

"Que fazeis de especial?" - Jesus (Mateus 5,47)

"Espiritismo e personalismo são dois pólos que não se tocam." - Célia Xavier



Associação Espírita Célia Xavier

Conheça Aqui!

CONHEÇA AQUI! Nº 265 / 28 de fevereiro de 2020

aecx

EVANGELIZAÇÃO INFANTIL REINÍCIO DE ATIVIDADES



Fevereiro começou em ritmo de confraternização, estudo, reciclagem, troca de experiência, união e muito aprendizado para nossa equipe de Evangelização, envolvendo a Sede, Casa de Etelvina e Nova Luz. No dia 1º de fevereiro foi realizado o primeiro encontro anual de evangelizadores.

Abordando o tema "Literatura infantil: Reconhecendo e Fortalecendo o Lugar e o Poder das Histórias infanto-juvenis na Evangelização", o encontro ocorreu no Auditório da Sede, na parte da manhã, e foi desenvolvido pela oradora convidada Rosana Wardil.

"Acredito que momentos como esses, de treinamento e encontro de equipes, fortalecem parcerias e contribuem para o compartilhamento de experiências. Falar sobre a importância da contação de histórias sob o olhar espiritual só tem a enriquecer a equipe para que ela procure por histórias que toquem a alma, que falem ao espírito e reforcem todo o programa da evangelização com novidades, entusiasmo, maravilhamento e encantamento. Só temos que agradecer à Casa de Célia Xavier por nos proporcionar encontros como esse. Que o ano de 2020

possa se iniciar com outro olhar", ressalta Rosana.

Sônia Xavier, colaboradora que auxilia na coordenação da Evangelização da AECX, afirma que o tema do encontro foi escolhido com carinho, no intuito de reforçar a importância da contação de histórias para todas as idades, dos pequenos aos maiores, afinal, quem não gosta de ouvir uma boa história?. "A história é um instrumento muito rico e muita gente tem dificuldade de explorar isso. A Rosana trouxe algo bem amplo, bem movimentado, sugestões muito valiosas, que teremos muito proveito na evangelização", ressalta.

"Eu achei o encontro muito legal. Os livros são realmente um complemento para as aulas, aprendemos muito", disse Brenda Santos, evangelizadora da Casa de Etelvina.

"Esses encontros são muito bons para os evangelizadores, pois nos ajudam a preparar as atividades e rever os companheiros. A Rosana nos apresentou a literatura como uma forma de levar às crianças os ensinamentos de Jesus de uma maneira mais agradável e mais alegre", pontua Cristina Amaral, evangelizadora de Nova Luz.

"O encontro foi superimportante. Tivemos a oportunidade de rever várias coisas que fazemos em sala de aula. Vamos adotar algumas dicas. Foi muito enriquecedor", acrescenta Velise Maciel, evangelizadora da AECX.

"Fiquei muito satisfeita com o nosso encontro inicial. Atendeu o nosso objetivo, houve integração, a frequência foi muito boa. Todos saíram contentes, comentando que foi um momento muito agradável, com muito aprendizado e com muita alegria no coração. Rosana nos trouxe importantes informações dentro das Leis Morais e das Leis Naturais da Vida. Estamos muito gratos por essa oportunidade desse momento feliz junto aos evangelizadores, à equipe de coordenação e muito contentes com a presença maciça dos evangelizadores da sede e participação dos evangelizadores da Casa de Etelvina e de Nova Luz. Foi um momento de integração total, de alegria, de descontração e muito aprendizado. Valeu! Agradecemos aos amigos espirituais pela ajuda para que tudo transcorresse da melhor maneira possível", finaliza Lívia Montenari, coordenadora-geral da evangelização.





aecx

REFLETINDO SOBRE A MEDIUNIDADE O LIVRO DOS MÉDIUNS, ESSE DESCONHECIDO!

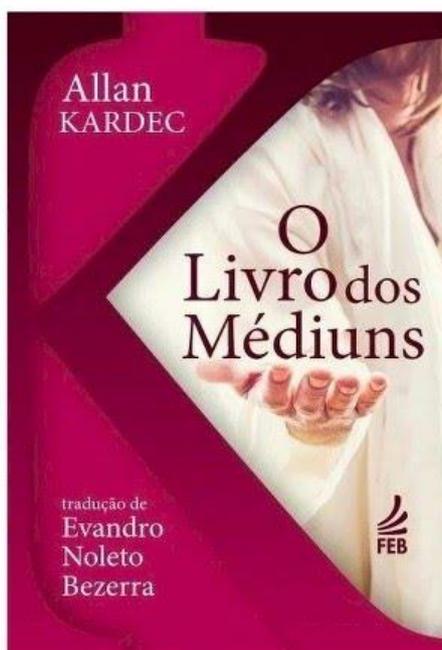


Jader Sampaio

Uma instituição espírita regional fez uma pesquisa com 264 participantes de reuniões mediúnicas, cujo tema central era “O Livro dos Médiuns”.

O subtítulo do livro é “Guia dos Médiuns e Evocadores”, e foi escrito por Allan Kardec porque muitas pessoas o procuraram após a publicação de “O Livro dos Espíritos”, perguntando sobre a parte prática, sobre o exercício da mediunidade. Kardec, então, publicou um primeiro livro chamado “Instruções Práticas sobre as Manifestações Espíritas” (1858), cujo desenvolvimento gerou “O Livro dos Médiuns” (1861).

O Livro dos Médiuns está para a prática da mediunidade assim como as leis de Newton estão para a física. Ninguém pode dizer-se físico ou estudante de física e ignorar essa formulação do pesquisador inglês, publicada em 1687. Mesmo com todo o desenvolvimento e pesquisa investidos nessa



disciplina, o conhecimento considerado básico é fundamental para que se possa ser capaz de entender seus avanços.

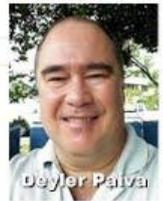
O resultado da pesquisa foi que 67% dos membros de reuniões mediúnicas responderam ter lido todo o livro. Quando se perguntava se o livro foi estudado em grupo, o número cai para 28%. Na terceira pergunta, ou seja, se o livro foi estudado mais de uma vez em grupo, o número cai para 7%.

Não se trata de frequentadores de centros espíritas em geral, mas membros de reuniões mediúnicas, que, segundo Kardec, deveriam se instruir antes de procurar a prática.

Essa pesquisa merece ser ampliada. Se você participa de um grupo de prática mediúnica, levante os números. Se eles forem como os da pesquisa, está na hora de estudar “O Livro dos Médiuns”.

ALIENÍGENAS INVISÍVEIS PODERIAM EXISTIR ENTRE NÓS?

(Parte 2 de 2)



Esta é a segunda e última parte do artigo iniciado na edição anterior. Seguimos com os comentários de Eleanor Imster.

A vida, mas não como a conhecemos!

Sharman diz que acredita que alienígenas existem e que “não há dúvidas sobre isso”.

Além disso, ela se pergunta: “Será que eles vão ser como você e eu, feitos de carbono e nitrogênio? Talvez não. É possível que eles estejam aqui agora e nós simplesmente não conseguimos vê-los.”

Tal vida existiria em uma biosfera “sombra”. Não quero dizer um reino fantasma, mas criaturas desconhecidas, provavelmente com uma bioquímica diferente. Isso significa que não podemos estudá-los ou mesmo notá-los porque eles estão fora de nossa compreensão. Supondo que ela exista, tal biosfera “sombra” provavelmente seria microscópica.

Então, por que não a encontramos? Temos formas limitadas de estudar o mundo microscópico, porque apenas uma pequena porcentagem de micróbios pode ser cultivada em um laboratório. Isso pode significar que pode realmente haver muitas formas de vida que ainda não vimos. Agora temos a capacidade de sequenciar o DNA de cepas de micróbios que não podem ser cultivados, mas isso só pode detectar a vida como a conhecemos – aquela que contém DNA.

Se encontrarmos tal biosfera, no entanto, não está claro se devemos chamá-la de “alienígena”. Isso depende se queremos dizer de origem extraterrestre ou simplesmente desconhecido.

Vida baseada em silício

Uma sugestão popular para uma bioquímica alternativa é a de uma bioquímica baseada em silício ao invés de carbono. Faz sentido, mesmo do ponto de vista geocêntrico. Cerca de 90% da Terra é composta de silício, ferro, magnésio e oxigênio, o que significa que há muito material disponível para a construção potencial de vida.

O silício é semelhante ao carbono; tem quatro elétrons disponíveis para a criação de ligações com outros átomos. Mas o silício é mais pesado, com 14 prótons (prótons compõem o núcleo atômico com nêutrons) em



Eles provavelmente não se parecerão nem um pouco com isso. Imagem via Martina Badini / Shutterstock

comparação com os 6 no núcleo do carbono. Enquanto o carbono pode criar fortes ligações duplas e triplas para formar cadeias longas úteis para muitas funções, como a construção de paredes celulares, isso é muito mais difícil para o silício. Ele é muito exigido na criação de laços fortes e, com isso, as moléculas de cadeia longa são muito menos estáveis.

Além disso, compostos comuns de silício, como dióxido de silício (ou sílica), são geralmente sólidos em temperaturas terrestres e insolúveis em água. Compare isso com dióxido de carbono altamente solúvel, por exemplo, e vemos que o carbono é mais flexível e fornece muito mais possibilidades moleculares.

A vida na Terra é fundamentalmente diferente da composição em massa da Terra. Outro argumento contra uma biosfera “sombra” baseada em silício é que muito silício está preso em rochas. Na verdade, a composição química da vida na Terra tem uma correlação aproximada com a composição química do sol, com 98% dos átomos em biologia consistindo de hidrogênio, oxigênio e carbono. Então, se houvesse formas de vida de silício viáveis aqui,

73 – A humanidade terrestre é idêntica a doutros orbes?

“Nas expressões físicas, semelhante analogia é impossível, em face das leis substanciais que regem cada plano evolutivo; mas, procuremos entender por humanidade a família espiritual de todas as criaturas de Deus que povoam o Universo e, examinada a questão sob esse prisma, veremos a comunidade terrestre identificada com a coletividade universal.”

O CONSOLADOR

Espírito: EMMANUEL

Médium: FRANCISCO CÂNDIDO XAVIER

elas poderiam ter evoluído em outro lugar.

Dito isto, há argumentos a favor da vida baseada em silício na Terra. A natureza é adaptável. Alguns anos atrás, os cientistas da Caltech conseguiram produzir uma proteína bacteriana que criou ligações com silício – essencialmente trazendo o silício para a vida. Assim, mesmo que o silício seja inflexível em comparação com o carbono, ele poderia talvez encontrar maneiras de ser incorporado em organismos vivos, potencialmente incluindo o carbono.

E quando se trata de outros lugares no espaço, como a lua Titã de Saturno ou planetas orbitando outras estrelas, certamente não podemos descartar a possibilidade de vida baseada em silício.

Para encontrá-lo, temos que de alguma forma pensar fora da caixa da biologia terrestre e descobrir maneiras de reconhecer formas de vida que são fundamentalmente diferentes da forma baseada em carbono. Há uma abundância de experimentos testando essas bioquímicas alternativas, como a da Caltech.

Independentemente da crença defendida por muitos de que a vida existe em outras partes do Universo, não temos nenhuma evidência para isso. Por isso, é importante considerar toda a vida como preciosa, não importa o seu tamanho, quantidade ou localização. A Terra suporta a única vida conhecida no Universo. Então, não importa a forma que a vida assuma em outros lugares do sistema solar ou do Universo, temos que ter certeza de protegê-la de contaminações prejudiciais – seja vida terrestre ou formas de vida alienígenas.

Então, alienígenas poderiam estar entre nós? Eu não acredito que tenhamos sido visitados por uma forma de vida que tenha tecnologia para viajar através das vastas distâncias do espaço. Mas de fato temos evidências de moléculas baseadas em carbono, usadas na construção de formas de vida, que chegaram à Terra em meteoritos, então a evidência certamente não exclui a mesma possibilidade para formas de vida menos familiares.

Concluindo...

Em 1969 descemos na Lua, inaugurando uma etapa absolutamente inédita na História humana. Naquela época, e durante muitos anos depois, as afirmativas espíritas sobre a

ALIENÍGENAS INVISÍVEIS PODERIAM EXISTIR ENTRE NÓS?

(continuação)



Deyler Paiva

existência de vida em outros sistemas solares era vista com incredulidade pela grande maioria das pessoas. Lembro-me dos nossos estudos sobre esse tema na AECX nos anos 80, quando via muitos com aquela expressão de “Será mesmo?...”

Mas as ideias evoluem e a ciência se robustece. De lá para cá descobrimos microorganismos vivendo em locais e condições “impossíveis”. Descobrimos que os blocos básicos de moléculas orgânicas usados na construção da vida podem se formar no espaço e serem transportados por meteoritos de um planeta para outro. Descobrimos como modificar o DNA e já invadimos as fronteiras

materiais da vida, criando microorganismos artificiais.

E um dia, surpreendentemente, “descobrimos” que a comunidade científica de modo geral já não discute mais a possibilidade de existência de vida alienígena, mas as suas formas e estágios evolutivos...

Então podemos, mais uma vez, apreciar a qualidade apurada dos ensinamentos espíritas, que desde o final do século 19 já tratavam o assunto com propriedade e segurança, atestadas hoje por inúmeros pesquisadores em todo o mundo!

Referências:

[1] **Alienígena:** extraterrestre, vindo de outro mundo; exótico; diferente em natureza ou caráter, tipicamente a ponto de apresentar incompatibilidade (Dic. Merriam-Webster – adaptado)

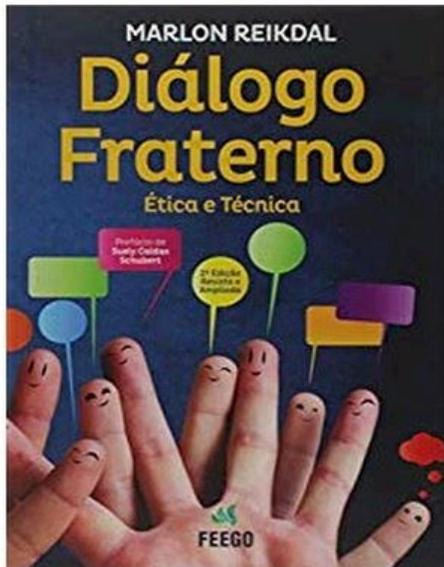
[2] **Patógenos:** organismos que são capazes de causar doença em um hospedeiro, tais como bactérias, fungos, protozoários e vírus (Brasil Escola; adaptado).

[3] **Cepa (ou estirpe):** na Biologia refere-se a um grupo de descendentes com um ancestral comum que compartilham semelhanças morfológicas ou fisiológicas; variações de uma mesma espécie. (Educalingo; adaptado).

Fonte: artigo original postado por Eleanor Imster em EARTH | HUMAN WORLD | 16 Janeiro.2020

<https://earthsky.org/earth/invisible-alien-life-exist-among-us-silicon-based>

DLBV INDICA



TÍTULO: DIÁLOGO FRATERO
Ética e Técnica
AUTOR: Marlon Reikdal
EDITORA: FEEGO
1ª EDIÇÃO: 2016
PÁGINAS: 296



Pense antes de falar, leia antes de pensar!

Como acolher os que buscam no Espiritismo o lenitivo para suas dores, solução para suas dúvidas? O atendimento fraterno é a porta de entrada ao Centro Espírita. Realizá-la de forma adequada requer estudo, reflexão, planejamento. Ética e técnica precisam estar em sintonia para que o consolo e esclarecimento cheguem aos corações sofredores e produzam resultados. Marlon

compartilha sua experiência nesta área, sempre pautada nas diretrizes da Doutrina Espírita, especialmente na obra de Allan Kardec, Manoel Philomeno de Miranda e Joanna de Ângelis, sob o farol seguro dos ensinamentos do Mestre Jesus. Excelente roteiro para aqueles que se dedicam à tarefa de acolher e ouvir.



Márcio Xavier



Carlos Alberto Pereira

Márcio Xavier e Carlos Alberto Pereira são Coordenadores do "Departamento de Livraria, Biblioteca e Videoteca – DLBV"

FILOSOFANDO



POR QUÊ TENHO QUE APRENDER? POR QUÊ NÃO POSSO FICAR COMO SOU? QUAL É O OBJETIVO DISSO? POR QUÊ AS COISAS TÊM QUE SER ASSIM? POR QUÊ AS COISAS NÃO PODEM SER DIFERENTES?



EXPEDIENTE

Informativo semanal da AECX
Vice-Presidência de Comunicação
Wanderley B. Souza
Editor Responsável: João Parreira
Redação Geral: André Brasil
Reportagem: Márcia Xavier
Design e Composição: Deyler Paiva

ASSOCIAÇÃO ESPÍRITA CÉLIA XAVIER

www.aecx.org.br