

O homem nasceu com o Big Bang

Análise da teoria da explosão cósmica indica que, desde então, há um universo consubstanciado em cada átomo

A teoria do Big Bang (explosão que teria dado origem ao Universo, há bilhões de anos) e da Mecânica Quântica, porta dimensional para estudo metafísico, ciência do espiritualismo – O Universo consubstanciado em cada átomo – foi tema de palestra desenvolvida pelo presidente da Filial São João da Madeira (Portugal) do Racionalismo Cristão, Luís Moreira Barbosa.

Ao longo da palestra, Luís Barbosa demonstrou que, no Big Bang, já havia todos os seres como partículas individualizadas do Grande Foco de Luz Puríssima, que existia antes mesmo da explosão.

“Big Bang grandioso e sublime ato de criação, explosão para a vida de miríades de partículas com altíssima densidade de energia pura, cada partícula energética envolvida com a essência da Força Criadora e Inteligência Universal, do mesmo modo que a gotinha evaporada do oceano tem tudo o que o todo tem”, afirmou.

Esteve presente também, convidado de honra, Júlio César do Nascimento, engenheiro de profissão, militante da Filial Jundiá (São Paulo) do Racionalismo Cristão, estudioso da Doutrina e outras correntes filosóficas, com qualidades e competências que o nosso querido presidente em exercício do Racionalismo Cristão, Gilberto Silva, enalteceu, por ter contribuído com sucesso em algumas palestras na Casa-Chefe, apreciadas por todos.

PALESTRA. A seguir, pontos da palestra de Luís Barbosa.

Antes do vazio cósmico

já existia a eternidade, Grande Foco de Luz Puríssima, Inteligência Universal, Amor, Sabedoria, Sublimidade do todo, Poder Absoluto. Tudo quanto existe está imbuído n'Ele, e Ele em cada um de nós, incomensurável oceano de Luz, energia astral e espiritual. Somos como os peixes a nadar nesse oceano, imbuídos de amor e vibrações energéticas. Se andamos nas trevas, é porque somos cegos, não queremos ver.

O nascimento de tudo quanto existe, do micro ao macrocosmo, teve como incomensurável projeto universal "Deus" Grande Foco de Luz Puríssima, a individualizar-se em cada partícula inteligente criadora, na senda da escalada evolutiva, em busca da sabedoria, do amor fraternal, amor espiritual e, por fim, amor absoluto.

Big Bang grandioso e sublime ato de criação, explosão para a vida de miríades de partículas com altíssima densidade de energia pura, cada partícula energética envolvida com a essência da Força Criadora e Inteligência Universal, do mesmo modo que a gotinha evaporada do oceano tem tudo o que o todo tem.

A singularidade com densidade e gravidade infinitas desse ovo cósmico explodiu vida para a vida eterna individualizada.

Energia puríssima num grande concentrado de massa compacta de partículas que iriam originar os átomos, explodiu há 15 bilhões de anos com violência inimaginável, liberando tanta energia que ainda hoje o Universo continua expandindo-se à velocidade próxima à da luz. Nesses cruciais segundos do começo, estabeleceram-se as leis da Física, porque todas as leis naturais e imutáveis

que regem o Universo e tudo quanto existe nasceram nesses breves momentos com o Big Bang.

A energia e temperaturas atingiram todos os níveis máximos, mas de imediato começaram a arrefecer e logo começaram a gerar partículas primordiais de matéria, tais como os quarks. Nesses segundos de vida do Universo, grandes colisões de energia originaram turbulências de sublime criação, ora regressavam ao estado de energia pura ou de repente se tornavam partículas, nesse escaldante e impenetrável plasma, produzindo interação resultante das colisões que originaram os primeiros núcleos à formação de átomos.

Trezentos mil anos se passaram e o cosmos estava formando, clarearam-se os elétrons que começaram a girar em volta de um núcleo para formar os átomos, com 80% de hidrogênio e 20% de hélio.

Um bilhão de anos após o Big Bang, as forças gravitacionais criam as primeiras estrelas. Os átomos de hidrogênio, por ação da gravidade, juntam-se e formam uma nebulosa gigantesca. Como a bola de neve, que cada vez junta mais neve até se tornar enorme, essa nebulosa atinge muitos bilhões de quilômetros de diâmetro. A pressão da gravidade para o interior dessa esfera de gás vai aumentando com tal intensidade que, pela fricção e compressão dos átomos, origina temperaturas elevadíssimas, até que alguns átomos de hidrogênio se fundem e se transformam em hélio, e assim sucessivamente, criando cada vez elementos mais pesados.

Essas reações nucleares vão aumentando consideravelmente as temperaturas até gerarem o processo de fusão atômica, liberando quantidades enormes de energia, com mínimo consumo de hidrogênio, aumentando a longevidade da estrela para cerca de 10 bilhões de anos. Essa grandiosidade da In-



Luís Moreira Barbosa discorre sobre a teoria do Big Bang e da Física Quântica

teligência Universal durante a sua existência estará a cumprir, em conformidade com as leis que regem o Universo, o grande projeto para que foi criada, dar luz, energia e calor para que a vida biológica se desenvolva, instrumentos físicos para serem utilizados pelas miríades de partículas inteligentes, forças criadoras em evolução.

Buracos negros, podem ter sido uma fonte primária da força de atração gravitacional que, inicialmente, juntou a matéria em conglomerados. Gradualmente, o buraco negro atrairia essa matéria em colisão para dentro de si, para tudo se acalmar. Uma grande quantidade de matéria do lado exterior do buraco negro seria atraída em direções opostas, afastando-se da sua tremenda força de sucção. O buraco negro está no centro dos quasares, engolem tudo, incluindo a luz que passa no epicentro da sua sucção e originando forças de atração gigantescas sobre a matéria à sua volta, os quasares, que resistem à sucção, formam discos espiralados de matéria por eles criada, tomam-se cada vez mais quentes, e geram novas estrelas.

O tempo foi passando após o Big Bang, algumas estrelas começam a finalizar seus ciclos de vida, e ao sucumbirem dão origem às anãs brancas, começam a arrefecer gradualmente e tornam-se anãs castanhas invisíveis, até que arrefecem definitivamente deixando a vagar no espaço uma esfera de ferro, até que a gravidade ou outra força cósmica a puxe e a leve a colidir com outros corpos do Universo, tudo sujeito à lei da transformação da matéria.

As maiores e mais antigas estrelas implodem e dão origem às supernovas, estrelas de nêutrons, colapso que resulta em espalhar pelo espaço cósmico elementos mais pesados.

Nasce a nossa estrela Sol e os seus planetas são atraídos pela gravidade na sua di-

reção. Finalmente a Terra arrefece e, num lento e gradual processo de transformação dos elementos, irá criar condições para o aparecimento da vida biológica. Todos nós há bilhões de anos estivemos como micropartículas inteligentes nesse laborioso trabalho cósmico.

Num curto instante da eternidade, o ovo Terra, chocado e aquecido pelo Sol e pelo calor vulcânico das fossas marinhas, foi criando a calda primeva, protoplasma, substância primordial para a formação de células que originaram organismos vivos. O bombardeamento dos cometas continuavam a encher de água ainda mais os oceanos, e há quem sustente que eram portadores de micróbios.

Imensas trovoadas com relâmpagos altamente energéticos e outras forças cósmicas foram a força da ignição que propiciou a vida biológica na planeta Terra.

Estivemos a sintetizar e a desenvolver teorias da Física do muito grande, que se ocupa do Universo cósmico governado pela gravidade e originado numa singularidade que nos leva a abarcar a Física do muito pequeno da mecânica quântica, a fim de explicar como pôde a singularidade de uma partícula altamente energética aparecer e dar origem ao Big Bang e os efeitos gravitacionais que moldam o Universo cósmico emergente.

Em busca de uma relação entre os dois lados da Física, relatividade e mecânica quântica, definiu-se a procura de uma "teoria unificada".

Quantum é designação latina em Física moderna para indicar elementos indivisíveis de energia. A mecânica quântica é o ramo da Física que estuda o comportamento das partículas e das forças no

mundo subatômico, das partículas subatômicas e das interações necessárias entre elas para a formação de átomo.

Foi observado nos aceleradores de partículas, como a energia pode transformar-se em partículas que, por sua vez, se podem transformar novamente em energia, num deambular exótico, à medida que a energia e a matéria se estabilizem, embora em condições muito violentas. Para compreender estes fenômenos poder-se-á considerar a energia também como partículas e chamar fóton à menor quantidade possível de energia da luz. Quando se acende uma lanterna o feixe de luz é constituído por milhões de fótons.

A dualidade onda-partícula é aceita como um fator pela

mecânica quântica, dando a entender que um elemento seja dois ao mesmo tempo, o que torna muito difícil aceitar; determinar simultaneamente o

movimento e a posição de uma partícula que impõem dúvidas quando se estuda o mundo microscópico das partículas. O mesmo que compreender a dualidade corpo físico-corpo astral, de tal modo sincronizados em simbiose e equilíbrio energético, que se torna difícil para os leigos aceitar, em questões espirituais, que um elemento, um corpo físico seja dois ao mesmo tempo, supervisionados por uma entidade, o espírito.

Estamos perante o advento de uma nova era, em que a mãe de todas as ciências, a ciência do espiritualismo, fechará definitivamente as portas das masmorras do esoterismo. A ciência empírica terá de dar as mãos à ciência do espiritualismo que o Racionalismo Cristão vem defendendo desde que foi instituído pelo Grandioso Mestre Luiz de Mattos.



Kit de suspensão Nacionais e Importados

SEJA UM DISTRIBUIDOR EM SUA CIDADE

Estamos nomeando representante comercial em todo o território nacional

Telefone: (21) 2594-6522

E-mail: autokit3c@yahoo.com.br

Atendimento ao público

A Casa-Chefe do Racionalismo Cristão mantém um serviço de atendimento pessoal ao público, às quartas e sextas-feiras e sábados, das 9h às 10h, com a finalidade de orientar, ensinar a doutrina filosófica espiritualista Racionalismo Cristão.

Casa-Chefe: Rua Jorge Rudge, 119, Vila Isabel, Rio de Janeiro, Brasil, CEP: 20.550-220

Telefone - 2117-2100

Pirâmide Moldes Plásticos Ltda.



Valdemir Bressan
Diretor Industrial



Serviço de eletro-erosão, injeção de tampas para embalagens em geral.

Rua Caetano Rodrigues, nº. 02
Jd. Nove de Julho.
CEP: 03951-040
São Paulo-SP
Telefax: (11) 6962-5558

E-mail: valdemir@piramidemoldes.com.br