

REVISTA
ESPERANÇA
NOVO TEMPO 3

GUIA DE ESTUDO
DA BÍBLIA

A ORIGEM DE TUDO

DE ONDE VIEMOS?





Seja também um Anjo da Esperança!

Os anjos da esperança são pessoas como você, que acreditam no trabalho da Novo Tempo e contribuem mensalmente para manter a mensagem no ar.

“A nossa prioridade é transformar vidas e trazer alegria para a sua família.”



Fale com a gente

 (12) 2127-3030  (12) 98176-6630
anjosdaesperanca@novotempo.com

PALAVRAS DO GERENTE

Quando Jesus esteve diante de Pilatos, Ele ouviu deste a seguinte pergunta: **“Que é a verdade?”** Você já se fez essa pergunta? Você já se perguntou onde encontrar a verdade? A verdade realmente existe? A verdade pode ser encontrada ou estamos fadados a viver o vazio existencial sobre questões cruciais como a existência de Deus, a origem do universo, a origem da vida e de seu propósito?

Diante de tantas correntes de pensamentos, teorias e sugestões, nós, cristãos, encontramos respostas seguras na Palavra de Deus. Por isso, o renomado **jornalista e escritor Michelson Borges** propõe responder estas e outras questões através da Bíblia e de evidências científicas inquestionáveis. Vale a pena conferir cada detalhe deste brilhante e profundo estudo.

Que o Espírito Santo de Deus conduza a sua mente ao estudar esse novo Guia de Estudo. Que você encontre a verdade de acordo com a revelação da Palavra de Deus.

“Santifica-os na verdade; a Tua Palavra é a verdade”.
João 17:17.

Pr. Felipe Amorim
Gerente da Escola Bíblica

**DIREITOS DE PUBLICAÇÃO RESERVADOS À
REDE NOVO TEMPO DE COMUNICAÇÃO**
Rodovia SP 66 - KM 86
Caixa Postal - CEP: 12300-970 - Jacareí, SP
Tel: (12) 2127-3121

DIRETOR GERAL: Antonio Oliveira Tostes
DIRETOR FINANCEIRO: Josias Souza da Silva
DIVULGAÇÃO E MARKETING: Celia Grace

E-mail: escolabiblica@novotempo.com
www.biblia.com.br

IMPRESSÃO: Casa Publicadora Brasileira
1ª edição / 2023
20313132323313

AUTOR: Michelson Borges
REVISÃO: Karina Huf dos Reis Zachias
Soares da Silva

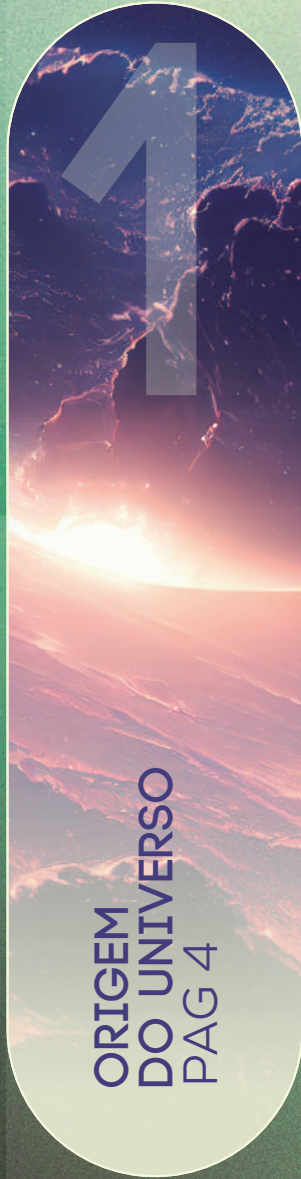
DIREÇÃO DE ARTE: Gasperazzo
CAPA: Gasperazzo
DIAGRAMAÇÃO E DESIGN GRÁFICO:
Gasperazzo, Matheus Ogalha

TIPOLOGIA: Família SWIS, Code Bold

IMAGENS: Adobe Stock, Shutterstock



**ESCOLA
BÍBLICA**
Formando Alunos Através da Bíblia



ORIGEM
DO UNIVERSO
PAG 4



ORIGEM
DA VIDA
PAG 10



ORIGEM DOS
DINOSSAUROS
PAG 16



ORIGEM
DO SER HUMANO
PAG 22



ORIGEM
DA CIÊNCIA
PAG 30



ORIGEM
DA PALAVRA
PAG 36



ORIGEM
DO MAL
PAG 42



DE VOLTA
ÀS ORIGENS
PAG 48

SUMÁRIO

1 ORIGEM DO UNIVERSO

O UNIVERSO TERIA SURGIDO POR ACASO? OU ELE SERIA RESULTADO DE UMA CRIAÇÃO INTELIGENTE? SE TEVE UMA CAUSA, O QUE OU QUEM É ELA? LEIA E DESCUBRA!

Um dos argumentos usados para demonstrar que o Universo teve um Criador chama-se “argumento cosmológico”. E ele “funciona” assim:

- 1 TUDO QUE TEVE COMEÇO TEM UMA CAUSA
- 2 O UNIVERSO TEVE UM COMEÇO
- 3 O UNIVERSO TEVE UMA CAUSA

Um dos textos bíblicos mais controversos é justamente aquele que abre o livro de Gênesis, o livro das origens: “No princípio, criou Deus os céus e a terra” (Gênesis 1:1). Na verdade, a Bíblia praticamente começa e termina afirmando que Deus está na origem do Universo, sendo, portanto, o Criador dele (confira Apocalipse 14:6, 7). Mas será que o Universo teve mesmo um Criador? Sem apelar para a Bíblia, é possível chegar a essa conclusão? Vejamos.

A primeira afirmação é bem lógica, não acha? Se alguma coisa teve um começo, teve de ser causada por outra coisa. Qualquer um concordaria com essa afirmação. E quanto à segunda afirmação? Será que o Universo teve um começo? Bem, temos de pensar um pouco sobre isso. Mas, se concluirmos que o Universo teve mesmo um começo, teremos de admitir que ele teve uma causa. Por quê? Porque, como acabamos de dizer, tudo o que teve um começo teve uma causa. Então, vamos lá.

“NO PRINCÍPIO, CRIOU DEUS OS CÉUS E A TERRA” GÊNESIS 1:1



Pense num carro. O tanque está cheio, e você dá partida no motor. Depois de rodar algumas centenas de quilômetros, o tanque estará vazio, e o carro deixará de funcionar e rodar. Todo o combustível líquido foi transformado em movimento e não está mais disponível. Se o carro ainda está funcionando, isso significa que ele foi posto para funcionar em algum momento no passado. Ele não pode ser eterno, do contrário, teria deixado de funcionar uma eternidade atrás.

E o Universo, ainda funciona? As estrelas ainda brilham? Os planetas ainda giram? A vida ainda existe? Se a resposta for sim, isso significa que o Universo “foi posto para funcionar”, em algum momento passado. Se fosse eterno, já teria deixado de funcionar (teria “queimado todo o seu combustível”), uma eternidade no passado. Essa constatação é tão óbvia que os cientistas desenvolveram uma teoria chamada Big Bang. A maioria dos cientistas acredita que o Universo teve um começo. E se teve um começo, teve uma causa.

QUAL FOI A PRIMEIRA CAUSA NÃO CAUSADA?



Antes de arriscarmos uma resposta, pensemos no seguinte. Essa primeira causa tem que ser:

- 1 TODO-PODEROSA
- 2 INTELIGENTE
- 3 IMATERIAL, ALÉM DO ESPAÇO, ATEMPORAL
- 4 PESSOAL

Por que uma causa todo-poderosa? Simples, porque a causa criou um Universo tremendamente grande, com muita matéria e energia. Só a nossa galáxia, a Via Láctea, tem cem mil anos-luz de diâmetro. Sabe o que isso significa? Que se pudéssemos viajar à velocidade da luz (300 mil quilômetros por segundo), levaríamos cem mil anos para cruzar nossa galáxia. Os astrônomos estimam em cem bilhões o número de estrelas dela. O nosso sol é apenas uma delas, e não está entre as maiores. Existem dezenas de bilhões de galáxias. Então, imagine quantas estrelas deve haver no Universo! Para o ser humano, elas são realmente incontáveis.



Além de todo-poderosa, essa causa primeira tem de ser também muito inteligente. Por quê? Porque não “apenas” criou todo o Universo a partir do nada, como criou um Universo que funciona perfeitamente!

Essa primeira causa tem de ser também imaterial, além do espaço e além do tempo, porque ela criou a matéria, o espaço e o tempo.

E, para finalizar, tem de ser uma pessoa, porque somente pessoas têm o poder de escolher fazer alguma coisa – essa causa escolheu criar um Universo tempo-espaço-matéria.

Curiosamente, as características dessa primeira causa são exatamente as mesmas do Deus Criador descrito na Bíblia. E não creio que seja coincidência...

PERGUNTAS

1 Leia **Gênesis 1:1**, **João 1:1-3** e **Hebreus 11:3**. O que esses textos nos dizem sobre a origem do Universo e sobre o seu Criador?

2 Leia **Salmo 147:4** e **Salmo 19:1**. O que esses textos revelam sobre o poder de Deus?

MINHA DECISÃO

Diante de informações como as que você está lendo neste guia de estudo, faz bem adotar a atitude do apóstolo Pedro, registrada em Lucas 24:11, 12. Pedro era um pescador humilde, mas, nessa ocasião, agiu como um cientista deve agir. Quando soube da ressurreição de Jesus, ele duvidou. Mesmo assim, correu até o sepulcro para ver com os próprios olhos. Faça o mesmo! Analise tudo e tire suas próprias conclusões.



ASSISTA A VIDEOAULA
DO CAPÍTULO 1



A ORIGEM
DE TUDO
com Michelson Borges

Utilize o Leitor de QR CODE no seu celular para ler o código acima, ou acesse: NOVOTEMPO.COM/ESTUDO1

Se você precisa de aconselhamento espiritual, envie um e-mail para: aconselhamento@novotempo.com

2 ORIGEM DA VIDA

OS SERES VIVOS “APARECERAM” NESTE PLANETA POR ACASO? OU ELES FORAM PROJETADOS DE MANEIRA INTELIGENTE? EXISTEM EVIDÊNCIAS DE UM DESIGN INTENCIONAL? LEIA E DESCUBRA!

Em Romanos 1:19, 20, o apóstolo Paulo diz que os atributos invisíveis de Deus, como Seu poder e Sua divindade, podem ser reconhecidos por meio das coisas que foram criadas. Mais ou menos como uma pintura, cujo artista pode ser identificado pelo estilo e pela assinatura; ou como nas investigações criminais, em que os investigadores partem da evidência para o culpado. A questão é: Quem foi o “culpado” ou o “responsável” pela criação do Universo e da vida? A vida teve um criador? Chegou o momento de analisarmos o argumento teleológico. Em forma de silogismo, ele fica assim (mais ou menos como o argumento cosmológico, que vimos no estudo anterior):

1 TUDO O QUE TEM PROJETO TEM PROJETISTA

2 A VIDA TEM PROJETO

3 A VIDA TEM PROJETISTA

A primeira afirmação é bastante óbvia e ninguém duvida dela. Já a segunda, precisa ser analisada melhor, porque, se for demonstrada verdadeira, teremos que concluir pela terceira afirmação: a vida tem um projetista.

Começemos por uma forma de vida tida como uma das mais simples: a ameba. Só em seu núcleo, ela tem tanta informação quanto a dos 30 volumes da Enciclopédia Britânica. E em toda ela há informação suficiente para encher mil enciclopédias! *Simples* forma de vida?!

Agora deixemos a ameba de lado e vamos falar de um ser tremendamente mais complexo: o ser humano. Se fosse impresso como listas telefônicas, o genoma humano formaria uma pilha de volumes de cerca de 170 metros de altura!

Pesquisadores da Universidade de Harvard, nos EUA, conseguiram armazenar 70 bilhões de cópias de um livro – ou 700 *terabytes* (100 bilhões de DVDs) – em um grama de DNA. Com quatro gramas, armazenariam os dados digitais criados pela humanidade em um ano.

A pergunta é: De onde surgiu toda essa informação? Sabe-se que informação não surge do nada, ainda mais a complexa e específica. Toda informação precisa de uma fonte informante.

O ENIGMA DA ENGRENAGEM

Em 2013, foi encontrado no meio de um veio de carvão datado em 300 milhões de anos (segundo a cronologia evolucionista) o dente de uma engrenagem. A peça é de uma liga metálica que não ocorre na natureza e foi claramente moldada por alguém dotado de inteligência. E agora? Os pesquisadores estavam diante de um problemão! Havia apenas três conclusões possíveis:

- 1 **DINOSSAUROS FABRICAVAM PEÇAS METÁLICAS? ESQUEÇA.**
- 2 **O MÉTODO DE DATAÇÃO USADO PODE ESTAR ERRADO E AQUELE CARVÃO SER BEM RECENTE? ESQUEÇA. EVOLUCIONISTAS NÃO ADMITIRIAM ISSO.**
- 3 **SERES HUMANOS TERIAM VIVIDO HÁ 300 MILHÕES DE ANOS? ESQUEÇA. EVOLUCIONISTAS NÃO ACREDITAM NISSO.**

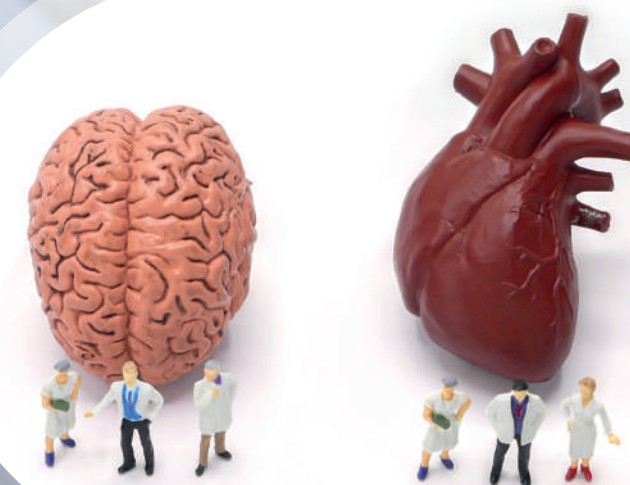


Bem, diante disso, alguém propôs o seguinte: a peça só pode ter sido fabricada por um ser inteligente. Quem sabe não tenha caído de uma nave extraterrestre?

Por que ninguém propôs que a peça tenha sido fruto de ajuntamento casual de metais ao longo de milhões de anos. Por que é preciso atribuí-la a um ser inteligente? Porque máquinas não surgem. Só que o nosso corpo tem trilhões de máquinas supercomplexas. Quem as criou?

SEGUINDO AS EVIDÊNCIAS

No livro *Deus em Questão*, o psiquiatra e professor da Escola de Medicina de Harvard Armand Nicholi compara a experiência de dois ateus: Sigmund Freud e C. S. Lewis. Ambos tiveram relacionamentos complicados com os pais e até os odiaram. Nicholi sustenta que Freud e Lewis construíram sua imagem de Deus a partir desse relacionamento complicado. Ocorre que C. S. Lewis se tornou cristão e perdoou o pai. Freud, ao que tudo indica, não. O ateísmo dos dois – como é muito frequente – era mais subjetivo e emocional do que racional.



Outro exemplo disso pode ser encontrado na vida do famoso físico e cosmólogo Stephen Hawking. Em seu livro *Minha Breve História*, ele revela que foi obrigado por um tutor a ler grandes porções de uma versão antiga da Bíblia e a escrever redações todos os dias. Isso parece tê-lo marcado negativamente.

Sócrates dizia que é preciso seguir as evidências, levassem aonde levassem. O problema é que o preconceito e as experiências emocionais podem desviar alguns do caminho e fazer com que abracem ideologias que os levam, na verdade, a negar as evidências.

Lembre-se de que, como disse Richard Whately, mais importante do que ter a verdade do nosso lado é estar do lado da verdade.

PERGUNTAS

1 Leia Romanos 1:19, 20. Que tipo de evidências na natureza apontam para o Deus Criador?

2 Leia Jó 12:7-10. De que forma os seres criados “falam” a respeito do Criador?

MINHA DECISÃO

Reconheço a mão de Deus – a assinatura do Criador – nas obras feitas por Ele. Sou grato porque Ele deixou evidências de Sua existência e Seu poder. Decido continuar estudando essas evidências e me aproximar ainda mais do Senhor.



ASSISTA A VIDEOAULA DO CAPÍTULO 2



A ORIGEM DE TUDO com Michelson Borges

Utilize o Leitor de QR CODE no seu celular para ler o código acima, ou acesse: NOVOTEMPO.COM/ESTUDO2

Se você precisa de aconselhamento espiritual, envie um e-mail para: aconselhamento@novotempo.com

ORIGEM DOS DINOSSAUROS

QUEM CRIOU OS DINOSSAUROS?
POR QUE E COMO SE TORNARAM
EXTINTOS? TERIAM ELES
CONVIVIDO COM SERES
HUMANOS? LEIA E DESCUBRA!

“SUA FORÇA ESTÁ
NOS SEUS LOMBOS,
E O SEU PODER, NOS
MÚSCULOS DO SEU
VENTRE. ENDURECE
A SUA CAUDA COMO
CEDRO; OS TENDÕES
DAS SUAS COXAS
ESTÃO ENTRETECIDOS”
JÓ 40:16-17

Em Jó 40:15-26, há a descrição de um animal espantoso, cuja cauda é mais parecida com uma grande árvore, que comia plantas e vivia nos pântanos. Tão grande que uma enchente nem o incomodaria. Já ouviu falar de algum animal assim?

Espere aí? Dinossauros na Bíblia? Mas essa palavra nem aparece lá... Nem poderia! A palavra “dinossauro” foi usada pela primeira vez pelo anatomista e paleontologista britânico Richard Owen (1804-1892). Após a descoberta no sul da Inglaterra de fósseis de répteis gigantes, Owen resolveu nomear o grupo, e, em 1841, chamou-os de *dinosauria*, que significa “lagartos terríveis”.

Muita gente, quando pensa nos dinossauros, já imagina os terríveis *tiranossauros rex* ou os assustadores *velociraptors*. E aí, se a pessoa crê em Deus, logo pergunta: Teriam esses animais perigosos sido criados por Ele? Mas também podemos perguntar: Deus criou os leões como eles são hoje? Os tubarões? E as baratas e os mosquitos *aedes aegypti*? Difícil acreditar que um Criador amoroso tenha trazido à existência certos seres vivos como os predadores, não é mesmo? Mas, então, o que teria acontecido?

Uma pesquisa publicada em 2010 por paleontólogos norte-americanos deixou claro que a maior parte dos dinossauros terópodes (exceto pelo t-rex e o velociraptor) era herbívora. Assim como se crê que todos os animais foram inicialmente criados herbívoros, mas, após o evento chamado queda ou pecado (Gênesis 3), passaram por processos de modificação, alguns tendo se tornado mais violentos do que outros.



O QUE ACONTECEU COM OS DINOS?

Nos últimos 150 anos, foram criadas mais de 50 hipóteses para o desaparecimento dos dinossauros. Mas a que mais “pegou” foi proposta nos anos 1980 e sustenta que um asteroide ou cometa teria atingido a Terra, levantando enorme nuvem de poeira e levando o mundo a uma era glacial. Essa hipótese se tornou mais popular quando, em 1991, foi descoberta uma cratera de 300 km de diâmetro na península de Yucatán, no Golfo do México. Isso explica a enorme quantidade de dinossauros fossilizados em todo o planeta, inclusive na Antártica? Fósseis se formam debaixo de água e lama. Quanto sedimento seria necessário para sepultar animais do tamanho dos dinossauros?

Em 2007, foi divulgada uma notícia interessante: *“Os fósseis de dinossauros geralmente têm as bocas semiabertas, a cabeça para trás e a cauda em curva. Por essas razões, paleontólogos acreditam que os dinos morreram na água”* (Folha de S. Paulo, 16/7/2007). Há fósseis de outros animais que também sugerem uma morte repentina, com sepultamento em lama. São peixes soterrados quando estavam engolindo sua presa, animais sepultados no instante em que davam à luz, ovos eclodindo etc.

A Bíblia fornece uma explicação interessante e coerente para a extinção dos dinossauros (e de várias outras espécies de seres vivos).

O DILÚVIO DE GÊNESIS

O dilúvio é um evento descrito nas páginas da Bíblia, mas será que existem evidências extrabíblicas de que ele realmente ocorreu? Vamos a elas:

- 1 Mais ou menos metade dos sedimentos nos continentes é de origem marinha. Então, em algum momento, os continentes estiveram submersos.
- 2 A ausência de erosão entre os estratos geológicos é uma evidência de sobreposição rápida de sedimentos.
- 3 Emerson Cooper menciona que o dilúvio deve ter ocorrido cerca de 4.400 anos atrás, e que não existem árvores que tenham mais de 4.400 anos (*Why Darwin Was Wrong – The truth about evolution*, p. 51). Isso embora alguns tipos de árvores (como as sequoias) possam existir praticamente para sempre.
- 4 Para produzir uma camada de carvão de 9,1 metros de espessura, seriam necessários 91 metros de turfa. Isso porque três metros de turfa formam 0,3 metro de carvão. Apesar disso, há poucas turfeiras, charcos ou pântanos que alcançam uma profundidade de 30 metros. Por isso, é difícil explicar como as turfeiras poderiam gerar filões de carvão tão grandes. Um exemplo disso é o carvão encontrado em Morewell, na Austrália, que tem espessura de 170 metros!
- 5 Mais de 200 culturas espalhadas pelo mundo têm relatos semelhantes ao do dilúvio bíblico.

Os estratos plano-paralelos do Grand Canyon indicam sobreposição rápida de sedimentos, num evento catastrófico ocasionado pela água.

ELES VIVERAM HÁ MILHÕES DE ANOS?

Embora a maioria dos paleontólogos acredite que os dinossauros viveram há dezenas e até centenas de milhões de anos, descobertas recentes têm colocado em xeque essa “crença”.

Em 2005, foi descoberto tecido mole em um fóssil de t-rex. No material coletado havia células e vasos sanguíneos. Dez anos depois, cientistas descobriram células sanguíneas e fibras de colágeno num fóssil de dinossauro encontrado no Canadá. E essas não foram as únicas descobertas desse tipo, como você pode conferir aqui: <http://goo.gl/r7e5KT> (digite esse endereço em seu navegador de internet).

O fato é que seria praticamente impossível que esses materiais perecíveis (células, vasos sanguíneos e colágeno) permanecessem intactos após tantos supostos milhões de anos. Os cientistas ainda não têm respostas convincentes para esse enigma.

PERGUNTAS

1 Leia **Jó 40:15,24**. Poderia ser essa a descrição de um dinossauro? De qualquer forma, fica claro que havia animais de grande porte milhares de anos atrás, conforme indicam os fósseis.

2 Em **Mateus 24:37**, Jesus Se refere ao dilúvio como um evento histórico e o compara a que outro evento histórico no futuro?

MINHA DECISÃO

Assim como ocorreu um dilúvio global, a volta de Jesus também ocorrerá no futuro (saiba mais aqui: <https://tinyurl.com/2p8hztad>). Decido me preparar para esse grande evento, mantendo comunhão diária com Jesus por meio do estudo da Bíblia e da oração.

ASSISTA A VIDEOAULA DO CAPÍTULO 3



A ORIGEM DE TUDO com Michelson Borges

Utilize o Leitor de QR CODE no seu celular para ler o código acima, ou acesse: NOVOTEMPO.COM/ESTUDO3

Se você precisa de aconselhamento espiritual, envie um e-mail para: aconselhamento@novotempo.com

4 ORIGEM DO SER HUMANO

QUEM CRIOU O SER HUMANO?
SERIA ELE O RESULTADO DE
PROCESSOS EVOLUTIVOS?
OU TERIA SIDO CRIADO
INTENCIONALMENTE POR
ALGUÉM? LEIA E DESCUBRA!

No Salmo 139:14, Davi escreveu: *“Graças Te dou, visto que por modo assombrosamente maravilhoso me formaste; as Tuas obras são admiráveis, e a minha alma o sabe muito bem.”* Davi não devia conhecer muita coisa de biologia, mas tinha um senso de espanto diante das obras criadas por Deus, especialmente quando pensava em si mesmo, no corpo humano, na maravilha que é uma pessoa e em tudo o que a distingue dos demais seres vivos na Terra.

Davi também escreveu: *“Tu criaste cada parte do meu corpo; Tu me formaste na barriga da minha mãe. [...] Tu me viste antes de eu ter nascido”* (Salmo 139:13, 16).

“TU CRIASTE CADA PARTE DO MEU CORPO; TU ME FORMASTE NA BARRIGA DA MINHA MÃE. [...] TU ME VISTE ANTES DE EU TER NASCIDO” SALMO 139:13, 16

Na reportagem especial “Genética não é destino”, a revista *Veja* publicou: *“Durante os nove meses de gestação, o zigoto, célula única que resulta da fecundação do óvulo pelo espermatozoide, divide-se paulatinamente até se transformar nos 100 trilhões de células que formam os 220 tipos de tecido do corpo humano. O que ainda intriga os cientistas é como essa divisão se dá de modo tão organizado que o resultado é um bebê com dois olhos, dois ouvidos, dois braços, duas pernas – tudo sempre no mesmo lugar e distribuído de forma simétrica. O que impede que um zigoto produza aleatoriamente um ser com pés nos ombros e nariz no umbigo?”*

Resposta: o gene “mestre-de-obras” chamado Homeobox. E a revista diz que “esses genes se mantiveram praticamente intactos durante a evolução. [...] São eles que ensinam aos outros genes o caminho a seguir para dar continuidade às espécies e não deixam a receita da vida perder o caminho”.

É óbvio que ele não podia ter “evoluído” nem se modificado, pois, do contrário, a vida desandaria. E é óbvio que ele – por mais complexo que seja – deveria estar presente desde a origem da vida, pois dependemos dele! Além disso, na coluna geológica, pode ser vista simetria desde a base até o topo, em praticamente todos os seres vivos. Se o Homeobox não tivesse existido desde sempre, deveria haver inúmeros seres aberrantes no registro fóssil, antes que esse gene “surdisse”.

LINHA DE MONTAGEM AUTOMATIZADA

Em certos aspectos, o corpo humano mais se parece com uma linha de montagem automatizada que, obviamente, precisou de alguém muito inteligente para programar tudo. Veja alguns exemplos disso:

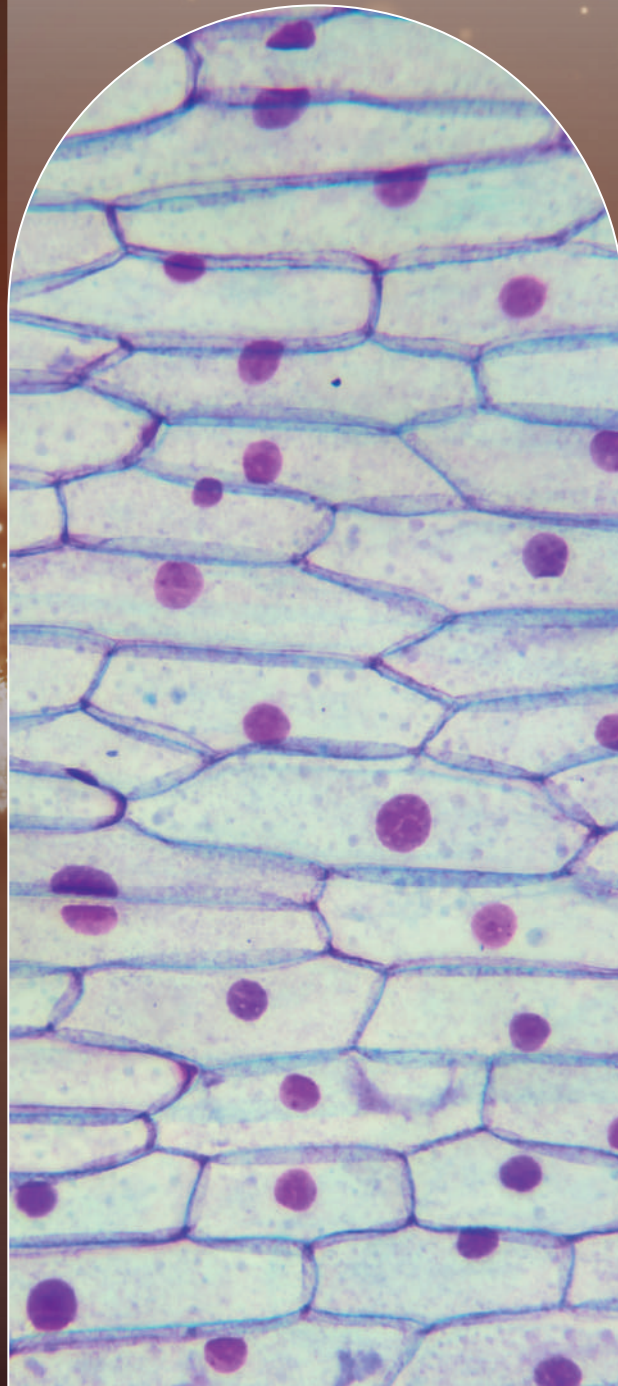


- O ribossomo é uma organela que fabrica proteínas e enzimas para os seres vivos – ele faz isso juntando aminoácidos. É uma máquina molecular natural encontrada em todas as células vivas. A título de comparação, o ribossomo produz 20 blocos de proteínas por segundo, enquanto a máquina molecular artificial mais moderna criada pelo ser humano produz apenas quatro blocos a cada 12 horas. A imitação é bem inferior e foi criada. O que dizer do original?

- Quinesina é um motor proteico que “caminha” ao longo do microtúbulo (estrutura que forma o “esqueleto” das células). Ela é responsável pela estruturação e alocação de organelas membranosas, como o complexo de Golgi e o retículo endoplasmático rugoso, entre outros componentes das células. Máquinas poderiam surgir do nada? E você tem trilhões delas trabalhando automaticamente em seu corpo neste instante!



- Hidrelétricas são equipamentos de conversão da energia cinética da água para uma forma de energia que é melhor para ser utilizada pelo ser humano: a energia elétrica. A mitocôndria faz algo parecido: converte a energia estocada na forma de açúcares e gordura em moléculas de adenosina trifosfato (ATP). A gigante Itaipu possui apenas 20 turbinas. Cada mitocôndria possui milhares, e cada célula possui milhares de mitocôndrias!



O QUILO E MEIO DE MATÉRIA MAIS COMPLEXA DO UNIVERSO

John McCrone, em seu livro *Como o Cérebro Funciona*, escreveu: “[O cérebro] é o objeto mais complexo que o homem conhece. Dentro dessa massa aparentemente grosseira e disforme há o maior projeto de design já visto. [Ele] tem aproximadamente 100 bilhões de neurônios, células nervosas cerebrais. Cada um desses neurônios pode fazer entre mil e várias centenas de milhares de sinapses. Uma sinapse é a junção entre dois neurônios. Logo, o seu cérebro é capaz de produzir cerca de mil trilhões de conexões. Se a substância branca de um único cérebro humano fosse desenrolada, formaria um cordão longo o suficiente para dar duas voltas ao redor do globo terrestre. Então, imagine só... Tudo isso, os neurônios e suas conexões, as células de apoio, o cabeamento, fica emaranhado dentro de seu crânio.”





E na revista *Veja* do dia 28 de fevereiro de 2008, há a seguinte informação: “Com a tecnologia hoje disponível, seria necessário um supercomputador que ocuparia uma área aproximada de quatro Maracanãs para reproduzir de forma digital a capacidade de processamento dos 100 bilhões de neurônios do cérebro humano.”

Computadores e processadores surgem do nada? E o que dizer do cérebro, um computador superavançado, à prova d’água, que pesa apenas aproximadamente um quilo e meio? O cérebro é a porção de matéria mais complexa do Universo!

PERGUNTAS

1 Leia **Salmo 139:13,14,16** e **Salmo 139:13, 16**. De que formas o corpo humano revela o poder e a sabedoria do Criador?

2 Leia **Provérbios 20:12**. Pense por um momento nos seus sentidos. Concentre-se nos sons que estão chegando aos seus ouvidos e nas cores que seus olhos estão vendo. O que isso lhe diz sobre Deus?

MINHA DECISÃO

Sabendo que o corpo é o “templo do Espírito Santo” (1 Coríntios 6:19), criado por Deus com muito carinho, decido cuidar dele da melhor forma possível, conhecendo e praticando as orientações de saúde contidas na Bíblia.



ASSISTA A VIDEOAULA DO CAPÍTULO 4



Utilize o Leitor de QR CODE no seu celular para ler o código acima, ou acesse: NOVOTEMPO.COM/ESTUDO4

**A ORIGEM
DE TUDO**
com Michelson Borges

Se você precisa de aconselhamento espiritual, envie um e-mail para: aconselhamento@novotempo.com

5 ORIGEM DA CIÊNCIA

O QUE É CIÊNCIA E COMO ELA SE DESENVOLVEU? CIÊNCIA E RELIGIÃO PODEM SER HARMONIZADAS? QUEM FORAM OS PRIMEIROS CIENTISTAS? ELES CRIAM EM DEUS? LEIA E DESCUBRA!

Dizer que o naturalismo e a religião são assuntos de fé significa que cientistas também podem ser religiosos. Na verdade, muitos dos chamados “pais” ou “precursores da ciência” eram devotos cristãos. Talvez o mais destacado deles seja Isaac Newton (1643-1727). Autor do clássico e influente *Philosophiae Naturalis Principia Mathematica*, escreveu também *As Profecias do Apocalipse* e o *Livro de Daniel*.

Segundo Newton, “a predição de coisas futuras se refere à situação da Igreja em todas as épocas: entre os antigos profetas, Daniel é o mais específico na questão de datas e o mais fácil de ser entendido. Por isso, no que diz respeito aos últimos tempos, deve ser tomado como a chave para os demais.”



E escreveu também: “Rejeitar suas [de Daniel] profecias é rejeitar a religião cristã, pois que essa religião está fundada nas profecias a respeito do Messias.”

Isso mostra quanto o cientista levava a Bíblia a sério.

“A vida de Newton ilustra claramente como a excelência científica e uma firme fé em Deus podem andar de mãos dadas” (Ariel Roth, *A Ciência Descobre Deus*, p. 22).

Mas o que dizer dos cientistas de hoje? Teriam provado que Deus não existe e que a Bíblia não é digna de confiança? Uma pesquisa recente surpreendeu ao revelar o que os cientistas pensam sobre religião. Confira aqui: <http://goo.gl/GMHZlk> (digite esse endereço em seu navegador de internet).



Manuscrito de Newton guardado em um cofre na Universidade Andrews, EUA

O BERÇO DA CIÊNCIA

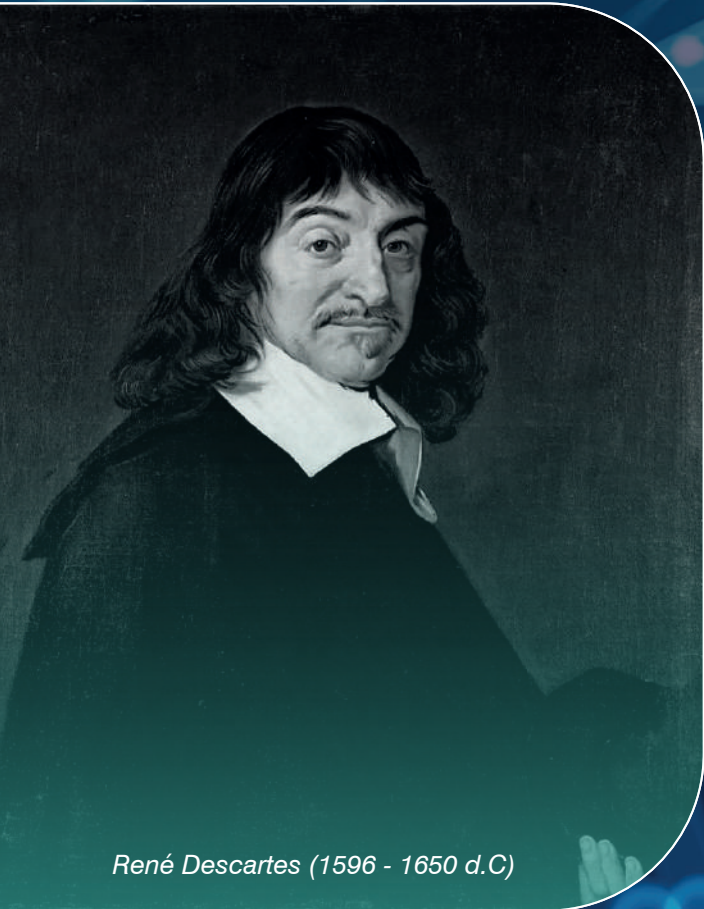
No livro *A Alma da Ciência*, os autores dizem o seguinte: “O tipo de pensamento conhecido hoje como científico, com sua ênfase na experimentação e formulação matemática surgiu numa cultura específica – a da Europa Ocidental – e em nenhuma outra. Os mais diversos estudiosos reconhecem que o cristianismo forneceu tanto os pressupostos intelectuais quanto a sanção moral para o desenvolvimento da ciência moderna” (p. 15, 16).

MAS QUAIS PRESSUPOSTOS SERIAM ESSES?

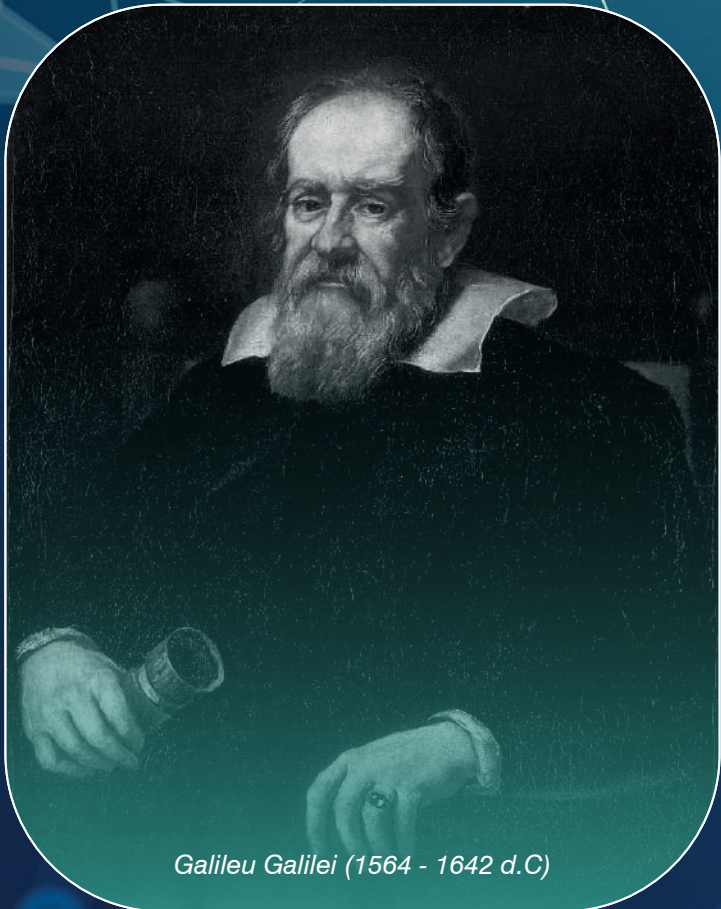
- 1 A Bíblia ensina que a natureza é real, diferentemente de outros sistemas religiosos que a consideram irreal, como o panteísmo, o hinduísmo e o idealismo.
- 2 A doutrina bíblica da criação implica que o mundo não é ilusório; antes, é “uma esfera de estruturas definíveis e relações reais e, portanto, um objeto passível tanto do estudo científico quanto filosófico”.
- 3 Outra convicção bíblica que favoreceu o desenvolvimento da ciência é a ideia de que a natureza tem valor, e o que Deus fez é bom. Os gregos antigos, por exemplo, não tinham essa convicção. Muitos historiadores acreditam que esse seja um dos motivos pelos quais os gregos não desenvolveram uma ciência empírica, que requer observação prática e de primeira mão, bem como a experimentação.
- 4 Desdeificação da natureza. “Enquanto a natureza é objeto de adoração religiosa, sua análise é considerada uma heresia. [...] O monoteísmo da Bíblia [do Deus fora da matéria] exorcizou os deuses da natureza, libertando a humanidade para desfrutá-la e investigá-la sem medo. Somente quando o mundo deixou de ser um objeto de adoração foi que pôde tornar-se um objeto de estudo” (p. 23, 24).
- 5 Universo racional e ordenado. Para que se tornasse objeto de estudo, o mundo deveria ser encarado como um lugar em que os acontecimentos ocorrem de modo confiável e regular – o que, diga-se de passagem, também foi um legado do cristianismo.
- 6 A crença num Deus fidedigno e racional levou ao pressuposto de um Universo racional e ordenado. A ciência hoje ainda é mantida por esse pressuposto.

OMBROS DE GIGANTES

Newton dizia que, se conseguiu ver mais longe, foi porque estava apoiado sobre ombros de gigantes. Quais gigantes seriam esses? Outros cientistas religiosos, como estes: René Descartes (1596-1650), Van Helmont (1577-1644), Nicolau Copérnico (1473-1543), Galileu Galilei (1564-1642) e outros.



René Descartes (1596 - 1650 d.C)



Galileu Galilei (1564 - 1642 d.C)

PERGUNTAS

1 Leia 1 Tessalonicenses 5:21. De que forma podemos aplicar o conceito desse verso à ciência?

2 Leia Salmo 119:73 e Provérbios 18:15. Note como Deus nos incentiva à busca de conhecimento e sabedoria. Você acredita que a verdadeira sabedoria nos aproxima de Deus?

MINHA DECISÃO

Decido estudar mais e mais os dois livros de Deus: a natureza e a Bíblia Sagrada; e me preparar para o dia da volta de Jesus, quando terei acesso às maravilhas do Universo e viverei para sempre com o meu Criador.



ASSISTA A VIDEOAULA DO CAPÍTULO 5



A ORIGEM DE TUDO com Michelson Borges

Utilize o Leitor de QR CODE no seu celular para ler o código acima, ou acesse: NOVOTEMPO.COM/ESTUDO5

Se você precisa de aconselhamento espiritual, envie um e-mail para: aconselhamento@novotempo.com

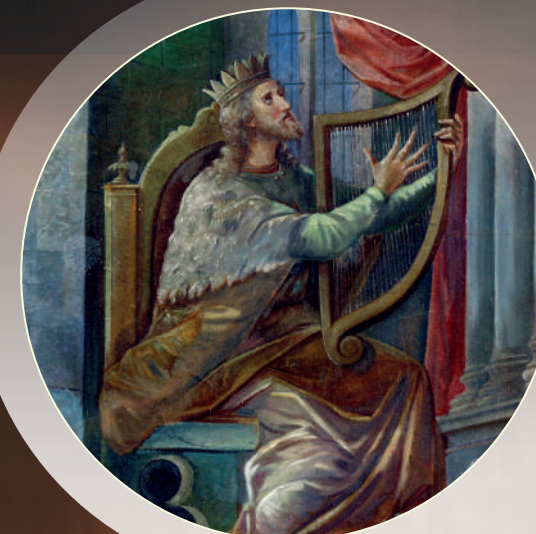
6 ORIGEM DA PALAVRA

“SANTIFICA-OS NA VERDADE; A TUA PALAVRA É A VERDADE”
JOÃO 17:17

A BÍBLIA É CIENTIFICAMENTE CONFIÁVEL? ELA É CONFIÁVEL DO PONTO DE VISTA HISTÓRICO? EXISTE ALGUMA EVIDÊNCIA DE QUE ELA SEJA A PALAVRA DE DEUS? LEIA E DESCUBRA!

Do ponto de vista literário, a Bíblia Sagrada já é um fenômeno! Seus 66 livros foram escritos num intervalo de 1.600 anos por cerca de 40 autores bem variados – de reis a pescadores, por exemplo. Foi escrita em três continentes e em pelo menos três idiomas: hebraico, aramaico e grego. Mas, apesar de toda essa diversidade cultural, temporal, linguística e étnica, a mensagem central das Escrituras é a mesma, como se realmente tivesse havido – e houve – uma mente organizadora de todo esse material. Trata-se, sem dúvida, de um tesouro da humanidade. Mas seria realmente um livro inspirado por Deus? Haveria credenciais na Bíblia que apontariam para sua singularidade?

Há quem diga que a Bíblia é o livro de Deus escrito com “sotaque” humano, já que Ele utilizou seres humanos para transmitir Sua mensagem a outros seres humanos. Em João 17:17, Jesus chegou a dizer que a Bíblia é a *verdade*. Dá para acreditar nisso?



ANTECIPAÇÕES CIENTÍFICAS NA BÍBLIA

A Bíblia Sagrada, definitivamente, não se trata de um livro de ciências. O propósito dela é outro. Mesmo assim, quando ela aborda algum assunto científico, é impressionante notar como acerta em cheio, antecipando-se em séculos às descobertas dos cientistas. Confira algumas dessas antecipações científicas:

TERRA NO VÁCUO

“Ele estende o Norte sobre o vazio e faz pairar a terra sobre o nada”. Jó 26:7. Esse texto bíblico foi escrito por Moisés, por volta de 1500 a.C., ou seja, mais de 3.500 anos atrás. Moisés estudou na “universidade do Egito”, mas não se valeu das “verdades científicas da época”. Para os egípcios, a Terra estava apoiada sobre cinco colunas. Mas quem estava com a razão? Moisés não tinha como saber que nosso planeta está “flutuando” no espaço. Isso lhe foi revelado por Deus. Ponto para a Bíblia!

PRESSÃO ATMOSFÉRICA

“Quando regulou o peso do vento e fixou a medida das águas”. Jó 28:25.

O barômetro é um instrumento utilizado para medir a pressão atmosférica e só foi inventado, em 1643, por Torricelli. Mas a Bíblia já afirmava, há três milênios e meio, que o vento ou o ar tem peso! Algo que Moisés também não tinha como saber em seu tempo. Mais um ponto para a Palavra de Deus!

QUARENTENA

“Será imundo durante os dias em que a praga estiver nele; é imundo, habitará só; a sua habitação será fora do arraial”. Levítico 13:46.

Em meados do século 14, um terço da população europeia foi dizimado pela peste bubônica, em grande parte porque as regras de assepsia praticamente não existiam. Doentes de todo tipo eram amontoados nos “hospitais”, e a mortandade era geral. Muito tempo antes disso, a Bíblia já recomendava que se isolassem as pessoas com doenças contagiosas, até que ficassem curadas. Esse é o princípio da quarentena, cuja aplicação teria salvado muitas vidas na Idade Média. Mais um ponto!

CIRCUNCISÃO NO OITAVO DIA

“Circuncidareis a carne do vosso prepúcio; será isso por sinal de aliança entre mim e vós... O que tem oito dias será circuncidado entre vós, todo macho nas vossas gerações, tanto o escravo nascido em casa como o comprado a qualquer estrangeiro, que não for da tua estirpe”. Gênesis 17:11, 12.

Esse texto é fantástico! Abraão não questionou a vontade de Deus e, simplesmente, passou a circuncidar os meninos israelitas exatamente no oitavo dia, como o Senhor havia orientado. Se tivesse pedido explicação do porquê, seria complicado para ele entender. O que hoje se sabe é que antes do oitavo dia os níveis de protrombina no sangue estão baixos, o que torna menos eficaz a coagulação, em caso de corte. No oitavo dia, temos os maiores níveis de protrombina no sangue! Deus sempre soube disso, pois foi Ele quem criou o ser humano.

ESTILO DE VIDA

A expectativa de vida dos hebreus aumentou depois que eles deixaram o Egito, onde se vivia, em média, até os 40, 50 anos. E por que isso aconteceu? Simples: os hebreus passaram a seguir o estilo de vida saudável prescrito por Deus. Água, luz solar, ar puro, exercício físico, descanso, alimentação saudável, equilíbrio e confiança no Criador. Esses são os “remédios” naturais indicados para uma vida saudável.

O TESTEMUNHO DA ARQUEOLOGIA

A pá dos arqueólogos tem trazido à luz muitos achados que confirmam o pano de fundo histórico da Bíblia. Uma descoberta arqueológica interessante são os Manuscritos do Mar Morto, descobertos em cavernas na região de Qumran, em 1947. Antes dessa descoberta, a cópia mais antiga do Antigo Testamento datava do ano 900 depois de Cristo. Muitas pessoas afirmavam que, com um intervalo de tempo tão grande entre os originais e as cópias, certamente a mensagem da Bíblia teria sido adulterada ou deturpada com erros grosseiros. Ocorre que os Manuscritos do Mar Morto datam de até 250 anos antes de Cristo, ou seja, são cerca de mil e cem anos mais antigos que a cópia manuscrita conhecida até então. O que os estudiosos fizeram foi comparar as duas versões para ver se havia mesmo erros grosseiros. E o que concluíram, depois de anos de pesquisas? A mensagem bíblica havia sido milagrosamente preservada ao longo dos séculos!



Para conhecer outros achados arqueológicos interessantes, digite em seu navegador este link: <http://goo.gl/xSN3VZ>, e assista a esta palestra: <https://goo.gl/orUfwf>

PERGUNTAS

- 1 Leia **João 5:39**. Embora Jesus estivesse repreendendo os fariseus por deixarem de reconhecê-Lo como o Messias, o que Ele também afirmou nesse texto sobre a Bíblia?

- 2 Leia **2 Timóteo 3:16**. O que significa dizer que toda a Escritura é inspirada por Deus?

- 3 Leia **Romanos 15:4**. Qual o principal motivo por que Deus nos deu a Bíblia?

MINHA DECISÃO

Além de haver evidências arqueológicas e profecias cumpridas à risca, que confirmam a autoridade e confiabilidade da Bíblia Sagrada, há também o poder divino contido nela de transformar vidas. Decido lê-la todos os dias com oração, pedindo a Deus que mude meu coração e me torne mais semelhante a Jesus.



ASSISTA A VIDEOAULA DO CAPÍTULO 6



A ORIGEM DE TUDO com Michelson Borges

Utilize o Leitor de QR CODE no seu celular para ler o código acima, ou acesse: NOVOTEMPO.COM/ESTUDO6

Se você precisa de aconselhamento espiritual, envie um e-mail para: aconselhamento@novotempo.com

7 ORIGEM DO MAL

DEUS É AMOR E É TODO-PODEROSO. ELE NÃO QUER QUE O MAL EXISTA E PODE FAZER COM QUE O MAL NÃO EXISTA. ENTÃO, POR QUE EXISTE O MAL? LEIA E DESCUBRA!

A existência do mal tem sido apontada como uma das grandes barreiras para a aceitação de um Deus de amor todo-poderoso. Mas será que o mal provaria que Deus não existe, ou seria prova de outra coisa? Vamos tentar responder a essa pergunta com outra aparentemente sem sentido: Deus poderia criar uma roda quadrada? Claro que não, pois Deus não viola a lógica e uma criação desse tipo seria uma contradição em si mesma. Rodas quadradas simplesmente não podem existir.

Agora façamos outra pergunta: Deus poderia criar um universo em que nunca ninguém O desobedecesse e se rebelasse? Sim, claro, mas não seria o *nosso* Universo. Por quê? Porque nosso Universo é povoado por criaturas livres. Prova disso é que um anjo poderoso usou mal seu livre-arbítrio e iniciou um conflito que dura até hoje (mas, graças a Deus, está com os dias contados).

Textos como Ezequiel 28:13-19 e Isaías 14:12-14 deixam claro que Deus não criou Satanás (o inimigo). Criou, sim, um anjo perfeito e livre. Infelizmente – não sabemos o porquê –, Lúcifer ambicionou o poder e a posição de Deus, no Céu. O Criador não destruiu o rebelde imediatamente para que os outros anjos pudessem comparar os dois governos, fazer também sua escolha e não servir a Deus por medo, caso escolhessem ficar ao lado dEle. Assim, a queda de Lúcifer deixa evidente que Deus criou um Universo com seres dotados de liberdade de escolha.

Além de um terço dos anjos (Apocalipse 12:3, 4), Lúcifer envolveu também o ser humano em sua rebelião (Gênesis 3:1-6). Enganando Adão e Eva, o inimigo transferiu o palco do grande conflito para a recém-criada Terra. Portanto, Satanás é o responsável direto por tudo o que há de ruim no mundo. E, às vezes, tem obtido sucesso em atribuir seus atos diabólicos a Deus.

“COMO CAÍSTE DO CÉU, Ó ESTRELA DA MANHÃ, FILHO DA ALVA! COMO FOSTE LANÇADO POR TERRA, TU QUE DEBILITAVAS AS NAÇÕES! TU DIZIAS NO TEU CORAÇÃO: EU SUBIREI AO CÉU; ACIMA DAS ESTRELAS DE DEUS EXALTAREI O MEU TRONO E NO MONTE DA CONGREGAÇÃO ME ASSENTAREI, NAS EXTREMIDADES DO NORTE; SUBIREI ACIMA DAS MAIS ALTAS NUVENS E SEREI SEMELHANTE AO ALTÍSSIMO” ISAÍAS 14:12-14

INFLUÊNCIAS

Continuamente, anjos bons e maus tentam nos influenciar (2 Coríntios 11:14, 15; Efésios 6:11, 12; 1 Timóteo 4:1; Salmo 34:7; Salmo 91:11; Eclesiastes 5:6; Daniel 7:10). A que influência nos submeteremos? Lembremo-nos de que *“a nossa luta não é contra o sangue e a carne, e sim contra os principados e potestades, contra os dominadores deste mundo tenebroso, contra as forças espirituais do mal, nas regiões celestes”*. (Efésios 6:12). Estamos no meio de uma batalha cósmica que logo terá fim. Até lá, todo cuidado é pouco!

PERGUNTAS

1 Leia **Ezequiel 28:13-19** e **Isaías 14:12-14**. O que esses textos revelam sobre a origem do mal no universo?

2 Leia **Apocalipse 12:1-9**. O que esse texto acrescenta sobre o assunto?

3 Leia **Apocalipse 21:1-4** e veja como será o mundo quando não mais existir o mal.

MINHA DECISÃO

Sabendo que existe uma batalha pela mente de cada ser humano, decido, por meio do estudo da Bíblia e da oração diária, colocar-me ao lado de Deus, pedindo sempre a proteção de Seus santos anjos.

ASSISTA A VIDEOAULA DO CAPÍTULO 7



A ORIGEM DE TUDO com Michelson Borges

Utilize o Leitor de QR CODE no seu celular para ler o código acima, ou acesse: NOVOTEMPO.COM/ESTUDO7

Se você precisa de aconselhamento espiritual, envie um e-mail para: aconselhamento@novotempo.com

DE VOLTA ÀS ORIGENS

“POIS EU ESTOU CRIANDO UM NOVO CÉU E UMA NOVA TERRA; O PASSADO SERÁ ESQUECIDO, E NINGUÉM LEMBRARÁ MAIS DELE. ALEGREM-SE, FIQUEM FELIZES PARA SEMPRE COM AQUILO QUE EU VOU CRIAR; POIS VOU ENCHER DE ALEGRIA A CIDADE DE JERUSALÉM E VOU DAR MUITA FELICIDADE AO SEU POVO” ISAÍAS 65:17-18

QUAL SERÁ O FIM DO UNIVERSO?
A CIÊNCIA OFERECE ALGUMA
ESPERANÇA PARA A HUMANIDADE?
O QUE A BÍBLIA DIZ SOBRE ISSO?
LEIA E DESCUBRA!



Em Apocalipse 21:1-4 e Isaías 65:17, 18, 25, encontramos algumas descrições da Nova Terra, ou seja, do planeta que Deus vai recriar quando o pecado for eliminado do Universo. São cenas maravilhosas de um mundo perfeito, de paz e justiça eternas. Um lar em que não mais haverá tristeza, doença, choro nem morte. Ali, o leão vai comer vegetais ao lado do cordeiro, e viveremos em harmonia com todos os seres vivos. Parece sonho, não é mesmo? Mas se Deus existe e é amor, fica difícil pensar que Ele tenha planejado o mundo para ser como é, com todas as suas mazelas. Deus é todo-poderoso e ama Suas criaturas. Portanto, é lógico concluir que Ele dará fim ao sofrimento e seu causador, depois de ter dado tempo suficiente para o pecado e a rebelião mostrarem sua cara feia e os seres criados tomarem livremente sua decisão.

O cientista alemão Wernher von Braun disse certa vez: “Pertencemos ao lugar aonde queremos ir.” O criacionista ama a Deus e a Bíblia Sagrada, e sabe que seu lugar não é aqui, pois ele é um cidadão do reino de Deus. Isso faz toda a diferença enquanto se vive deste lado da eternidade.

ELES CRERAM EM DEUS

Quando analisamos a vida de certos personagens famosos na História, percebemos que, a despeito de seu ateísmo declarado, houve momentos em que eles deixaram transparecer uma fome de Deus, um vazio no coração.

Tente imaginar quem escreveu esta oração: *"Antes de prosseguir em meu caminho e lançar meu olhar para a frente, uma vez mais elevo, só, minhas mãos a Ti de quem eu fujo. A Ti, das profundezas de meu coração, tenho dedicado altares festivos para que, em cada momento, Tua voz me pudesse chamar. Sobre esses altares estão gravadas em fogo palavras: 'Ao Deus desconhecido.' Teu sou eu, embora até o presente tenha me associado aos sacrilégios. Teu sou eu, não obstante os laços que me puxam para o abismo. Mesmo querendo fugir, sinto-me forçado a servir-Te. Eu quero Te conhecer, desconhecido. Tu, que me penetras a alma e, qual turbilhão, invades minha vida. Tu, o incompreensível, mas meu semelhante, quero Te conhecer, quero servir só a Ti."*

Sabe quem escreveu? O famoso filósofo ateu Friedrich Nietzsche (1844-1900).

Outro filósofo cujo ateísmo era bem conhecido, até porque ele costumava hostilizar os crentes, foi Heinrich Heine. Apesar de uma vida de negação de Deus, em 1849, gravemente enfermo e paráltico devido à sífilis, Heine fez ao amigo arqueólogo Fernando Meyer uma declaração que espantou muitos: *"Pode acreditar, meu amigo, pois é Heinrich Heine quem lho confia em seu leito de morte, após*

longos anos de madura reflexão: depois de considerar atentamente tudo quanto sobre a matéria se tem falado e escrito em todas as nações, cheguei à certeza de que existe um Deus, que é o Juiz das nossas ações [...] e existe uma vida no além, onde o bem é premiado e o mal castigado... Não tivesse eu essa fé, persuadido da incurabilidade do meu mal, já há tempo teria posto um fim à minha miserável existência. [...] Agora, sim, vejo claramente, e quem me conhece e me vê pode dizer que não falo movido pela coação nem com o espírito obnubilado, mas numa hora em que as minhas faculdades estão tão robustas e arejadas como em qualquer tempo anterior" (Gespräche mit Heine [nota 153], p. 704-707; citado por George Siegmund, em *O Ateísmo Moderno*, p. 232).

Em seu livro, Siegmund mostra que muitos filósofos que se declaravam ateus na juventude, posteriormente se renderam à crença em Deus. Isso porque, na idade madura, passaram a considerar melhor sua posição e tiveram a coragem e a humildade de reavaliar suas convicções, nascidas, talvez, da inconformidade típica dos jovens com o mundo.

Foi o psiquiatra Viktor Frankl quem escreveu o seguinte: *"Somente a pessoa espiritual estabelece a unidade e a totalidade do ente humano. Ela forma essa totalidade como sendo bio-psico-espiritual. [...] Somente a totalidade tripla torna o homem completo"* (*A Presença Ignorada de Deus*, p. 21).

CENÁRIOS DO FIM

A verdade é que, da perspectiva da filosofia naturalista (que dispensa Deus), os cenários futuros para este planeta e para o Universo não são nem um pouco esperançosos.

Se o Universo realmente estiver em expansão e não houver matéria suficiente para conter essa expansão, ele poderá contrair e ser esmagado sobre si mesmo, formando, talvez, um superburaco negro, evento que é chamado de big crunch.

Mas, caso não haja matéria suficiente para frear e reverter a expansão, o Universo se expandirá continuamente, as galáxias se afastarão mais e mais umas das outras e as estrelas terão queimado todo o seu combustível. O cosmo será, então, um amontoado de matéria esparsa e fria, sem vida.

Está bem para você assim? Calma! Há uma terceira possibilidade.

Daqui a uns cinco bilhões de anos, nosso Sol terá consumido boa parte do seu hidrogênio e se expandirá (sem explodir, pois não é tão grande para se transformar em supernova), torrando Mercúrio, Vênus, Terra e Marte... E depois encolherá, se transformando numa estrela anã.

Assim, são três os possíveis cenários futuros para este Universo: (1) ser esmagado num superburaco negro, (3) transformar-se num amontoado de matéria fria e morta, e (3), muito antes do fim do Universo, nosso Sol dará conta de torrar os seres vivos que ainda estiverem na Terra.

Realmente, não há esperança. E os que sabem disso procuram nem pensar que um dia tudo o que somos e fizemos não ficará nem na lembrança.

O FIM SERÁ O COMEÇO

Sabe por que não nos conformamos com o fim da vida e do Universo? Eclesiastes 3:11 tem a resposta: Deus *“pôs no coração do homem o anseio pela eternidade”*. Não fomos criados para morrer! Fomos criados para viver para sempre, e cada fibra do nosso ser se revolta contra a finitude.

A Bíblia menciona cerca de 2.500 vezes o evento conhecido como a volta de Jesus. Ele mesmo prometeu que voltará (João 14:1-3), e que, depois de mais algum tempo, vai recriar este planeta para ser como era em sua origem. Será uma verdadeira volta às origens! O câncer chamado pecado será eliminado para sempre e as duas pontas da eternidade serão novamente reatadas, para nunca mais serem rompidas.

Você não precisa ter medo do futuro, pois Deus já está lá. E está também aqui, agora, ao seu lado, convidando você a reconhecer sua nobre origem, seu propósito na vida e seu destino eterno.

PERGUNTAS

1 Leia **Apocalipse 21:1-4**. Que promessa Deus fez para aqueles que aceitaram Seu plano de salvação?

2 Leia **Gênesis 2:1-3**; **Êxodo 20:8-11**; **Isaías 66:22, 23**. Que dia especial celebra nossa fé no Criador e continuará sendo um eterno lembrete de Seu poder e de Seu amor?

MINHA DECISÃO

Aceito Jesus como meu Salvador pessoal e Senhor da minha vida, e decido me preparar para ser um morador da Terra recriada por Ele.

ASSISTA A VIDEOAULA DO **CAPÍTULO 8**



A ORIGEM DE TUDO com Michelson Borges

Utilize o Leitor de QR CODE no seu celular para ler o código acima, ou acesse: NOVOTEMPO.COM/ESTUDO8

Se você precisa de aconselhamento espiritual, envie um e-mail para: aconselhamento@novotempo.com



TESTE FINAL

PREENCHA OS QUESTIONÁRIOS E GANHE
UM CERTIFICADO.

Nome completo: _____

CPF: _____

Data de Nascimento: ____ / ____ / ____

Religião: _____

E-mail: _____

Endereço: _____

Complemento: _____

Bairro: _____

Cidade: _____

Estado: _____ CEP: _____

Telefone de contato: _____

ORIENTAÇÕES:

Você tem 8 questionários para responder. Escolha apenas uma alternativa para cada pergunta e marque com um X. Preencha todas questões e nos envie para receber o seu certificado de conclusão.

VOCÊ TEM DUAS OPÇÕES DE ENVIO, ESCOLHA UMA:

VIA CORREIOS:

Após responder todos os questionários, destaque os formulários e envie para nosso endereço:

Escola Bíblica - Rede Novo Tempo - Caixa Postal 7

CEP: 12327-970 - Jacareí/SP

VIA INTERNET:

1. Acesse o site www.novotempo.com/questionarioaorigemdetudo

2. Faça o login usando seu e-mail e senha.

3. Preencha todos os questionários e clique em enviar.

Obs.: os questionários enviados pelos Correios só serão aceitos se estiverem em todos os dados solicitados acima preenchidos.



QUESTIONÁRIO

1 ORIGEM DO UNIVERSO

1 O que ou quem é o Criador de todo o Universo? Apocalipse 14: 6 e 7.

- ☐ O fenômeno Big Bang
- ☐ A evolução das espécies.
- ☐ Deus que fez o céu, a terra, o mar e as fontes das águas.
- ☐ Nenhuma das alternativas está correta.

2 Quais são as características essenciais da “causa” do surgimento do Universo?

- ☐ Ser poderosa e pessoal.
- ☐ Ser Inteligente.
- ☐ Ser imaterial, atemporal e além do espaço.
- ☐ Todas as alternativas estão corretas.

3 Por que a “causa” do Universo precisa ser todo-poderosa e inteligente?

- ☐ Porque ela criou a matéria, espaço e tempo.
- ☐ Porque ela escolheu criar.
- ☐ Porque o Universo criado é tremendamente grande e funciona perfeitamente.
- ☐ Todas as alternativas estão corretas.

4 Pedro agiu de forma positiva em meio à dúvida. O que ele fez? Lucas 24:11 e 12.

- ☐ Agiu como um cientista: duvidou e procurou a verdade com os próprios olhos.
- ☐ Acreditou em tudo que foi lhe falado.
- ☐ Esperou uma confirmação de outro mensageiro.
- ☐ Orou e esperou uma resposta.

1 Há evidências que apontam que a vida teve um projetista? Romanos 1:19, 20.

- ☐ Não, tudo indica que todas as formas de vida, vieram do acaso.
- ☐ Sim, os atributos invisíveis de Deus, como Seu poder e Sua divindade, podem ser reconhecidos por meio das coisas que foram criadas.
- ☐ Não, existem várias provas de que a vida evoluiu no decorrer de milhões de anos.
- ☐ Nenhuma das alternativas está correta.

2 O que é o argumento teleológico?

- ☐ É o argumento que defende a existência de Deus com base na observação da complexidade da natureza.
- ☐ Tudo o que tem projeto, tem projetista.
- ☐ A vida tem projeto e um projetista.
- ☐ Todas as alternativas estão corretas.

3 A ameba é considerada uma forma de vida simples?

- ☐ Sim, ela é só um microrganismo.
- ☐ Sim, ela tem um funcionamento bem básico.
- ☐ Não, é um organismo que tem informação suficiente para encher mil enciclopédias.
- ☐ Sim, nem se compara com a complexidade do ser humano.

4 Quais são as causas comuns para o ateísmo?

- ☐ Construção da imagem de Deus a partir de relacionamentos complicados.
- ☐ Preconceito e experiências emocionais ruins.
- ☐ Ideologias contrárias às evidências da existência de Deus.
- ☐ Todas as alternativas estão corretas.

2 ORIGEM DA VIDA

3 ORIGEM DOS DINOSSAUROS

1 Que animal espantoso é descrito na Bíblia?
Jó 40:15 a 26.

- ☐ Dinossauro
- ☐ Leão
- ☐ Beemote
- ☐ Nenhuma das alternativas está correta.

2 Por que a Bíblia não fala sobre os dinossauros?

- ☐ Porque a Bíblia não fala sobre animais.
- ☐ Porque eles surgiram através da evolução das espécies.
- ☐ Porque a palavra “dinossauro” só foi criada, em 1841, pelo anatomista e paleontologista britânico Richard Owen após a descoberta no sul da Inglaterra de fósseis de répteis gigantes.
- ☐ Todas as alternativas estão corretas.

3 Nosso Deus amoroso criou animais perigosos, violentos e carnívoros como tubarões, leões e dinossauros?

- ☐ Sim, Deus criou animais com dieta carnívora.
- ☐ Não, Deus criou todos os animais com dieta herbívora, mas o pecado corrompeu o que Ele criou.
- ☐ Não, eles surgiram por processos evolutivos.
- ☐ Sim, era seu propósito criar animais assim.

4 Que característica encontrada nos fósseis indica que os animais morreram na água como no Dilúvio?

- ☐ Boca semiaberta, cabeça para trás e a cauda em curva.
- ☐ Sepultamento em lama, sugerindo morte repentina.
- ☐ Peixes soterrados quando estavam engolindo sua presa.
- ☐ Todas as alternativas estão corretas.

1 O que causava espanto e admiração em Davi?
Salmo 139:14.

- ☐ As obras criadas por Deus de forma tão maravilhosa.
- ☐ O tamanho de Golias.
- ☐ A quantidade de ovelhas no pasto.
- ☐ A maldade de Saul.

2 Qual é a função do gene “mestre de obras” chamado Homeobox?

- ☐ Construir novas organelas para as células.
- ☐ Manter-se praticamente intacto durante a evolução.
- ☐ Impedir que um zigoto produza aleatoriamente um ser com pés nos ombros e nariz no umbigo.
- ☐ Todas as alternativas estão corretas.

3 O ribossomo desempenha que papel nas células humanas?

- ☐ Fabrica proteínas e enzimas para os seres vivos.
- ☐ Estrutura o “esqueleto” das células.
- ☐ Converte a energia na forma de açúcares em moléculas de ATP.
- ☐ Nenhuma das alternativas está correta.

4 Qual característica do cérebro humano indica que ele não pode ter surgido do nada?

- ☐ Ele é capaz de produzir cerca de mil trilhões de conexões.
- ☐ Se sua substância branca fosse desenrolada, formaria um cordão longo o suficiente para dar duas voltas no globo terrestre.
- ☐ Tem um processamento perfeito através de 100 bilhões de neurônios.
- ☐ Todas as alternativas estão corretas.

4 ORIGEM DO SER HUMANO

5 ORIGEM DA CIÊNCIA

1 Isaac Newton conseguiu conciliar a sua fé em Deus com a ciência?

- ☐ Sim, ele demonstrou que a excelência científica e uma firme fé em Deus podem andar de mãos dadas.
- ☐ Não, ele mostrou que é inviável essa junção.
- ☐ Não, ele tentou mas preferiu seguir a ciência.
- ☐ Nenhuma das alternativas está correta.

2 Quais são os pressupostos intelectuais fornecidos pelo cristianismo, que favoreceram o desenvolvimento da ciência?

- ☐ A natureza é real e não deve ser adorada.
- ☐ O Universo é racional, ordenado e não é ilusório.
- ☐ A natureza tem valor; Deus é fidedigno e racional; e o que Ele fez é bom.
- ☐ Todas as alternativas estão corretas.

3 Qual é a hipótese levantada pelos historiadores para explicar o fato de que os gregos não desenvolveram uma ciência empírica, que requer observação prática e experimentação?

- ☐ Os gregos focaram seu desenvolvimento em outras áreas.
- ☐ Os gregos não tinham convicção de que a natureza tem valor e o que Deus fez é bom.
- ☐ Eles valorizavam mais a parte teórica da Ciência.
- ☐ Nenhuma das alternativas está correta.

4 Qual deve ser a nossa atitude na busca de conhecimento? *Provérbios 18:15.*

- ☐ Devemos rejeitar novos conhecimentos.
- ☐ Devemos ter discernimento e estar sempre prontos a aprender e com os ouvidos abertos para o conhecimento.
- ☐ Devemos aprender tudo o que estiver disponível em livros variados.
- ☐ Devemos ser resistentes a conteúdos sobre a Ciência.

1 Quais características da Bíblia mostram que ela é um fenômeno do ponto de vista literário?

- ☐ Possui 66 livros que foram escritos num intervalo de 1600 anos e mesmo assim mantem a mesma mensagem central.
- ☐ Seus 40 autores variam de reis a pescadores.
- ☐ Foi escrita em três continentes e três idiomas.
- ☐ Todas as alternativas estão corretas.

2 O que Jesus disse sobre a Bíblia? *João 17:17.*

- ☐ Ela é a verdade.
- ☐ Ela é um livro comum como qualquer outro.
- ☐ Ela tem reflexões interessantes.
- ☐ Nenhuma das alternativas está correta.

3 Mesmo não sendo um livro de Ciências, a Bíblia antecipou as descobertas dos cientistas séculos antes. Quais afirmações, a seguir, mostram que Deus revelou conceitos científicos de forma muito profunda e específica?

- ☐ A Terra está “flutuando” no vácuo do espaço (Jó 26:7).
- ☐ O vento tem peso (Jó 28:25).
- ☐ Em caso de doenças contagiosas, é preciso isolamento em quarentena (Lev. 13:46)
- ☐ No oitavo dia de vida, temos os maiores níveis de protrombina no sangue tornando a coagulação eficaz no momento da circuncisão (Gen. 17:11, 12).
- ☐ Todas as alternativas estão corretas.

4 Por que a expectativa de vida dos hebreus aumentou depois que deixaram o Egito?

- ☐ Porque eles pararam de trabalhar.
- ☐ Porque eles não precisavam mais ficar expostos ao sol.
- ☐ Porque os hebreus passaram a seguir o estilo de vida saudável prescrito por Deus.
- ☐ Nenhuma das alternativas está correta.

6 ORIGEM DA PALAVRA

7 ORIGEM DO MAL

1 Qual é uma das grandes barreiras para que as pessoas aceitem a Deus como amoroso e todo-poderoso?

- ☐ A preguiça de ler.
- ☐ A falta de compreensão acerca da existência do mal.
- ☐ A falta de igrejas em todos os bairros.
- ☐ Todas as alternativas estão corretas.

2 Deus criou o inimigo Satanás? Ezequiel 28:13 -19 e Isaías 14:12 a 14.

- ☐ Sim, estava nos planos da Criação.
- ☐ Não. Ele criou Lúcifer, um anjo perfeito e livre, mas que escolheu se tornar ambicioso e mau.
- ☐ Sim, juntamente com outros anjos maus.
- ☐ Nenhuma das alternativas está correta.

3 Contra quem é a nossa luta diária? Efésios 6:12

- ☐ Contra o sangue e a carne.
- ☐ Contra o joio inserido na igreja.
- ☐ Contra os principados, potestades e dominadores deste mundo tenebroso e mal.
- ☐ Contra os nossos vizinhos.

4 Quando o mal não mais existir, como será o mundo? Apocalipse 21:4.

- ☐ Vazio como era no início.
- ☐ Não haverá mais morte, nem tristeza, nem choro e nem dor.
- ☐ Triste, com muitas pessoas mortas.
- ☐ Nenhuma alternativa está correta.

1 Como será a Terra recriada por Deus após a eliminação do pecado? Isaías 65:17 e 18.

- ☐ Totalmente renovada e ninguém mais pensará nas coisas passadas.
- ☐ Todos os seus habitantes se alegrarão e exultarão para sempre na criação de Deus.
- ☐ Perfeita, sem tristezas, com paz e justiça eternas.
- ☐ Todas as alternativas estão corretas.

2 Quais atitudes de um criacionista fazem toda a diferença na vida temporária aqui na Terra?

- ☐ Ama a Deus, a Bíblia Sagrada e vive consciente que seu lugar é no reino celestial de Deus.
- ☐ Fica constantemente discutindo com evolucionistas.
- ☐ Permanece apático a essas questões sobre a origem da vida.
- ☐ Todas as alternativas estão corretas.

3 Na visão da filosofia naturalista, que não crê em Deus, quais são as perspectivas futuras para o Universo?

- ☐ Ser esmagado por um buraco negro.
- ☐ Transformar-se num amontoado de matéria fria e morta.
- ☐ Ter seus habitantes torrados pelo superaquecimento do Sol.
- ☐ Todas as alternativas estão corretas.

4 Deus colocou no homem o anseio pela eternidade. Qual é a nossa grande esperança em meio a tanta descrença e maldade deste mundo? Eclesiastes 3:11 e Joao 14:1 a 3.

- ☐ A evolução contínua da vida no Universo.
- ☐ A melhora desta terra através do esforço humano.
- ☐ A volta do Criador Jesus, o fim do pecado e a eterna felicidade na Nova Terra.
- ☐ Nenhuma das alternativas está correta.

8 DE VOLTA ÀS ORIGENS

PALAVRAS FINAIS

Querido amigo, chegamos ao fim do nosso estudo e esperamos que você tenha encontrado respostas seguras, na Palavra de Deus, sobre a origem do universo, a origem da vida, a veracidade das Sagradas Escrituras, bem como o propósito da existência do ser humano. Que o Espírito Santo continue guiando sua mente, dando-lhe a certeza de que o Deus Eterno o ama e tem um plano lindo para sua vida.

Lembramos, ainda, que é seu dever compartilhar os conhecimentos adquiridos neste estudo com seus familiares e amigos. Deus o abençoe, ricamente!



Agora que você é um aluno da Escola Bíblica, vamos para a próxima lição.

Ao pedir seu primeiro guia de estudo, você é cadastrado como **ALUNO** da Escola Bíblica!

Aqui, você tira suas dúvidas, pede conselhos, faz seu pedidos de oração e solicita seu novo guia de estudo.

Escolha o próximo tema agora!



novotempo.com/escolabiblica



(12) 98244 4449

**ESCOLA
BÍBLICA**
Formando Alunos Através da Bíblia



um novo tempo pra você

TV | RÁDIO | GRAVADORA | WEB



Assista à nossa TV e tenha
acesso a conteúdos exclusivos

ntplay.com

Conheça mais
sobre a gente

novotempo.com

