EBD Ciência e Fé

Aula 1

# Apresentação e Fundamentos do nosso estudo

## Apresentação Pessoal e Introdução

Pr. Matheus Esteves disse: “O crente não pode ser ignorante na Palavra. O crente pode dizer que ‘é novo na Palavra’, mas não que é ignorante”

[Papel profissional]

## E você?

Qual a sua motivação?

1. Tenho dúvidas, e quero entender.
2. Não tenho dúvidas, e quero convencer os outros da minha posição.
3. Não acredito em Deus, mas quero ver o que esses malucos vão falar.

# Contexto

**Revista Época**, 2005 – sobre o Criacionismo: “É fácil cair na tentação do deboche. Afinal, no terceiro milênio, sustentar que tudo à nossa volta foi feito - literalmente - em seis dias, inclusive o homem criado do barro e a mulher de uma costela, poderia soar como piada na era da internet e da clonagem. ”

**Revista Wired**, 2007 - “O Novo Ateísmo. Sem céu, sem inferno. Só Ciência”. O título do artigo é “A igreja dos não-crentes”. Um trecho diz: “Os novos ateus condenam não apenas a crença em Deus, mas também o respeito pela crença em Deus. Segundo eles, a religião não está apenas errada. Ela é perversa. ”

**Revista Época**, 2007 - “A ciência vai matar Deus? ” Um trecho do artigo cita Carl Sagan, famoso astrônomo ateu, que dizia: “Não dá para convencer um crente de coisa alguma. Suas crenças não se baseiam em evidências, mas na profunda necessidade de acreditar. É melhor compreender o Universo como ele é que persistir no engano, por mais satisfatório e tranquilizador que pareça”.

[COVID x igrejas e negacionismo]

É possível que você já tenha ouvido a seguinte pergunta: “Você não é daqueles que acreditam que Deus criou o mundo em seis dias, é? ”. O que você respondeu?

* “Porque a palavra da cruz é deveras loucura para os que perecem; mas para nós, que somos salvos, é o poder de Deus. ”, I Coríntios 1:18
* “Vocês vão todos arder no fogo do inferno. ”
* “Não, nessa parte da Bíblia eu realmente não acredito”

Você é um crente em Jesus, tem Jesus como Salvador e Senhor da sua vida, tem certeza da Salvação. Mas, sinceramente, você nunca teve pensamentos do tipo:

* Puxa, será que Deus realmente existe? Será que não é tudo coisa da minha cabeça?
* Será que eles estão certos e eu errado? As evidências científicas são muito fortes!
* Se Deus é o autor da Bíblia e o criador do Universo, porque apontam em direções diferentes?

O objetivo da classe Ciência e Fé é:

* Avaliar o conflito entre Ciência e Fé. Existe conflito? Como conciliar Ciência e Fé, se cada uma nos leva para um lado diferente?
* Conhecer os argumentos científicos que sustentam o que está na Bíblia. O Criacionismo é uma ciência, e está pronto para sustentar cientificamente o que prega.
* Fundamentar a nossa fé com ciência.

# Relevância e proposta

Porque esse tema é relevante?

* Para sustentar a nossa própria fé
  + Todos temos dúvidas. Precisamos saber que o que cremos é cientifico, e não loucura.
* Para ajudar os nossos irmãos
  + Que têm dúvidas, e podem cair por causa disso.
* Defender a nossa fé perante os outros
  + Não somos loucos, o que cremos faz sentido.

O nosso objetivo não é descobrir "qual é a resposta certa para as perguntas", mas sim ver que há várias respostas que podem estar certas, com grau de certeza diferentes, que podem variar de pessoa para pessoa

[Experiência com Pr. Silvado e livro sobre Apocalipse, “Digno é o Cordeiro”]

Não aqui vamos chegar a "novas conclusões mirabolantes”, mas sim avaliar o que outros grandes cientistas, acadêmicos e estudiosos já pesquisaram sobre vários temas, e tomar a nossa posição, ou não. Veremos as várias posições e argumentos, chegando, provavelmente, à conclusão de que várias delas são bastante bíblicas e factíveis.

**A Fé sempre será necessária. Só que será uma fé racional**

# Bibliografia

Em constante atualização

**Criação e Evolução** – 3 Pontos de vista – J. P. Moreland e John Mark Reynolds (organizadores)

**A Origem** – J. B. Stump (organizador)

**Scaling the Secular City – A Defense of Christianity** – J. P. Moreland

**Ciência, Intolerância e Fé** – Phillip E. Johnson

**Redimindo a Ciência** – Vern S. Poythress

Há outros que defendem posições bastante específicas, e que serão citadas ao longo das próximas aulas

# Questões sobre o conflito Ciência e Fé

## Absolutos

* Deus é o Criador
* Deus é intencional
* Deus é pessoal
* Deus é o autor da Bíblia

## Separar Ciência e Bíblia

parte seguir retirada Evolução, pg133, Robert Newman

* A Biblia nos "Quem, Porque", e Ciência diz "Como Quando.
  + **Errado**. A Bíblia não se limita a estas questões, também fala sobre o “como e quando”. Da mesma forma, a Ciência também tenta abordar o “Quem e o Porquê”
* “Deus das lacunas” onde Deus entre Ciência não encontra explicação.
  + **Erro clássico**, que faz com que o "espaço" de Deus diminua com a evolução da Ciência.
* A Ciência nos ensina sobre coisas materiais (matéria, energia), e a Bíblia nos ensina sobre coisas espirituais.
* A Ciência nos ensina sobre coisas materiais, e Biblia sobre coisas sobrenaturais .
  + Errado - Bíblia também fala sobre coisas “naturais” e “científicas”, ainda que o faça com uma linguagem simplificada ou poética.

## Convergència entre Biblia e Ciência

* O Universo teve uma origem
  + Gn 1: x BIG BANG
    - No princípio Deus criou os céus e a terra, Gênesis 1:1
* Não há nova matéria sendo criada
  + Gn 2:2, Hb 4:4, 1ª lei da Termodinâmica
    - No sétimo dia Deus já havia concluído a obra que realizara, e nesse dia descansou, [Gênesis 2:2](https://www.bibliaonline.com.br/nvi/gn/2/2+)
    - Pois em certo lugar ele falou sobre o sétimo dia, nestas palavras: "No sétimo dia Deus descansou de toda obra que realizara", Hebreus 4:4
    - A primeira lei da Termodinâmica Lei é a Lei da Conservação da Energia. Em um sistema fechado a energia pode mudar de forma, mas não pode ser criada.
* O Universo está envelhecendo
  + Salmos 102, 25-27, 2ª Lei da Termodinâmica
    - No princípio firmaste os fundamentos da terra, e os céus são obras das tuas mãos. Eles perecerão, mas tu permanecerás; envelhecerão como vestimentas. Como roupas tu os trocarás e serão jogados fora. Mas tu permaneces o mesmo, e os teus dias jamais terão fim, Salmos 102:25-27
    - A segunda lei da termodinâmica é a Lei da Entropia. O calor não passa espontaneamente de um corpo mais frio para um corpo mais quente. A quantidade de energia útil decresce no Universo. Ou “a entropia de um sistema isolado nunca decresce”.
* Vida produzindo de acordo com a sua espécie
  + Gênesis 1:24 – genética
    - E disse Deus: "Produza a terra seres vivos de acordo com as suas espécies: rebanhos domésticos, animais selvagens e os demais seres vivos da terra, cada um de acordo com a sua espécie". E assim foi. Gênesis 1:24.
* O Homem veio da terra
  + Gênesis 3:19
    - Com o suor do seu rosto você comerá o seu pão, até que volte à terra, visto que dela foi tirado; porque você é pó e ao pó voltará". Gênesis 3:19.
* Ciclo da água na natureza
  + Todos os rios vão para o mar, contudo o mar nunca se enche; ainda que sempre corram para lá, para lá voltam a correr. Eclesiastes 1:7
* Terra redonda
  + Ele é o que está assentado sobre o círculo da terra, cujos moradores são para ele como gafanhotos; é ele o que estende os céus como cortina, e os desenrola como tenda, para neles habitar; Isaías 40:22 (ACF)
* Terra sobre o nada
  + O norte estende sobre o vazio; e suspende a terra sobre o nada. Jó 26:7

Conclusão: A Bíblia não é um livro de ciências, mas não tem erros científicos

## Convergência entre Bíblia e Ciência

Temos que considerar essas duas fontes de informação que temos:

* A ciência, que através de experimentos e observação dos resultados nos indica um caminho sobre a compreensão do Universo
* A Bíblia, que acreditamos ser inspirada por Deus para nós, aqueles que cremos nele como Criador intencional e pessoal do Universo
  + [essa é uma das bases do nosso estudo]

Criação e Evolução, pg 133

Tenho alguns comentários a fazer sobre como me posiciono em relação à integração entre ciência e teologia. Inicialmente, eu gosto da frase "ciência e teologia". É comum nessas discussões falar em "a ciência e a Bíblia", e, embora a preocupação nesta obra seja a de obter uma teologia legítima em termos bíblicos, "ciência" e "Bíblia" não são termos paralelos. Pode-se conceber a ciência como um método, uma instituição que investiga a natureza e também o corpo de conhecimento que resulta dessa investigação. A teologia - pelo menos a teologia bíblica ou exegética - é um método, ou instituição, que investiga a Bíblia, além de ser o corpo de conhecimento que daí resulta. A teologia estuda a revelação especial de Deus nas Escrituras, enquanto a ciência estuda a revelação geral de Deus na natureza. Se, como creio, o cristianismo bíblico é verdadeiro, então o Deus que não pode mentir revelou-se na natureza e nas Escrituras. Assim, a ciência e a teologia deveriam prover dados para construir uma visão precisa a respeito da realidade. Podemos também ter a expectativa de encontrar várias sobreposições entre as áreas.

Criação e Evolução, pg 140

