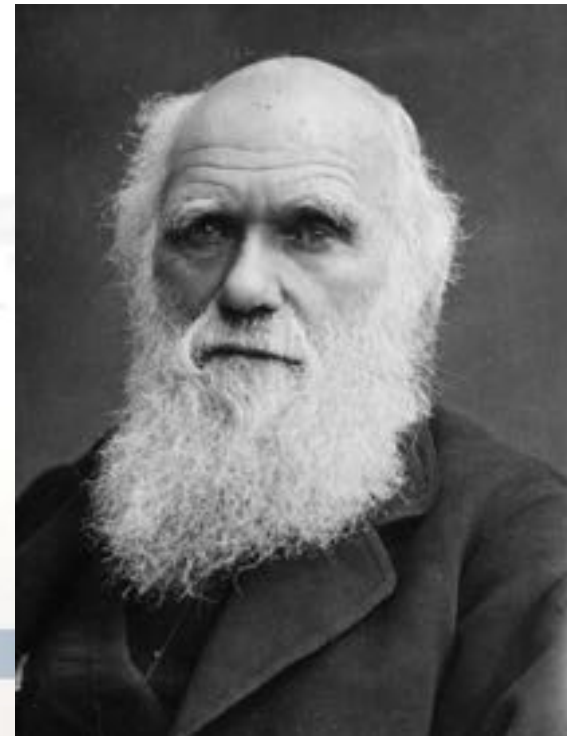
- **TEORIAS DA EVOLUÇÃO**
- Jean-Baptiste LAMARCK (Fr., 1744-1829)
- Geração espontânea contínua
- Tendência dos seres à maior complexidade
- Órgãos usados se desenvolvem; se não se atrofiam (→ exemplo da girafa)



- **TEORIAS DA EVOLUÇÃO**
- **CHARLES DARWIN** (Inglaterra, 1809-1882)
- **Livros:**
 - A Origem das Espécies (1859)
 - A Descendência do Homem (1871)
- **Teísta → Deísta → Agnóstico**

“Deus foi banido da criação das espécies e de toda a biologia”

Francis Darwin, seu filho e biógrafo

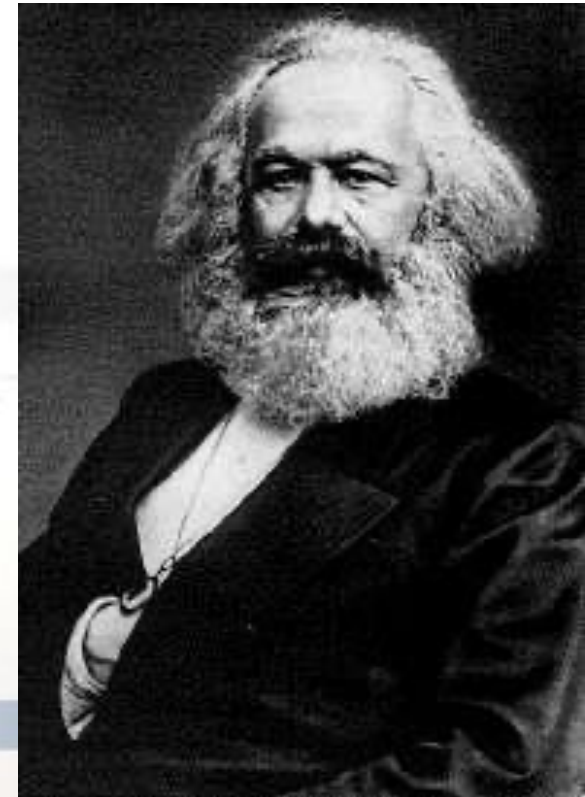


- **TEORIAS DA EVOLUÇÃO**
- **ALFRED WALLACE (Gales, 1823-1913)**
- Intensa correspondência com Darwin
- **Agnóstico → Teísta**



- **TEORIAS DA EVOLUÇÃO**
- **KARL MARX (Alemanha, 1818-1883)**
- **Materialista**
- **O imaterial não existe!**
- **Ateísmo**
- **Utopia comunista**
- **Relativismo ético (utilitarista)**

Pegou carona nas ideias Darwinistas



- **JULGAMENTOS**
- Tennessee X John Scopes (1925)
- Acusação: ensinar evolucionismo em escola pública – William J. Bryan
- Defesa: Clarence Darrow

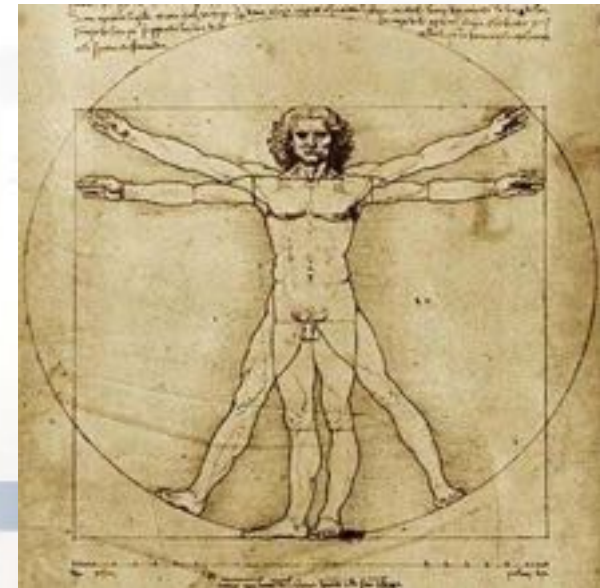
“Propósito de impedir que intolerantes e ignorantes controlem a educação dos Estados Unidos”



• HOJE:

- HUMANISMO SECULAR
- Sistema filosófico, quase religioso, de exaltação dos seres humanos
- Universo auto-existente, não criado
- Homem = resultado de um processo natural contínuo; não-imortal

“O tempo já passou para o teísmo, deísmo, e outros tipos de Pensamentos”...



• ALGUNS DEFENSORES DO TEÍSMO:

Você ainda crê que é necessário ser ateu para ser intelectual?

entreamalhoebigorna.blogspot.com.br



- ALGUNS DEFENSORES HISTORICOS DO TEÍSMO:
- Rene Descartes (1596-1650)
- Leibniz (1646-1716)
- William Paley (1743-1805)
- CS Lewis (1898-1963)
- William Lane Craig

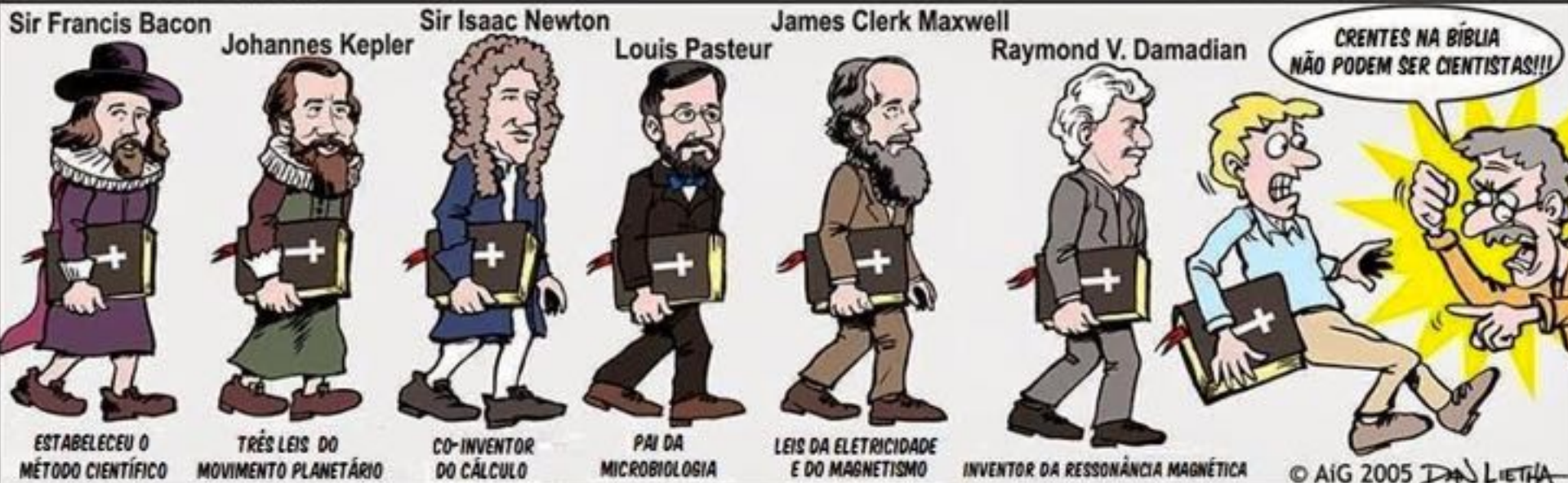


• CIENTISTAS TEÍSTAS

- Copérnico, Kepler, Galilei, Pascal, Boyle, Newton, Faraday, Mendel, Pasteur, Kelvin, Maxwell, Ramsay...

CREATIONWISE

TRADUÇÃO: WWW.GOSPELENERD.COM.BR



• CIENTISTAS TEÍSTAS

- Copérnico, Kepler, Galilei, Pascal, Boyle, Newton, Faraday, Mendel, Pasteur, Kelvin, Maxwell, Ramsay...
- *“Esse esplêndido sistema do Sol, planetas e cometas só poderia proceder do conselho e domínio de um Ser inteligente e poderoso...”*, Isaac Newton
- *“... Que a crença na criação do mundo seja fortalecida por [esta publicação], que a opinião sobre o Criador seja reconhecida na natureza e Sua sabedoria brilhe cada vez mais.”*, Kepler

- **CIENTISTAS TEÍSTAS**
- Michael Behe (Design Inteligente)
- F. Hana, Hugh Ross (Reasons to Believe)
- Denis Alexander
- Francis Collins (Genoma Humano)
- Alister Mcgrath
- John Lennox

- **DEFENSORES DO ATEISMO MODERNO:
“Cavaleiros do Apocalipse”**



- **DEFENSORES DO ATEISMO MODERNO:**
- **“Cavaleiros do Apocalipse”**
- **Richard Dawkins (1941)**
- **Biologia**
- **Deus, um Delírio (2006)**
- *"Para se acreditar no Deus da bíblia você deve ser ignorante, estúpido ou insano"*



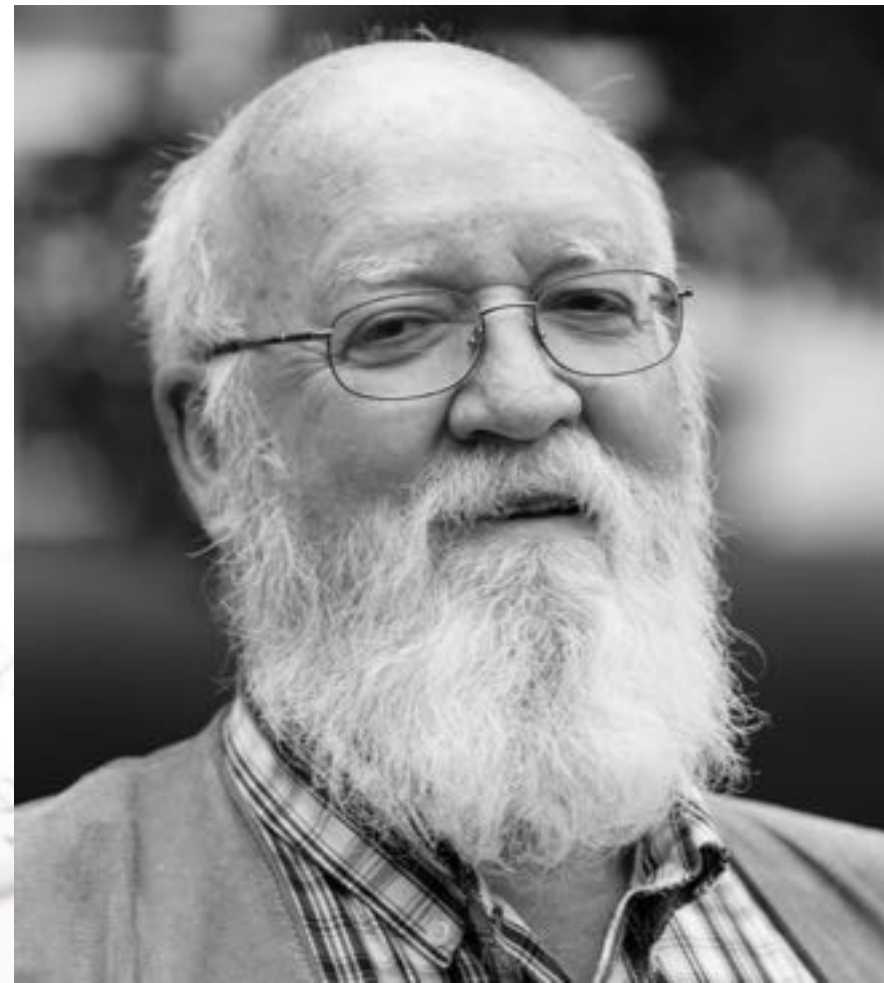
- **“Cavaleiros do Apocalipse”**
- **Christopher Hitchens (UK/USA, n 1949-2011)**
- **Política**
- *"Deus não é Grande – como as religiões envenenam tudo" (2007)*



- **“Cavaleiros do Apocalipse”**
- **Sam Harris** (EUA, n. 1967), neurocientista
- Filosofia da religião
- **“A religião faz mal ao mundo”**, revista Veja



- **“Cavaleiros do Apocalipse”**
- **Daniel Dennett (EUA, n. 1942)**
- **Neurocientista**
- **Filosofia da mente**



- **Outros...**
- Stephen Hawking (físico inglês, n. 1942)
- Dan Brown (escritor inglês, best-seller de ficção religiosa, n. 1964)



- É o tempo que se gasta discutindo?
- É o texto que é usado como referencia?
- É o local ou grupo onde ocorre a discussão?
- É currículo?
- Nome?
- Prestígio?
- Inteligência?



MAUS EXEMPLOS DA HISTÓRIA

- Igreja a serviço do Estado
- Cruzadas; guerras religiosas
- Inquisição: Torturas, excomunhão, interdito
- Estado a serviço da Igreja
- Dogmatização da ciência pela Igreja Católica Romana
- Perseguições: Galileo Galilei e Giordano Bruno...

"A fé é o firme fundamento das coisas que se esperam, e a prova das coisas que não se vêem... Pela fé entendemos que os mundos foram criados pela palavra de Deus; de modo que o visível não foi feito daquilo que se vê... sem fé é impossível agradar a Deus;"

(Hb 11.1,3,6)

- Considerando o conflito Fé e Razão...
- Considerando o que é Fé...

Jr 9.23-24: Assim diz o Senhor: "Não se glorie o sábio na sua sabedoria, nem se glorie o forte na sua força; não se glorie o rico nas suas riquezas; mas o que se gloriar, glorie-se nisto: em entender, e em me conhecer, que eu sou o Senhor, que faço benevolência, juízo e justiça na terra; porque destas coisas me agrado", diz o Senhor.

- **CONCLUSÃO**
- O conflito NÃO É entre FÉ e RAZÃO,
- Ou entre RELIGIÃO e CIÊNCIA,
- TEÍSMO x ATEÍSMO.

“quem é mais inteligente que quem...”

SOLI DEO GLORIA x ORGULHO HUMANO.

- **Eclesiastes 1:2**

Vaidade de vaidades!

Diz o pregador; vaidade de vaidades!

Tudo é vaidade.







IGREJA BATISTA



CIDADE UNIVERSITÁRIA

Programa:

- **AULA 1**

- *Ciência e Fé Onde está a verdade?*
- *Nossos Influenciadores.*
- *Como Funciona a Ciência.*
- *Propósito, foco e alvo do curso.*

- **AULA 2**

- *A História da Briga Ciência e Fé.*
- *Principais Visões sobre a criação.*

- **AULA 3**

- *Genesis 1 “sem pré-conceitos”.*
- *Genesis 1 e a Diversidade da Vida Integrando Ciência e Fé.*
- *As Histórias se fundem.*

- **AULA 4**

- *Autor, público alvo e propósito de Gênesis.*
- *O DIA (Yom) em Genesis 1 e outras palavras hebraicas...*

Programa:

- AULA 5

- *O conflito com os de fora:*
- *Darwin – A vida de um cientista “atormentado”.*
- *O conflito com os de fora:*
 - *O Ateísmo Moderno dos “cavaleiros do Apocalipse”.*

- AULA 6

- *O conflito com os de fora:*
 - *O Ateísmo Moderno de Richard Dawkins – “O Papa do Ateísmo?”*

- AULA 7

- *Evidências da existência de um Criador, do ponto de vista da física.*

- AULA 8

- *Evidências da existência de um Criador, do ponto de vista da Biologia.*

- AULA 9

- **CONCLUSÃO:**
- **E NÓS NO MEIO DISSO TUDO?**