

**A Ciência Revelada e Evolucionária**

sobre a

**Mente Humana**

Grupo de Aprendizes da Informação Aberta

**GAIA**

# Sumário

<b>1</b>	<b>Introdução</b>	<b>1</b>
<b>2</b>	<b>A importância de defender a mente</b>	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>A personalidade humana integral: corpo, mente, alma e espírito</b>	<b>4</b>
3.1	Diferença entre: fatos do corpo, e, significados da mente . . . . .	4
3.2	A Trindade do Paraíso e a dádiva da personalidade, do espírito, da mente, da matéria física e da vida . . . . .	5
<b>4</b>	<b>Psiquiatria materialista e a morte espiritual, mental e física</b>	<b>6</b>
<b>5</b>	<b>A mente mediadora entre a Luz Espiritual e o corpo material</b>	<b>7</b>
5.1	Matéria (fermions) e luz (bosons), manifestações duais da gravita, um dos sete sistemas universais de energia . . . . .	7
5.2	Matéria e luz que compõe a energia dual de nosso “corpo-campo” . . . . .	9
5.3	A capacidade da luz de transmitir informação por um canal óptico . . . . .	10
5.4	Será que os neurônios do cérebro podem transmitir ondas de luz infravermelha, além de partículas materiais ionizadas? . . . . .	10
<b>6</b>	<b>Citologia dos neurônios, aprendizagem, e sua atividade bioquímica e eletromagnética</b>	<b>11</b>
<b>7</b>	<b>A elegante unificação das teorias físicas da ciência humana evolucionária</b>	<b>12</b>
7.1	A suprema beleza da unificação dos extremos cósmicos . . . . .	13
<b>8</b>	<b>A consciência humana repousa sobre o mecanismo eletroquímico abaixo; e toca o sistema de energia espiritual-moroncial acima</b>	<b>14</b>
<b>9</b>	<b>Axônios dos neurônios, guias de onda e fibras ópticas</b>	<b>15</b>
<b>10</b>	<b>Mente, luz, espaço e tempo</b>	<b>15</b>
10.1	Teoria da relatividade do espaço e do tempo na constância da velocidade da luz . . . .	16
10.2	Observadores na velocidade da luz, percepção direta e indireta da realidade interior e exterior . . . . .	17
10.3	Conclusões sobre a iluminação da mente e o valor das pessoas . . . . .	18
<b>11</b>	<b>A Luz do espírito e a luz física</b>	<b>19</b>
11.1	A Luz de Jesus e seus ensinamentos sobre o tempo e o espaço . . . . .	20
<b>12</b>	<b>A fé capaz de salvar o materialista descrente</b>	<b>21</b>
<b>13</b>	<b>O livro de urantia e a pessoa humana</b>	<b>23</b>
13.1	Espírito, alma, mente e corpo da pessoa humana . . . . .	24

13.2	A edificação da alma . . . . .	25
13.3	A segurança do mortal sabedor de Deus . . . . .	25
13.4	O valor humano, a sobrevivência e a boa fé . . . . .	26
13.5	A fé dissimulada em coisas materiais e no dinheiro . . . . .	27
13.6	A psiquiatria ateísta e o materialista descrente . . . . .	28
13.7	Livro: “A Droga Psiquiátrica pode ser o Problema” . . . . .	29
13.8	A pavorosa ceifa do materialismo e do secularismo . . . . .	29
13.9	Jesus ensina sobre o Reino celeste . . . . .	30
13.10	O espírito divino na mente material . . . . .	30
13.11	O espírito doador da vida vence a morte . . . . .	31
13.12	Uma pausa para meditar, elevar e acalmar a mente . . . . .	32
13.13	Corajosa lealdade ao espírito divino . . . . .	33

**14 Bibliografia** **34**

# 1 Introdução

O objetivo deste informativo é esclarecer alguns conceitos sobre a mente humana, de forma coerente com a **ciência evolucionária** contemporânea, e de acordo com *a unidade universal*<sup>1</sup> - espiritual, mental e material - da religião, filosofia e **ciência - revelada** no *livro de urantia*<sup>2</sup>.

O compreensão da mente como mediadora entre a matéria e o espírito, permite um conhecimento mais integral e unificado da realidade. Esta filosofia integral contribui para que o ser humano venha a *desenvolver uma personalidade forte e unificada*<sup>3</sup>, na qual corpo, mente, alma e espírito estejam unidos. Isto leva a um funcionamento harmonioso de toda a personalidade e estimula um crescimento inteiro do eu - *do eu total - material, intelectual e espiritual*<sup>4</sup>.

Além disso, nesta visão holística do ser humano, a mente é vista como fator indispensável da experiência espiritual. O livro de urantia revela que o *espírito interior do humano dependerá sempre*<sup>5</sup>, para a sua expressão e auto-realização, **do mecanismo e da técnica da mente**. Por outro lado, a mente depende do espírito para sobreviver. A *espiritualização da mente*<sup>6</sup> é uma etapa necessária para nossa sobrevivência na eternidade. Como revelado no:

*“Livro de Urantia”, parágrafo 49.4-9*<sup>7</sup>: Mas a mente mortal sem o espírito imortal não pode sobreviver. A mente do humano é mortal; apenas o espírito outorgado é imortal. A sobrevivência depende da espiritualização por intermédio da ministração do *Ajustador (enquanto espírito*

---

<sup>1</sup> **“Livro de Urantia”, Documento 56:** “A Unidade Universal”.

<sup>2</sup> **“Livro de Urantia”.**

<sup>3</sup> **“Livro de Urantia”, Documento 100:** “A Religião na Experiência Humana”, **Item 100.7:** “O Apogeu da Vida Religiosa”.

<sup>4</sup> **“Livro de Urantia”, Documento 110:** “A Relação dos Ajustadores com os Indivíduos Mortais”, **Item 110.6:** “Os Sete Círculos Psíquicos”, **Parágrafo 3.**

<sup>5</sup> **“Livro de Urantia”, Documento 103:** “A Realidade da Experiência Religiosa”, **Item 103.6:** “A Coordenação Filosófica”, **Parágrafo 6.**

<sup>6</sup> **Índice do GAIA:** “Mente Espiritualizada”.

<sup>7</sup> **“Livro de Urantia”, Documento 49:** “Os Mundos Habitados”, **Item 49.4:** “As Criaturas Volitivas Evolucionárias”, **Parágrafo 9.**

*puro*)<sup>8</sup> - para o nascimento e a evolução da alma imortal - ou seja, no mínimo é necessário que não haja sido desenvolvida nenhuma espécie de antagonismo para com a missão do Ajustador, que é a de efetuar a transformação espiritual da mente material.

Este informativo, além de expressar um ponto de vista sobre a ciência da mente, também ressalta a importância da mente na experiência espiritual interior, bem como a necessidade de defender o ser humano da *morte mental*<sup>9</sup>. Com estes princípios e ideais, reconhecendo e defendendo a mente e os *direitos humanos*<sup>10</sup>, buscamos evitar e curar as aberrações do intelecto, e a destruição do mecanismo do cérebro.

Por estes motivos, nos interessa também denunciar os malefícios da psiquiatria ateuista e da consequente visão distorcida do ser humano. O psiquiatra *Peter R. Breggin*<sup>11</sup>, que tem sido chamado de a “consciência da psiquiatria”, alerta sobre o emudecimento provocado por drogas psiquiátricas. Em suas próprias palavras:

“*A Droga Psiquiátrica Pode Ser O Problema*”, parágrafo 0.6.1.8\_3<sup>12</sup>: Ao longo dos anos tenho avaliado dezenas de casos clínicos e legais em que os indivíduos têm sofrido severos e algumas vezes duráveis prejuízos mentais ao tomar drogas psiquiátricas. Em muitos desses casos, os indivíduos cometeram atos terríveis que estavam totalmente fora do caráter deles. Recentemente, quando re-avalei a minha vasta experiência com esses casos, percebi que todas as drogas psicoativas produzem um efeito que pode ser chamado de mudez medicamentosa ou, mais tecnicamente, anosognosia por intoxicação (Breggin, 2006e [2]). Anosognosia significa a incapacidade de reconhecer a doença em si mesmo. Drogas psiquiátricas que prejudicam a função mental, ao mesmo tempo prejudicam a capacidade do indivíduo de reconhecer aquela disfunção.

## 2 A importância de defender a mente

É importante defender o ser humano da *morte mental*<sup>13</sup> causada por aberrações do intelecto e por uma destruição parcial do mecanismo do cérebro. Em parte devido a nossa ignorância, as drogas psiquiátricas estão provocando a destruição e a morte das células do cérebro de muitos inocentes. É vital defendermos a pessoa humana da “*desabilitação cerebral causada por tratamentos psiquiátricos*”<sup>14</sup>. A vida e o bem-estar de nossos descendentes e das futuras gerações, depende de nossa atitude diante de denúncias sobre as drogas psiquiátricas, tais como a seguinte:

“*Diálogos Baseados no Livro de Urantia*”, parágrafo 5.6.1\_3<sup>15</sup>: Um estudo recente envolvendo primatas demonstrou que ambos *neurolépticos*<sup>16</sup>, os antigos e os atípicos, diminuem o tecido ce-

---

<sup>8</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 107**: “A Origem e a Natureza dos Ajustadores do Pensamento”, **Item 107.6**: “Os Ajustadores Enquanto Espíritos Puros”.

<sup>9</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 112**: “A Sobrevivência da Pessoaalidade”, **Item 112.3**: “O Fenômeno da Morte”, **Parágrafo 3**.

<sup>10</sup>**Livro**: “Psiquiatria (Materialista) uma Indústria de Morte (Mental)”.

<sup>11</sup>**Livro**: “A Droga Psiquiátrica pode ser o Problema”, **Capítulo 14**: “Apêndices”, **Item 14.2.1**: “Peter R. Breggin, M.D.”.

<sup>12</sup>**Livro**: “A Droga Psiquiátrica pode ser o Problema”, **Capítulo Preliminar**: “Preliminares”, **Item 0.6.1.8**: “Um novo conceito: dopagem provocada por drogas psiquiátricas”, **Parágrafo 3**.

<sup>13</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 112**: “A Sobrevivência da Pessoaalidade”, **Item 112.3**: “O Fenômeno da Morte”, **Parágrafo 3**.

<sup>14</sup>**Livro**: “Diálogos baseados no Livro de Urantia - Livro Um”, **Capítulo 5**: “Psicologia, Mente e Religião”, **Item 5.6.1**: “Livro: ‘Desabilitação Cerebral Causada por Tratamentos Psiquiátricos’”.

<sup>15</sup>**Livro**: “Diálogos baseados no Livro de Urantia - Livro Um”, **Capítulo 5**: “Psicologia, Mente e Religião”, **Item 5.6.1**: “Livro: ‘Desabilitação Cerebral Causada por Tratamentos Psiquiátricos’”, **Parágrafo 3**.

<sup>16</sup>**Livro**: “A Droga Psiquiátrica pode ser o Problema”, **Capítulo 14**: “Apêndices”, **Item 14.1.4**: “Drogas antipsicóticas (neurolépticos)”.

rebral durante exposição clínica rotineira. Dorph-Petersen et al. (2005)<sup>17</sup>, do Departamento de Psiquiatria da Universidade de Pittsburgh, submetem três grupos de seis macacos cada, à administração oral de haloperidol (Haldol), olanzapina (Zyprexa) e placebo, por um período de 17-27 meses. As doses do Haldol e do Zyprexa produziram concentrações no plasma sanguíneo similares às usadas na prática clínica com seres humanos. Após a exposição, os pesquisadores descobriram uma redução do peso cerebral de 8% à 11% em ambos os grupos psiquiatricamente drogados, mas não observaram isto no grupo ao qual foi dado placebo. A diminuição do cérebro foi observada “ao longo de todas as regiões cerebrais majoritárias (frontal, parietal, temporal, occipital e cerebelo), mas aparentou ser mais robusta nas regiões frontal e parietal” (p. 1649). A região frontal é a mais crítica na produção de efeitos de desabilitação cerebral do tipo lobotomia (capítulo 1).

Todo trabalho, do *Grupo de Aprendizizes da Informação Aberta*<sup>18</sup>, se fundamenta na boa fé de que um espírito divino vive no centro da pessoa, alma e mente humana moral. Este *espírito Ajustador pré-pessoal*<sup>19</sup> tem identidade eterna. Este *espírito divino*<sup>20</sup> é a nossa esperança de sobrevivência na vida eterna. Considerando estes fatos, enfatizamos a importância de defender a mente e a experiência espiritual, caso realmente estejamos a serviço da vida. Por isso, enfatizamos a gravidade do problema das drogas psiquiátricas neste informativo sobre a ciência da mente humana.

Este texto era um apêndice de um livro, traduzido do inglês, cujo título é “*A Droga Psiquiátrica pode ser o Problema*”<sup>21</sup>. No início da tradução se lê:

Ousamos traduzir “biological psychiatric” por “psiquiatria materialista”, traduzir “biopsiquiatric” por “psico-materialista”, pelos seguintes motivos:

As pseudo-teorias que justificam a prescrição de drogas psiquiátricas para seres humanos se embasam em conceitos doentamente materialistas a respeito das pessoas. Na verdade é a *pessoalidade humana*<sup>22</sup> que unifica todos os fatores associados de individualidade: o corpo, a mente, a alma e o espírito. As teorias psiquiátricas materialistas não reconhecem nem fazem um discernimento dos valores do espírito, dos significados da mente e dos fatos do corpo material que são unificados pela *pessoalidade humana*. São os *ciclos de vida de expansão-contração*<sup>23</sup>, entre a semente e o ventre do todo, que movimentam as energias interiores e exteriores. A *vida anima as energias - material, mental e espiritual*<sup>24</sup> - dos seres vivos. Por isso, as teorias psiquiátricas materialistas não merecem nem ao menos serem chamadas de biológicas ou vitais, pois prejudicam a vitalidade criativa natural dos seres humanos e não reconhecem a *essência espiritual da vida*<sup>25</sup>.

---

<sup>17</sup>Dorph-Petersen, K.-A., Pierri, J., Perel, J., Sun, Z., Sampson, A., & Lewis, D. (2005). The influence of chronic exposure to antipsychotic medications on brain size before and after tissue fixation: A comparison of haloperidol and olanzapine in macaque monkeys. *Neuropsychopharmacology*, 30, 1649-1661.

<sup>18</sup>**Informativo:** “Informativos do Grupo de Aprendizizes da Informação Aberta (GAIA)”.

<sup>19</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 5:** “A Relação de Deus com o Indivíduo”, **Item 5.6:** “O Deus da Pessoaalidade”, **Parágrafo 7.**

<sup>20</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento Preliminar:** “Introdução”, **Item 0.5:** “Realidades da Pessoaalidade”, **Parágrafo 9.**

<sup>21</sup>**Livro:** “A Droga Psiquiátrica pode ser o Problema”.

<sup>22</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento Preliminar:** “Introdução”, **Item 0.5:** “Realidades da Pessoaalidade”, **Parágrafo 11.**

<sup>23</sup>**Livro:** “Diálogos baseados no Livro de Urantia - Livro Dois”, **Capítulo 5:** “Educação Integral (Religião e Ciência)”, **Item 5.1.4:** “Os ciclos de vida são movimentos animados e pulsantes de expansão-contração”.

<sup>24</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 36:** “Os Portadores da Vida”, **Item 36.6:** “As Forças Vivas”, **Parágrafo 6.**

<sup>25</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 42:** “A Energia - a Mente e a Matéria”, **Item 42.1:** “Energias e Forças do Paraíso”.

### 3 A personalidade humana integral: corpo, mente, alma e espírito

Buscamos aprender sobre a personalidade humana integral, como unificadora dos fatores da individualidade: *o corpo, a mente, a alma e o espírito*<sup>26</sup>. É revelado que para obter êxito nessa unificação intelectual das diversidades da realidade, a mente deve estar firmemente *consciente das coisas materiais*<sup>27</sup>, dos significados intelectuais e dos valores espirituais.

A psiquiatria materialista, impropriamente chamada de biológica, não discerne as realidades dos fatos materiais, dos significados intelectuais e dos valores do espírito. Por outro lado, com uma visão mais completa da realidade, os filósofos espiritualizados mencionam o olho da carne, o olho da mente e o *olho do espírito*<sup>28</sup>.

#### 3.1 Diferença entre: fatos do corpo, e, significados da mente

Podemos discernir, algo da natureza do corpo e da mente humana, fazendo uma analogia com o hardware e o software dos computadores. É fácil perceber que nenhuma modificação material do hardware de um computador será capaz de corrigir um problema informacional de software. Da mesma forma nenhum trauma aberrativo, que tenha submergido em núcleos de subconsciência e dor, na psique de um ser humano, poderá ser sanado com drogas psiquiátricas.

A analogia computacional pode esclarecer algumas diferenças entre o corpo e a mente, entre o hardware e o software. Podemos olhar o computador e um aspecto da mente como um receptor, processador e efector de informações. Lembrando que o conceito de símbolos é a base da definição da *quantidade de informação*<sup>29</sup>, é correto afirmar que o computador é um processador de símbolos e informações. De forma análoga, existe um aspecto da mente que funciona como um sistema informacional de símbolos, **signos** e **significados**.

Um símbolo **abstrato** transcende o **substrato** material sobre o qual ele existe. O “sol” pode ser simbolizado por uma palavra escrita em um desenho, por uma palavra falada em um som, por alguns bits de informação em um disco óptico com diferentes refingências, ou em um disco magnético com diferentes imantações, ou em uma memória volátil com diferentes estados de tensão e corrente elétrica. Os substratos materiais são distintos nestas formas diferentes de simbolizar o mesmo “sol”. Novamente fica claro que existe uma distinção qualitativa entre os fatos materiais do corpo (análogo ao hardware) e os símbolos informacionais da mente (análogo ao software).

Esta analogia entre a mente e o computador pode ser estudada mais precisamente baseado na: *Mathematical Theory of Communication*<sup>30</sup> [Teoria Matemática da Comunicação], elaborada por Claude Elwood Shannon. Podemos supor que a frequência, dos pulsos bioquímicos e eletromagnéticos de um neurônio, é a frequência de existência de um símbolo, um **signo** no circuito de **significados** da mente. Podemos supor uma probabilidade de ocorrência do evento de cada “símbolo neuronal” bioquímico-eletromagneticamente ativado. Com estas duas suposições, poderemos calcular a informação, contida nestas “mensagens neuronais”, transmitidas através do axônio de cada neurônio, entre as causas e as consequências da atividade bioquímica e eletromagnética do neurônio

---

<sup>26</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento Preliminar**: “Introdução”, **Item 0.5**: “Realidades da Pessoaalidade”, **Parágrafo 7**.

<sup>27</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 102**: “Os Fundamentos da Fé Religiosa”, **Item 102.2**: “Religião e Realidade”, **Parágrafo 5**.

<sup>28</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 176**: “Terça-Feira à Noite no Monte das Oliveiras”, **Item 176.2**: “A Segunda Vinda do Mestre”, **Parágrafo 4**.

<sup>29</sup> **Informativo**: “Teoria da Informação e Organismos Vivos”, **Seção 3**: “Cálculo da quantidade de informação”, **Parágrafo 11**.

<sup>30</sup> **Documento**: “...gaia/en/educacional/science/shannon/mathematical\_theory\_communication.pdf”.

que está sendo matematicamente analisado. Este estudo culmina com a hipótese de que esta atividade bioquímica e eletromagnética, dos neurônios de nosso cérebro, são uma espécie de representação simbólica significativa da realidade. E assim, através destes “símbolos e signos neuronais”, o cérebro é capaz de fazer uma espécie de mensuração da quantidade de informação, de transmitir e receber mensagens, e, de possibilitar que a mente funcione correlacionando as experiências humanas: *a espiritual e a material, a interior e a exterior*<sup>31</sup>. Estas idéias estão expressas de uma forma mais precisa no item intitulado - *Cérebro, símbolos e informações*<sup>32</sup> - do artigo: *Teoria da Informação e Organismos Vivos*<sup>33</sup>. Vamos agora escrever sobre a mente, de acordo com a revelação do *livro de urantia*<sup>34</sup>, e feito isso, voltaremos a escrever sobre a mente baseado em generalizações da ciência humana, neste alvorecer do terceiro milênio.

### 3.2 A Trindade do Paraíso e a dádiva da personalidade, do espírito, da mente, da matéria física e da vida

Esta analogia, entre o corpo-mente humano e o hardware-software do computador, não vai além da composição material, do corpo e hardware, e da estrutura de símbolos e signos informacionais, que organizam a mente e o software. Não se pode falar em vida no caso do computador pois ele não se estrutura à partir dos ciclos vitais pulsantes que, como um coração vivo em diferentes frequências, movimentam e animam um sistema de energias - *material, mental ou espiritual*<sup>35</sup>, e talvez harmonizem o centro profundo interior e o campo ondulatório exterior deste sistema organizado. Além disso, é ilógico se falar em espírito no caso dos computadores e dos objetos mortos, pois, como revelado no livro de urantia, a base do universo é material, mas *a essência da vida é espírito*<sup>36</sup>.

Este livro da terra, chamada *urantia*<sup>37</sup> no grande universo, também revela que as *realidades da personalidade*<sup>38</sup>, do **espírito, da mente e da matéria física** são dádivas outorgadas respectivamente pelo **Pai Universal**, pelo **Filho Eterno**, pelo Espírito Infinito (**Agente Conjunto**) e de forma não-pessoal pela **Ilha do Paraíso**:

“*Livro de Urantia*”, parágrafo 0.5\_5<sup>39</sup>: ... O **Pai Universal** é o segredo, tanto da realidade da **personalidade** quanto da outorga e destino da personalidade. O **Filho Eterno** é a personalidade absoluta, é o segredo da energia espiritual, dos **espíritos** moronciais e dos espíritos perfeccionados. O **Agente Conjunto** é a personalidade mente-espírito, a fonte da inteligência, da razão e da **mente** universal. A **Ilha do Paraíso**, porém, é não-pessoal e extra-espiritual, sendo a essência do corpo universal, fonte e centro da **matéria física** e arquétipo mestre absoluto da realidade material universal.

---

<sup>31</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 103**: “A Realidade da Experiência Religiosa”, **Item 103.6**: “A Coordenação Filosófica”, **Parágrafo 6**.

<sup>32</sup> **Informativo**: “Teoria da Informação e Organismos Vivos”, **Seção 8**: “Cérebro, símbolos e informações”.

<sup>33</sup> **Informativo**: “Teoria da Informação e Organismos Vivos”.

<sup>34</sup> “**Livro de Urantia**”.

<sup>35</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 36**: “Os Portadores da Vida”, **Item 36.6**: “As Forças Vivas”, **Parágrafo 6**.

<sup>36</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 42**: “A Energia - a Mente e a Matéria”, **Item 42.1**: “Energias e Forças do Paraíso”, **Parágrafo 1**.

<sup>37</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento Preliminar**: “Introdução”, **Parágrafo 1**.

<sup>38</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento Preliminar**: “Introdução”, **Item 0.5**: “Realidades da Personalidade”.

<sup>39</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento Preliminar**: “Introdução”, **Item 0.5**: “Realidades da Personalidade”, **Parágrafo 5**.

## 4 Psiquiatria materialista e a morte espiritual, mental e física

Considerando estas revelações, e, analisando a psiquiatria materialista, afirmamos que estas drogas psiquiátricas são um dos produtos mais escondidamente mortífero e anti-crístico da *ciência ateísta*<sup>40</sup>. Os poucos satanistas desalmados que sofreram a **morte espiritual**, através da ignorância e egoísmo de muitos, estão provocando a **morte física e mental** de inúmeras pessoas inocentes, através de suas drogas farmacêuticas de drogaria. Estes *envenenadores pseudo-científicos*<sup>41</sup>, manipulando as instituições de educação e ciência, estes *materialistas descrentes*<sup>42</sup> menosprezando a fé em Deus, dificultam a disseminação de questões cruciais de vida ou morte, como as reveladas em 1955, *quando foi publicado o*<sup>43</sup>:

“*Livro de Urantia*”, *Item 112.3*<sup>44</sup>:

### O Fenômeno da Morte

Em geral, os urantianos reconhecem apenas uma espécie de morte: a cessação física das energias da vida. No entanto, no que concerne à sobrevivência da personalidade, há realmente três tipos de morte:

**1. A morte espiritual** (da alma). Se e quando o humano mortal finalmente rejeitar a sobrevivência, quando ele houver sido pronunciado espiritualmente insolvente, moroncialmente em bancarota, na opinião conjunta do *Ajustador*<sup>45</sup> e do serafim sobrevivente, quando esse conselho coordenado houver sido registrado em Uversa e após os *Censores*<sup>46</sup> e os seus colaboradores reflectivos haverem verificado essas conclusões, então os governantes de *Orvôn-ton*<sup>47</sup> ordenam a imediata liberação do Monitor residente. Todavia, essa liberação do Ajustador de nenhum modo afeta os deveres do *serafim*<sup>48</sup> pessoal, ou grupal, ligado àquele indivíduo abandonado pelo Ajustador. Essa espécie de morte é final no seu significado, a despeito de uma temporária continuação das energias de vida dos mecanismos físicos e mentais. Do ponto de vista cósmico, o mortal já está morto; a vida em continuação indica meramente a persistência do impulso material das energias cósmicas.

**2. A morte mental** (ou intelectual, ou da mente). Quando os circuitos vitais da ministração ajudante mais elevada são interrompidos, por meio de aberrações do intelecto ou por causa de uma destruição parcial do mecanismo do cérebro; e, se essas condições ultrapassarem certo ponto crítico de irreparabilidade, o Ajustador residente é imediatamente liberado para partir para Divín-ington. Nos registros do universo, uma personalidade mortal é considerada como tendo encontrado a morte quando os circuitos mentais essenciais da vontade-ação humana tiverem sido destruídos. E, novamente, isso é morte, a despeito da continuação de funções do mecanismo vivo do corpo físico. O corpo, sem a mente volitiva, não mais é humano; no entanto, de acordo com a escolha anterior dessa vontade humana, a alma de tal indivíduo pode sobreviver.

**3. A morte física** (do corpo e da mente). Quando a morte colhe um ser humano, o Ajustador permanece na cidadela da mente até que cesse a sua função como mecanismo inteligente; mais ou menos no momento em que as energias mensuráveis do cérebro cessam as suas pulsações vitais rítmicas. Em seguida a essa dissolução, o Ajustador deixa a mente em desvanecimento,

---

<sup>40</sup> “*Livro de Urantia*”, **Documento 195**: “Depois de Pentecostes”, **Item 195.8**: “O Totalitarismo Secular”, **Parágrafo 2**.

<sup>41</sup> **Informativo**: “Como os Envenenadores Pseudo-Científicos Ameaçam o Futuro da Vida no Planeta Terra”.

<sup>42</sup> “*Livro de Urantia*”, **Documento 102**: “Os Fundamentos da Fé Religiosa”, **Parágrafo 1**.

<sup>43</sup> **Livro**: “História dos Documentos de Urantia”, **Capítulo Preliminar**: “Introdução”, **Parágrafo 4**.

<sup>44</sup> “*Livro de Urantia*”, **Documento 112**: “A Sobrevivência da Pessoaalidade”, **Item 112.3**: “O Fenômeno da Morte”.

<sup>45</sup> “*Livro de Urantia*”, **Documento 107**: “A Origem e a Natureza dos Ajustadores do Pensamento”.

<sup>46</sup> “*Livro de Urantia*”, **Documento 19**: “Os Seres Coordenados Originários da Trindade”, **Item 19.4**: “Os Censores Universais”.

<sup>47</sup> “*Livro de Urantia*”, **Documento Preliminar**: “Introdução”, **Parágrafo 5**.

<sup>48</sup> “*Livro de Urantia*”, **Documento 40**: “Os Filhos Ascendentes de Deus”, **Item 40.1**: “Os Serafins Evolucionários”.



de um modo tão pouco cerimonioso quanto, anos antes, dera entrada nela; seguindo logo para Divínigton passando por Uversa.

## 5 A mente mediadora entre a Luz Espiritual e o corpo material

Feitas estas considerações sobre a importância vital, do livro de urantia, e deste conhecimento, sobre a mente e a pessoa humana, vamos adiante com uma possível explicação científica a respeito de como a *consciência humana*<sup>49</sup> repousa gentilmente sobre o **mecanismo eletroquímico abaixo**; e delicadamente toca o **sistema de energia espiritual-moroncial acima**. Seguiremos escrevendo sobre como a mente humana torna-se a *mediadora entre as coisas materiais e as realidades espirituais*<sup>50</sup>.

Para seguirmos, nesta exposição científica, é importante compreender a revelação de que a *personalidade, o espírito e a mente*<sup>51</sup> são dádivas outorgadas pelas Pessoas Divinas da Trindade no Paraíso. Compreender que a Ilha do Paraíso, não-pessoal, é a fonte e centro da **matéria física** e da *Gravidade Cósmica*<sup>52</sup>. Compreender as relações entre a *matéria e o espírito, pela mediação da mente*<sup>53</sup>. Compreender os sete *sistemas universais de energia*<sup>54</sup> e o que significa dizer que a **gravita, os sistemas físicos dos superuniversos** nos quais vivemos, *são organizações materiais duais*<sup>55</sup>.

### 5.1 Matéria (fermions) e luz (bosons), manifestações duais da gravita, um dos sete sistemas universais de energia

Interpretando a ciência revelada no livro de urantia, acreditamos que a dualidade da *gravita*<sup>56</sup> corresponda à possibilidade de organização dos *materiais moronciais*<sup>57</sup>. Em outra frente de pesquisa, estudando a ciência humana contemporânea, fazemos a hipótese de que este conceito revelado de energia dual corresponde ao conceito de bosons e fermions das ciências físicas. A energia estudada pela ciência humana é dual. Os físicos teorizam que toda luz e matéria, todos os campos de força e partículas materiais, todas as unidades energéticas com spin múltiplos da unidade e de um meio, se enquadram em duas classes de partículas: bosons e fermions.

Os bosons obedecem a estatística de Bose-Einstein<sup>58</sup> e podemos encontrar infinitos bosons-einstons em um único estado quântico. Um fóton de luz, e a maioria dos mediadores dos campos de força, são exemplos de bosons-einstons. Os fermions obedecem a estatística de Fermi-Dirac<sup>59</sup> e podemos ter apenas um fermion-diron em um estado quântico. Um elétron, e a maioria das partículas materiais,

---

<sup>49</sup>“Livro de Urantia”, Documento 111: “O Ajustador e a Alma”, Item 111.1: “A Mente, Arena da Escolha”, Parágrafo 5.

<sup>50</sup>“Livro de Urantia”, Documento 160: “Rodam de Alexandria”, Item 160.4: “O Equilíbrio da Maturidade”, Parágrafo 9.

<sup>51</sup>“Livro de Urantia”, Documento Preliminar: “Introdução”, Item 0.5: “Realidades da Pessoaalidade”, Parágrafo 5.

<sup>52</sup>“Livro de Urantia”, Documento 12: “O Universo dos Universos”, Item 12.3: “A Gravidade Universal”.

<sup>53</sup>“Livro de Urantia”, Documento 101: “A Verdadeira Natureza da Religião”, Item 101.2: “A Religião como Um Fato”, Parágrafo 2.

<sup>54</sup>“Livro de Urantia”, Documento 42: “A Energia - a Mente e a Matéria”, Item 42.2: “Sistemas Universais de Energia Não-Espiritual (Energias Físicas)”.

<sup>55</sup>“Livro de Urantia”, Documento 11: “A Ilha Eterna do Paraíso”, Item 11.8: “A Gravidade do Paraíso”, Parágrafo 7.

<sup>56</sup>Informativo: “Religião, Filosofia e Ciência Integradas no Livro de Urantia”, Seção 4: “Ciência material”, Subseção 4.1: “A gravita e os sistemas universais de energia”, Parágrafo 5.

<sup>57</sup>“Livro de Urantia”, Documento 48: “A Vida Moroncial”, Item 48.1: “Os Materiais Moronciais”.

<sup>58</sup>O nome da estatística de Bose-Einstein é uma referência à dois cientistas: Satyendra Nath Bose & Albert Einstein

<sup>59</sup>O nome da estatística de Fermi-Dirac é uma referência aos cientistas: Enrico Fermi & Paul Adrien Maurice Dirac

são exemplos de fermions-dirons.

De acordo com a teoria da *supersimetria*<sup>60</sup>, para todo o fermion existente há também um boson correspondente. Uma forma simples de teorizar sobre isto, é inferir que: os bosons-einstons, que caracterizam os mediadores de campos de força como os fótons de luz, correspondem à energia positiva. Por sua vez, os fermions-dirons que caracterizam as partículas materiais, correspondem à “energia negativa”. Assim o espaço vazio pode ser associado ao zero de energia. Quando ocorre uma flutuação quântica, os bosons e fermions gerados, correspondem à energia positiva e negativa respectivamente. Eles são criados à partir do “zero energético” do espaço vazio, e podem se anular neste mesmo “zero” em algum momento futuro. Ressaltamos que os conceitos de “zero energético” e “energia negativa” são uma mera hipótese.

Podemos dizer, em linguagem leiga, que a luz e a matéria são as manifestações duais da gravita, a energia que compõe os sete superuniversos e universos locais do tempo e do espaço aonde nós estamos. O *capítulo 42*<sup>61</sup> do livro de urantia, fala sobre sete sistemas de energia física. A energia deste universo, que a ciência humana estuda, é sensível à *gravidade linear*<sup>62</sup> e talvez por isso chamada gravita (*Poder universal*)<sup>63</sup>. De acordo com a revelação no:

“*Livro de Urantia*”, *Item 42.2*<sup>64</sup>:

#### **Sistemas Universais de Energia Não-Espiritual (Energias Físicas)**

De fato, é difícil encontrar as palavras adequadas, em qualquer língua de Urantia, por meio das quais designar e, portanto, descrever os vários níveis de força e de energia - física, mental ou espiritual. Essas narrativas não podem, de todo, ater-se às vossas definições de força, de energia, de poder e de potência. Há tanta pobreza, na vossa linguagem, que devemos usar tais termos com múltiplos significados. Neste documento, por exemplo, a palavra energia é usada para denotar todas as fases e formas de fenômenos de movimento, de ação e de potencial, enquanto força é usada para indicar os estágios da energia na pré-gravidade; e poder e potência, para os estágios da energia na pós-gravidade.

Contudo, tentarei minimizar a confusão conceptual, sugerindo a prudência recomendável de adotar a seguinte classificação para a força cósmica, para a energia emergente e para a potência-física da energia do universo - a energia física:

Além da gravita, a energia sensível a gravidade linear, o livro de urantia revela que existem outras seis formas de energia no *grande universo*<sup>65</sup>. Mais especificamente, além da gravita, a revelação comunica-nos sobre a *monota*<sup>66</sup>, a tranosta (*Energia transcendental*)<sup>67</sup>, a triata (*Energia de Havona*)<sup>68</sup> e também sobre a absoluta (*Potência do espaço*)<sup>69</sup>, a segregata (*Força primordial*)<sup>70</sup> e a ultimata

---

<sup>60</sup>**Internet:** “<http://en.wikipedia.org/wiki/Supersymmetry>”.

<sup>61</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 42:** “A Energia - a Mente e a Matéria”.

<sup>62</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento Preliminar:** “Introdução”, **Item 0.6:** “Energia e Modelo Original”, **Parágrafo 7.**

<sup>63</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 42:** “A Energia - a Mente e a Matéria”, **Item 42.2:** “Sistemas Universais de Energia Não-Espiritual (Energias Físicas)”, **Parágrafo 14.**

<sup>64</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 42:** “A Energia - a Mente e a Matéria”, **Item 42.2:** “Sistemas Universais de Energia Não-Espiritual (Energias Físicas)”.

<sup>65</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento Preliminar:** “Introdução”, **Parágrafo 6.**

<sup>66</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 42:** “A Energia - a Mente e a Matéria”, **Item 42.2:** “Sistemas Universais de Energia Não-Espiritual (Energias Físicas)”, **Parágrafo 19.**

<sup>67</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 42:** “A Energia - a Mente e a Matéria”, **Item 42.2:** “Sistemas Universais de Energia Não-Espiritual (Energias Físicas)”, **Parágrafo 18.**

<sup>68</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 42:** “A Energia - a Mente e a Matéria”, **Item 42.2:** “Sistemas Universais de Energia Não-Espiritual (Energias Físicas)”, **Parágrafo 16.**

<sup>69</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 42:** “A Energia - a Mente e a Matéria”, **Item 42.2:** “Sistemas Universais de Energia Não-Espiritual (Energias Físicas)”, **Parágrafo 3.**

<sup>70</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 42:** “A Energia - a Mente e a Matéria”, **Item 42.2:** “Sistemas Universais de Energia Não-Espiritual (Energias Físicas)”, **Parágrafo 7.**

(*Energias emergentes*)<sup>71</sup>.

Assim, nossa ciência humana evolucionária, estuda somente um dentre sete tipos de energia, que é chamado gravita, na ciência supra-humana revelada no livro de urantia. Ressaltamos a característica dual da gravita, a energia que compõe este universo. A gravita se manifesta de forma dual: como luz ou como matéria.

## 5.2 Matéria e luz que compõe a energia dual de nosso “corpo-campo”

Durante esta *breve vida*<sup>72</sup> humana, temos corpos materiais imersos em campos luminosos. Matéria e luz, duas manifestações da energia gravita. Dito de outra forma, aqui na terra (urantia) nós temos um corpo material localizado em uma posição do espaço. E também temos um corpo luminoso fluindo holisticamente em um campo espacial. Uma parte deste corpo-campo de luz, corresponde a “luz física” que emana e converge para o “fogo da vida” em nossos corpos materiais. A vida, do corpo **animal**, é **animada** por um “fogo bioquímico” controlado. Cientificamente os carboidratos, do alimento comido, são queimados, pelo oxigênio do ar respirado, no interior das mitocôndrias celulares, para fabricação de ATP (Adenosina Tri-Fosfato). O “fogo bioquímico da vida” sustenta a temperatura constante do nosso corpo. O corpo, em uma temperatura de cerca de 37 graus C°, emite ondas eletromagnéticas, na velocidade da luz, na frequência de infra-vermelho. Por isso, podemos afirmar com exatidão científica, que nosso corpo material quente emite as ondas luminosas infra-vermelhas, que compõe uma parte do nosso corpo-campo de luz.

A luz física é uma onda eletromagnética. Toda vez que partículas materiais com carga elétrica são aceleradas, uma onda eletromagnética é emitida. Quando os íons se aceleram, nas membranas dos neurônios e nos músculos, são emitidas ondas eletromagnéticas na velocidade da luz. É possível medir os campos de força ondulatórios eletromagnéticos, emitidos pelo coração humano. Sobre este assunto, Rollin McCraty escreveu um livro chamado *The Energetic Heart*<sup>73</sup>: Bioelectromagnetic Interactions Within and Between People [O Coração Energético: Interações Bioeletromagnéticas Dentro e Entre as Pessoas]. Mais informações sobre a “inteligência do coração” e a importância da “coerência vibracional”, podem ser encontradas no site: [www.heartmath.org](http://www.heartmath.org)<sup>74</sup>.

Retornando ao assunto anterior, nós temos um corpo material com pequenas partes, partículas<sup>75</sup> que obedecem a estatística de Fermi e Dirac, na qual somente um fermion-diron pode ocupar um estado quântico de cada vez. Além disso a gravita, energia dual, se manifesta também nos campos de força de ondas eletromagnéticas na velocidade da luz, compostos por fótons de luz em diferentes frequências, que emanam e convergem para nossos corpos materiais, obedecendo a estatística de Bose-Einsten, na qual infinitos fótons luminosos podem ocupar um mesmo estado quântico.

A luz e a matéria são as duas manifestações da energia gravita. A luz é uma onda e possui um comportamento “holístico”, no sentido de que, todas as fontes de campos de força, e ondas eletromagnéticas, são percebidas teoricamente, quando não obstruídas, em todos os pontos do espaço, com uma intensidade proporcional ao inverso do quadrado da distância entre a fonte do campo e o “corpo de prova” que é afetado por este campo. Cada fonte e sorvedouro de ondas eletromagnéticas, na velocidade da luz, emana e recebe fótons de todo ambiente ao redor, de maneira “holística”. Esta é a primeira diferença fundamental entre a luz e a matéria, entre as ondas e as partículas, entre os bosons-einstons e os fermions-dirons, manifestações duais da energia gravita que compõe este universo aonde estamos.

---

<sup>71</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 42**: “A Energia - a Mente e a Matéria”, **Item 42.2**: “Sistemas Universais de Energia Não-Espiritual (Energias Físicas)”, **Parágrafo 10**.

<sup>72</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 131**: “As Religiões do Mundo”, **Item 131.3**: “O Budismo”, **Parágrafo 7**.

<sup>73</sup> **Internet**: “<http://store.heartmath.org/e-books/energetic-heart>”.

<sup>74</sup> **Internet**: “<http://www.heartmath.org>”.

<sup>75</sup> Partícula, no sentido lato da palavra, significa parte pequena.

### 5.3 A capacidade da luz de transmitir informação por um canal óptico

Outra diferença importante, entre a matéria e a luz, é a capacidade de transmitir informação de um feixe de luz com uma frequência ( $f$ ) da ordem de  $10^{14}$  ciclos por segundo, e conseqüentemente um comprimento de onda ( $\lambda$ ) da ordem de 1000 nano-metros, ou uma micra, igual à  $10^{-6}$  metros. A velocidade ( $v$ ), de uma onda qualquer, pode ser calculada multiplicando-se a frequência ( $f$ ) pelo comprimento de onda ( $\lambda$ ). Confirmamos que:

$$f \cdot \lambda = v \Rightarrow 10^{14} \cdot 10^{-6} = 10^8 \quad (1)$$

A velocidade calculada, na equação 1 acima, é da ordem da velocidade da luz, que é aproximadamente  $3 \cdot 10^8$  metros por segundo.

Um *bit de informação*<sup>76</sup> está contido em uma mensagem que comunica um dentre dois estados possíveis de um sistema. Isto significa que, teoricamente, um feixe de luz, com uma frequência de  $10^{14}$  ciclos por segundo, pode transmitir até  $10^{14}$  bits por segundo, sendo um bit para um dentre dois estados de cada ciclo de onda. Para se ter uma noção desta capacidade de informação, lembramos que a voz humana “cabe” em um canal de comunicação de  $10^4 = 10000$  bits por segundo. Sendo assim, em teoria, uma fibra óptica com um feixe de luz capaz de transmitir  $10^{14}$  bits por segundo, tem capacidade para “canalizar”  $\frac{10^{14}}{10^4} = 10^{10}$  canais de voz simultaneamente. Concluímos que um feixe de luz pode transmitir a fala de até  $10^{10} = 10$  bilhões de pessoas ao mesmo tempo! Em outras palavras, a fala simultânea, de todas as pessoas humanas da terra, cabem na informação contida em um feixe de luz!

### 5.4 Será que os neurônios do cérebro podem transmitir ondas de luz infravermelha, além de partículas materiais ionizadas?

Assim, os campos de fótons de luz fluem holisticamente no espaço, e, tem uma enorme capacidade de transmitir informação no tempo. Estes são os fatos científicos que nos fazem intuir que a luz, é, das duas “faces” da energia dual da gravita, a “face” mais próxima dos outros seis sistemas de energias moronciais e espirituais revelados no livro de urantia. Em outras palavras, a ciência supra-humana revelou, para urantia (terra), a dualidade do sistema de energias chamado gravita, deste *superuniverso*<sup>77</sup> aonde estamos. Fazemos a hipótese de que este conceito revelado de energia dual corresponde: **1** - a luz (bosons) e **2** - as partículas materiais (fermions), estudadas na ciência humana evolucionária da terra.

Considerando estes conhecimentos científicos revelados e evolucionários, ficamos em posição de dar importância ao seguinte fato: **os axônios dos neurônios tem a geometria de uma guia de onda de luz infravermelha e a natureza de uma fibra óptica**. Isto significa que fisicamente os axônios, das células nervosas, são adequados para transmitir, não apenas o fluxo de partículas materiais ionizadas, mas também ondas eletromagnéticas na velocidade da luz, na frequência do infravermelho, que emitimos naturalmente por vivermos em um corpo quente. Resumindo:

1. É revelado que a mente faz a interface entre o espírito e a matéria.
2. Fazemos a hipótese de que a luz (bosons), e a matéria (fermions), são as duas manifestações da energia dual chamada gravita.

---

<sup>76</sup>**Informativo:** “Teoria da Informação e Organismos Vivos”, **Seção 3:** “Cálculo da quantidade de informação”.

<sup>77</sup>**“Livro de Urantia”, Documento 15:** “Os Sete Superuniversos”, **Item 15.1:** “O Nível Espacial do Superuniverso”.

3. É um fato que os axônios dos neurônios são capazes de transmitir impulsos bioquímicos, e também, ondas eletromagnéticas na velocidade da luz.

## 6 Citologia dos neurônios, aprendizagem, e sua atividade bioquímica e eletromagnética

Os **neurônios são as células** principais que compõe o sistema nervoso dos organismos vivos. As células neuronais possuem prolongamentos **dendríticos** receptivos, que convergem para o seu **corpo celular**. Este corpo celular, de um neurônio, localiza-se no extremo transmissor de um “fio biológico” chamado **axônio**. Os axônios transmitem impulsos bioquímicos e eletromagnéticos, do corpo celular dos neurônios, para suas ramificações chamadas **sinapses**. As sinapses são “contatos neurotransmissores iônicos” que conectam, um neurônio com outro, de forma que, os sinais e impulsos de despolarização da membrana celular, sejam transmitidos para adiante, para o neurônio pós-sináptico. A atividade eletro-química dos neurônios, movimentam os íons e neurotransmissores em suas membranas e sinapses. Estes fluxos e alterações da concentração de íons e neurotransmissores, em um dado momento, caracterizam a **memória de curto prazo**. Entre os neurônios existem células secundárias, do sistema nervoso, chamadas **glias**. As células gliais são transpassadas por **micro-tubulos** que participam, bioquímica e anatomicamente, da plasticidade, formação e remodelamento das sinapses, provocando as modificações neuro-estruturais que caracterizam a **memória de longo prazo**. Os micro-tubulos das células gliais, e, dos axônios, tem a capacidade de transportar os íons, e, neurotransmissores, ao longo de sua extensão. Esta capacidade de transporte axonal, e glial, conecta os sinais eletroquímicos da atividade bioquímica e eletromagnética simultânea entre os sítios das membranas celulares de dois neurônios interfaceados por uma célula glia. O micro-tubulo, desta célula glia interfaceadora, que realiza o transporte dos neurotransmissores, posiciona-se na direção cujos extremos conectam os dois sítios ativos dos dois neurônios “glialmente” interfaceados. Os micro-tubulos tem, além da capacidade de transportar neurotransmissores de sinais eletroquímicos, a capacidade de realizar movimentos mecânicos maiores, como no caso dos cílios de alguns organismos unicelulares, e, os movimentos que bi-partem o núcleo e o citoplasma durante a divisão de uma célula. Esta dupla capacidade, de transporte de neurotransmissores, e, de movimentos mecânicos celulares, permite aos micro-tubulos, das células gliais, interfacearem os sinais eletroquímicos de dois neurônios, e, realizarem modificações mecânicas cito-anatômicas que possibilitam a formação de novas sinapses, materializando a conexão neuro-sináptica de dois neurônios “bioquímica e eletromagneticamente empáticos”. Somos honestos em dizer que existem muitas hipóteses neste parágrafo, sobre os mecanismos eletroquímicos neurológicos da aprendizagem, que aguardam serem confirmadas ou refutadas pela ciência experimental dos aprendizes, da mãe natureza, e, da escola da vida.

A membrana dos neurônios possui uma diferença de potencial elétrico, de cerca de 70 mili-volts, entre a sua face interior e a exterior. Esta diferença de potencial elétrico se deve a diferença de concentração de íons de Sódio (Na), e de Potássio (K), entre o interior e o exterior da célula neuronal. A diferença de concentração de íons é mantida por um transporte ativo, destes íons, conhecido como “bomba” de Sódio, e de Potássio. Quando ocorre, nas proximidades da membrana neuronal, uma variação de tensão suficiente, os canais iônicos, desta membrana dos neurônios, se abrem. Isto permite um fluxo de íons intenso ao longo da fina membrana celular dos neurônios. Como resultado a membrana é eletricamente despolarizada. O que provoca uma variação brusca na diferença de potencial elétrico na região da despolarização. Assim, o impulso eletroquímico se propaga ao longo de toda membrana do neurônio, fluindo do corpo celular para o axônio, do axônio para os prolongamentos sinápticos. Nas sinapses a despolarização da membrana culmina com a liberação de neurotransmissores na região entre, a membrana da sinapse de um neurônio, e, a membrana de outro neurônio ao qual esta sinapse se conecta. Assim, a atividade eletro-química de despolarização da membrana neuronal se transmite, através das sinapses e dos neurotransmissores, de um neurônio

para outro.

Esta é uma descrição do fluxo de íons, eletricamente carregados, que ocorre ao longo da membrana das células neuronais que compõe o sistema nervoso dos organismos vivos. Estes impulsos eletroquímicos, de íons materiais, são estudados e conhecidos pelos neurobiólogos. Um pouco mais complicada é a análise matemática das ondas eletromagnéticas que fluem ao longo do axônio, quando ocorre a despolarização da membrana neuronal. Esta despolarização implica em um significativo fluxo de íons carregados eletricamente, e uma enorme variação da intensidade do campo elétrico, ao longo da finíssima membrana celular do neurônio, que pode variar dezenas de mili-volts em menos de 1 milésimo de segundo. Para entender estes campos, na velocidade da luz, que emanam dos impulsos bioquímicos e eletromagnéticos nas membranas celulares dos neurônios, precisamos conhecer um pouco da teoria eletromagnética elaborada pelo físico escocês, James Clark Maxwell. Queremos aproveitar a oportunidade para conceber quatro parágrafos sobre a busca de uma teoria física unificada.

## 7 A elegante unificação das teorias físicas da ciência humana evolucionária

Maxwell percebeu que a variação do campo elétrico gera um campo magnético no círculo que envolve o vetor indicativo da direção desta variação. Suas equações indicavam também que a variação do campo magnético gera um campo elétrico. Então, o gênio teórico, do eletromagnetismo, inferiu que uma onda eletromagnética se formaria, pois, a variação do campo elétrico gera um campo magnético, e, a geração de um campo magnético é a variação crescente deste campo. Logo, a variação do campo magnético gera um campo elétrico perpendicular à esta variação, e<sup>78</sup>, uma onda de campos eletromagnéticos oscilantes se forma.

Pois bem, James C. Maxwell então foi calcular a velocidade desta onda eletromagnética prevista teoricamente nas equações que ele elaborou. Qual não deve ter sido o êxtase unificador deste cientista, quando ele constatou que a velocidade, desta onda eletromagnética, era exatamente a velocidade da luz, medida experimentalmente! E assim, foi estabelecido uma unificação do eletromagnetismo e da óptica na teoria eletromagnética elaborada por este cientista brilhante.

Brian Green estava certo em intitular seu livro sobre a teoria unificada da física, com o nome de “O Universo Elegante”. É elegante e belo entender como o eletromagnetismo nasceu da idéia unificadora de que a eletricidade das correntes elétricas e o magnetismo dos ímãs são fenômenos de mesma origem. Pois, correntes elétricas circulares permanentes estão presentes nos átomos e moléculas dos ímãs, e, quando provocamos uma corrente elétrica, nos fios circulares de uma bobina, surge um campo magnético no eixo desta bobina. É elegante e belo entender como a teoria eletromagnética nasceu da idéia unificadora de que a luz estudada na óptica é uma onda de campos eletromagnéticos variantes, se propagando na velocidade da luz, matematicamente calculada e prevista! É extasiante entender como o princípio experimental, da constância da velocidade da luz, unificou, a teoria eletromagnética e a mecânica clássica, na teoria da relatividade restrita. Teoria da relatividade das observações de espaço e de tempo, medidas por todos os observadores inerciais com uma velocidade constante em relação ao evento observado. Teoria da relação, da razão, da divisão entre as variações das medidas de espaço e de tempo, de forma que a operação matemática de dividir, os comprimentos espaciais pelos intervalos de tempo, resulte sempre em uma constante quando se calcula a velocidade da luz, para todos os observadores com velocidades relativas inerciais.

É elegante e belo entender como a teoria da gravitação, elaborada por Isaac Newton, e, a teoria da relatividade restrita, foram unificadas na teoria da relatividade geral, elaborada por Albert Einstein. Entender o princípio geral da equivalência da massa inercial e da massa gravitacional, e a

---

<sup>78</sup>e ... tcham, tcham, tcham, tcham ... uma onda ...

constância da energia cinética somada a energia potencial gravitacional e a outras formas de energia. E especificamente entender a constância, em um corpo em queda livre, da soma da energia cinética ( $E_c = \frac{mv^2}{2}$ ) de uma massa ( $m$ ) com velocidade ( $v$ ), e, da energia potencial gravitacional ( $E_p = \frac{mMG}{r}$ ) desta massa ( $m$ ) à um raio ( $r$ ) de distância de outra massa maior ( $M$ ). Entender como, devido à esta conservação energética da soma da energia cinética ( $E_c = \frac{mv^2}{2}$ ) e da energia potencial ( $E_p = \frac{mMG}{r}$ ), podemos em alguns casos inferir que:  $v^2 = \frac{2MG}{r}$  e substituir a fração,  $\frac{2MG}{r}$ , no lugar do numerador,  $v^2$ , da fração da parcela intra-radical do fator das transformações de Lorentz,  $\sqrt{1 - \frac{v^2}{c^2}}$ , das equações da teoria da relatividade restrita. É hesitante intelectualmente, entender como esta substituição matemática resulta no fator,  $\sqrt{1 - \frac{2MG}{rc^2}}$ , da teoria da relatividade geral, implicando em uma *singularidade*<sup>79</sup> tempo-espacial,  $\frac{2MG}{rc^2} = 1$ , que prevê teoricamente a existência dos chamados buracos negros, que alguns preferem chamar de estrela oculta. É elegante e belo entender como foram unificadas, a termodinâmica dos corpos negros e a teoria eletromagnética, na hipótese de Max Planck, da quantização de energia, que se generalizou na teoria quântica dos campos. Estamos agora buscando a unificação da teoria da relatividade geral, com, a teoria quântica dos campos. Façamos este trabalho lembrando que as pessoas são mais importante que estas teorias intelectuais e *formulações de sistemas mentais*<sup>80</sup>. Oremos para que, nossa euforia intelectual, e, nosso *êxtase religioso*<sup>81</sup>, sejam sadios, e que compreendamos e pratiquemos o ensinamento ponderado, simples e de bom senso, que Jesus ministrou para *os instrutores e para os crentes*<sup>82</sup>.

## 7.1 A suprema beleza da unificação dos extremos cósmicos

Se existe um perfume estético na unificação das teorias da ciência física, imagina a beleza percebida ao se entender a unificação revelada da ciência, filosofia e religião. Se considerarmos que a beleza está associada com a **unificação de contrastes**, então como revelado no:

“*Livro de Urantia*”, parágrafos 56.10-3-4<sup>83</sup> ... De alguma forma vós entendeis a filosofia; a divindade, vós a compreendeis na adoração, no serviço social e na experiência espiritual pessoal, mas a busca da beleza - a cosmologia - muito frequentemente vós a limitais ao estudo das tentativas rudes da arte dos humanos. A beleza e a arte são, em grande parte, uma questão de **unificação de contrastes**. A variedade é essencial ao conceito de beleza. A **suprema beleza**, o ponto culminante da arte finita, é o drama de **unificação** na vastidão dos **extremos cósmicos: Criador e criatura**. O humano encontrando Deus e Deus encontrando o humano - a criatura tornando-se perfeita como o Criador o é -, essa é a conquista suprema do supremamente belo, o atingir do ápice da arte cósmica.

Daí, materialismo e ateísmo serem a maximização da fealdade, o clímax da antítese finita do belo. A mais elevada beleza consiste no panorama da unificação das variações que surgiram da realidade harmoniosa preexistente.

<sup>79</sup> **Internet**: “[http://en.wikipedia.org/wiki/General\\_relativity#Singularities](http://en.wikipedia.org/wiki/General_relativity#Singularities)”.

<sup>80</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 42**: “A Energia - a Mente e a Matéria”, **Item 42.12**: “Modelo e Forma - O Predomínio da Mente”.

<sup>81</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 91**: “A Evolução da Prece”, **Item 91.7**: “O Misticismo, o Êxtase e a Inspiração”, **Parágrafo 3**.

<sup>82</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 159**: “A Campanha na Decápolis”, **Item 159.3**: “O Ensino para os Instrutores e para os Crentes”.

<sup>83</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 56**: “A Unidade Universal”, **Item 56.10**: “A Verdade, a Beleza e a Bondade”, **Parágrafo 3**.

## 8 A consciência humana repousa sobre o mecanismo eletroquímico abaixo; e toca o sistema de energia espiritual-moronical acima

Então, caminhemos para entender a revelação urantiana unificada: **1** - dos fatos materiais comprovados e conhecidos na ciência, **2** - dos significados mentais adquiridos e sabidos na filosofia e **3** - dos valores espirituais experimentados na *verdadeira religião*<sup>84</sup>. Vimos que a mente possui um aspecto de símbolos informacionais, **signos** e **significados**. A atividade bioquímica e eletromagnética dos neurônios, que ocorre no cérebro, base material da mente, funciona como um símbolo, um signo dos eventos que causaram esta atividade neuronal. Vimos também, que a energia dual sensível a gravidade linear, a gravita, possui manifestações luminosas e materiais. Mostramos que a luz (bosons) é mais holística e mais adequada para transmitir informação do que a matéria (fermions). Intuímos que a luz da gravita é mais próxima dos outros seis sistemas de energias, moronciais e espirituais, reveladas no livro de urantia. Mostraremos como os neurônios, com sua geometria de guia de onda e natureza de fibra óptica, são adequados para simbolizar e transmitir não apenas os fatos referentes aos íons materiais, mas também os eventos relativos aos campos eletromagnéticos na velocidade da luz. Então concluiremos uma explicação, baseada na ciência humana, da afirmação revelada de que: a *consciência humana*<sup>85</sup> repousa gentilmente sobre o **mecanismo eletroquímico abaixo**; e delicadamente toca o **sistema de energia espiritual-moronical acima**.

**Mecanismo eletroquímico abaixo** que corresponde ao fluxo, de partículas materiais da *gravita*<sup>86</sup>: seja de neurotransmissores nas sinapses, ou, de partículas químicas ionizadas com carga elétrica. Íons químicos, eletricamente carregados, que fluem através da membrana celular de um neurônio, quando esta membrana é despolarizada e os impulsos eletroquímicos são transmitidos ao longo do axônio deste neurônio. Impulsos eletroquímicos que “simbolizam” a presença dos eventos, nos neurônios pré-sinápticos ou nos sensores neuronais, que causaram esta atividade sub-consciente abaixo, na matéria eletroquímica do neurônio. A matéria e a luz são os dois polos, abaixo e acima, da energia dual da gravita. Acreditamos que os campos, de ondas eletro-magnéticas na velocidade da luz, possibilitam nossa supra-consciência acima. Assim, através da atividade dos campos luminosos bio-eletro-magnéticos no interior e exterior dos neurônios, a mente, o intelecto e a **consciência humana**, interage, e delicadamente toca, hipoteticamente através da luz da *4-gravita*<sup>87</sup>, o **sistema de energia espiritual-moronical acima**, que na nossa interpretação, do livro de urantia, é composto pela *1-absoluta*<sup>88</sup>, *2-segregata*<sup>89</sup>, e *3-ultima*<sup>90</sup>, e também pela *5-triata*<sup>91</sup>, *6-tranosta*<sup>92</sup> e pela

---

<sup>84</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 101**: “A Verdadeira Natureza da Religião”, **Item 101.1**: “A Verdadeira Religião”.

<sup>85</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 111**: “O Ajustador e a Alma”, **Item 111.1**: “A Mente, Arena da Escolha”, **Parágrafo 5**.

<sup>86</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 42**: “A Energia - a Mente e a Matéria”, **Item 42.2**: “Sistemas Universais de Energia Não-Espiritual (Energias Físicas)”, **Parágrafo 14**.

<sup>87</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 42**: “A Energia - a Mente e a Matéria”, **Item 42.2**: “Sistemas Universais de Energia Não-Espiritual (Energias Físicas)”, **Parágrafo 14**.

<sup>88</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 42**: “A Energia - a Mente e a Matéria”, **Item 42.2**: “Sistemas Universais de Energia Não-Espiritual (Energias Físicas)”, **Parágrafo 3**.

<sup>89</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 42**: “A Energia - a Mente e a Matéria”, **Item 42.2**: “Sistemas Universais de Energia Não-Espiritual (Energias Físicas)”, **Parágrafo 7**.

<sup>90</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 42**: “A Energia - a Mente e a Matéria”, **Item 42.2**: “Sistemas Universais de Energia Não-Espiritual (Energias Físicas)”, **Parágrafo 12**.

<sup>91</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 42**: “A Energia - a Mente e a Matéria”, **Item 42.2**: “Sistemas Universais de Energia Não-Espiritual (Energias Físicas)”, **Parágrafo 16**.

<sup>92</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 42**: “A Energia - a Mente e a Matéria”, **Item 42.2**: “Sistemas Universais de Energia Não-Espiritual (Energias Físicas)”, **Parágrafo 18**.



## 9 Axônios dos neurônios, guias de onda e fibras ópticas

Como se faz uma guia de onda? Confeccionamos uma guia com o diâmetro transversal igual ao comprimento de onda que queremos guiar. Os metais e superfícies ionizadas funcionam como espelhos para as ondas eletromagnéticas na velocidade da luz. Se fizermos uma guia metálica longitudinal com um diâmetro específico, ela será capaz de guiar ondas eletromagnéticas com o comprimento de onda igual ao diâmetro da guia. Uma micra ( $\mu$ ), ou um micro-metro ( $\mu\text{m}$ ), é igual à  $10^{-6}$  metros. A luz visível tem um comprimento de onda variando entre 0,7 e 0,4 micras ( $\mu$ ). A luz infravermelha tem um comprimento de onda variando entre 0,7 micras e 1 mili-metro (mm), igual à  $10^{-3}$  metros. O diâmetro dos axônios dos neurônios varia na faixa do comprimento de onda eletromagnética da luz infravermelha. Por isso, somos cientificamente precisos em afirmar que **os axônios dos neurônios possuem uma geometria adequada para guiar ondas eletromagnéticas com comprimento na faixa da luz infravermelha**. Lembramos que nossos corpos vivos, emitem naturalmente ondas infravermelhas, pelo fato de serem quentes.

Como se faz uma fibra óptica? Confeccionamos uma fibra transparente com um índice de refração óptica diferente no núcleo da fibra e na “casca” da fibra. Assim, conseguimos pelo fenômeno da reflexão total, fazer com que a fibra óptica funcione como um pequeno tubo com a superfície interna espelhada. Isso faz com que a luz emitida, para o interior de uma extremidade da fibra óptica, vá refletindo na superfície interna da “casca” desta fibra, e, percorra-a longitudinalmente até a outra extremidade. Como podemos fazer uma fibra com a superfície interna espelhada? Disseminando partículas carregadas eletricamente nesta superfície. Por exemplo, a ligação metálica consiste em uma “nuvem de elétrons”. Os elétrons são carregados eletricamente e funcionam como um espelho para as ondas eletromagnéticas. A onda luminosa reflete, nos elétrons de uma superfície metálica, de forma análoga à uma onda mecânica, de uma corda, que reflete ao encontrar na sua extremidade um anel solto, envolvendo uma haste vertical. Da mesma forma, as ondas eletromagnéticas de rádio, refletem nos íons com carga elétrica da ionosfera terrestre. Pois bem, os neurônios possuem uma membrana celular ionizada, que funciona como uma “iono-superfície” celular, capaz de refletir as ondas eletromagnéticas, na velocidade da luz, que são transmitidas em seu interior. Por isso, somos cientificamente precisos em afirmar que: **a membrana ionizada dos axônios dos neurônios possui uma natureza adequada para refletir ondas eletromagnética, como um espelho interior**.

Concluimos que os axônios dos neurônios possuem uma geometria de guia de ondas infravermelhas e uma natureza semelhante à de uma fibra óptica, com sua membrana ionizada, funcionando como uma superfície espelhada. Esta natureza e geometria, dos axônios das células nervosas, nos permite afirmar que os neurônios são capazes de transmitir, não apenas partículas materiais bioquímicas, íons e neurotransmissores, mas também ondas de luz eletromagnéticas na frequência do infravermelho.

## 10 Mente, luz, espaço e tempo

A atividade bioquímica e eletromagnética, de um neurônio, funciona como um símbolo informacional dos fatos e eventos que causaram esta atividade. Mais precisamente, a atividade neuronal funciona como um símbolo, um signo, das correntes elétricas de partículas materiais, e, das ondas eletromagnéticas de luz, que causaram esta atividade. Podemos afirmar que os neurônios, o sis-

---

<sup>93</sup>“Livro de Urantia”, Documento 42: “A Energia - a Mente e a Matéria”, Item 42.2: “Sistemas Universais de Energia Não-Espiritual (Energias Físicas)”, Parágrafo 19.

tema nervoso, o cérebro e a mente recebem, processam e transmitem informações, em uma atividade simbólica de **signos** e **significados**, dos fatos e eventos materiais e luminosos, que causaram esta atividade bioquímica e eletromagnética. Dito isto, prosseguimos com uma exposição a respeito da natureza física das ondas eletromagnéticas na velocidade da luz, de acordo com a teoria da relatividade do espaço e do tempo. Então faremos hipóteses a respeito da interação da mente com estas ondas luminosas. Ousaremos tentar explicar os estados iluminados que transcendem o tempo e o espaço. Concluiremos com uma ponderação sobre o alto valor da pessoa humana, potencialmente eterna, pela graça de Deus.

## 10.1 Teoria da relatividade do espaço e do tempo na constância da velocidade da luz

A teoria da relatividade restrita, elaborada por Albert Einstein, poderia ser chamada de teoria da relatividade do espaço e do tempo, ou ainda, teoria da relação ( $\frac{\Delta s}{\Delta t}$ ) entre o espaço ( $\Delta s$ ) e o tempo ( $\Delta t$ ), mais especificamente, teoria da velocidade da luz ( $c = \frac{\Delta s_{luz}}{\Delta t_{luz}}$ ). Einstein partiu do princípio experimental da constância, da velocidade da luz ( $c$ ), para todos os observadores inerciais. Esta elegante teoria concluiu que: as medidas, dos comprimentos espaciais ( $\Delta s$ ) e dos intervalos de tempo ( $\Delta t$ ), variam conforme a velocidade, do observador inercial, em relação ao evento observado. Contudo, estas variações espaço-temporais ocorrem de forma que a relação ( $\frac{\Delta s}{\Delta t}$ ), entre as medidas de espaço ( $\Delta s$ ) e de tempo ( $\Delta t$ ), sempre resulte em uma constante quando medimos e calculamos a velocidade da luz ( $c = \frac{\Delta s_{luz}}{\Delta t_{luz}}$ ).

A teoria da relatividade restrita conclui que existem diferenças, nas medidas espaço-temporais de um observador parado em relação ao evento observado, e, nas medidas espaço-temporais de um observador que se move, com velocidade constante ( $v$ ), em relação ao evento observado. De acordo com a teoria da relatividade, a medida do comprimento de uma régua diminui, quanto maior for a velocidade relativa entre a régua medida e o observador que mede o seu comprimento espacial. Esta teoria prevê que no limite, quando a velocidade relativa, entre o observador e a régua, cujo comprimento se mede, for igual a velocidade da luz ( $c$ ), o comprimento medido tende à zero! De maneira similar, de acordo com esta teoria, também diminui a medida do ritmo de andamento de um relógio e o tempo se dilata, quanto maior for a velocidade relativa entre o relógio que marca o tempo e o observador que mede estes intervalos de tempo. A teoria da relatividade prevê que quando a velocidade relativa, entre o observador e o relógio cujo tempo se mede, for igual a velocidade da luz ( $c$ ), o intervalo de tempo medido se dilata tendendo ao infinito!

Matematicamente Einstein previu, com esta teoria, que o comprimento espacial ( $\Delta s$ ) de uma régua parada, quando medido por um observador com velocidade relativa ( $v$ ) em relação a régua, diminui para um valor ( $\Delta s_v$ ) de acordo com a equação:

$$\Delta s_v = \Delta s \cdot \sqrt{1 - \frac{v^2}{c^2}} \quad (2)$$

Onde ( $c$ ) é a velocidade da luz.

De forma análoga, o intervalo de tempo ( $\Delta t$ ), marcado em um relógio parado, quando medido por um observador, com velocidade relativa ( $v$ ) em relação ao relógio, se dilata para um valor ( $\Delta t_v$ ) de acordo com a equação:

$$\Delta t_v = \frac{\Delta t}{\sqrt{1 - \frac{v^2}{c^2}}} \quad (3)$$

Observe que, quando a velocidade relativa ( $v$ ), for igual a velocidade da luz ( $c$ ), o comprimento

espacial medido ( $\Delta s_v$ ), de uma régua, será zero, pois:

$$\Delta s_v = \Delta s \cdot \sqrt{1 - \frac{v^2}{c^2}} = \Delta s \cdot \sqrt{1 - \frac{c^2}{c^2}} \quad (4)$$

Isto implica que:

$$\Delta s_v = \Delta s \cdot \sqrt{1 - 1} = \Delta s \cdot \sqrt{0} = 0 \quad (5)$$

Similarmente, o intervalo de tempo ( $\Delta t_v$ ) observado em um relógio, será infinito, quando a velocidade relativa ( $v$ ), entre o observador e o relógio, for igual a velocidade da luz ( $c$ ), pois:

$$\Delta t_v = \frac{\Delta t}{\sqrt{1 - \frac{v^2}{c^2}}} = \frac{\Delta t}{\sqrt{1 - \frac{c^2}{c^2}}} \quad (6)$$

Isto implica que:

$$\Delta t_v = \frac{\Delta t}{\sqrt{1 - 1}} = \frac{\Delta t}{\sqrt{0}} = \infty \quad (7)$$

A teoria da relatividade prevê que serão menores as medidas, do comprimento das réguas ( $\Delta s$ ) e do andamento dos relógios ( $\Delta t$ ), quando o observador que mede move-se com uma velocidade constante ( $v$ ) em relação ao evento medido. Esta teoria foi elaborada para ser coerente com o fato experimental da invariância da velocidade da luz ( $c$ ) medida por todos os observadores inerciais que movem-se com uma velocidade constante ( $v$ ) em relação ao evento observado. Em outras palavras, diminuem as medidas de espaço ( $\Delta s_v$ ), e dilatam as medidas de tempo ( $\Delta t_v$ ), quando o observador move-se com velocidade constante ( $v$ ) em relação ao evento medido. Porém, no caso da luz, a relação, ou razão, ou divisão entre as medidas de espaço<sub>luz</sub> e tempo<sub>luz</sub> permanece invariante ( $\frac{\Delta s_{v \text{ luz}}}{\Delta t_{v \text{ luz}}} = \frac{\Delta s_{\text{luz}}}{\Delta t_{\text{luz}}} = c$ ) e igual a velocidade da luz ( $c$ ).

## 10.2 Observadores na velocidade da luz, percepção direta e indireta da realidade interior e exterior

Fizemos uma exposição matemática sobre a teoria, da relatividade do espaço e do tempo, da relação constante, entre as medidas de espaço e de tempo, igual a velocidade da luz. O objetivo, desta exposição, é entender a base científica da seguinte afirmação: **um observador, na velocidade da luz, percebe os comprimentos espaciais contraídos à zero, e o andamento do tempo parar.** Um observador na velocidade da luz, em relação aos corpos materiais, percebe as dimensões espaciais destes corpos contraídas à um ponto, e também percebe o movimento, destes corpos no tempo, parar. Teoricamente, um observador, na velocidade da luz, percebe o espaço, e os corpos nele contidos, contraídos em um único ponto. E também, em teoria, este observador, na velocidade da luz, percebe a parada do tempo, e do movimento dos corpos materiais.

E porque este conhecimento científico, sobre a luz física, é importante? Porque, como vimos, nossos neurônios, sistema nervoso, cérebro, consciência, intelecto e mente, são sensíveis as partículas materiais, e também, são sensíveis às ondas de luz infravermelha. Isto significa que nossa mente interage com a matéria e com a luz, manifestações da energia dual da *gravita*<sup>94</sup>, que é um dos sete

<sup>94</sup> “Livro de Urantia”, Documento 42: “A Energia - a Mente e a Matéria”, Item 42.2: “Sistemas Universais de Energia Não-Espiritual (Energias Físicas)”, Parágrafo 14.

*sistemas universais de energia*<sup>95</sup> revelados no *livro de urantia*<sup>96</sup>.

A atividade bioquímica e eletromagnética dos neurônios da mente é sensível, representa e simboliza, eventos e fatos da energia dual da gravita, manifestada como matéria, ou manifestada como luz. Além disso, como muitos filósofos perceberam, especialmente Kant, a natureza simbólica informacional da mente, não nos permite conhecer os objetos exteriores diretamente em si. Por exemplo, quando observamos o pano, de uma bandeira branca com três círculos azuis, não percebemos este pano diretamente, e em si. Dentro da nossa cabeça não existe pano. Existe uma atividade bioquímica e eletromagnética dos sensores nervosos na retina de nossos olhos, dos neurônios de nosso nervo óptico, de nosso córtex visual e de nosso cérebro. Esta atividade bioquímica e eletromagnética de nossos neurônios é como um símbolo, uma representação do pano da bandeira branca de três círculos azuis, que evoca muito amor nos membros da FELU<sup>97</sup>. Circunscrevendo estas afirmações emocionantes da *bandeira de Michael*<sup>98</sup>, mencionada neste parágrafo, existe o saber filosófico de que as únicas realidades que experimentamos diretamente e em si, são as realidades que somos, e que compõe o nosso ser. Todas as outras realidades são percebidas de forma simbólica, ou representativa, por nossa mente. A atividade bioquímica e eletromagnética dos neurônios funciona como símbolos representativos de realidades, exteriores, que não percebemos diretamente, que não percebemos em si.

### 10.3 Conclusões sobre a iluminação da mente e o valor das pessoas

Nos parágrafos anteriores tivemos a intenção de explicar um aspecto simbólico, de **signos**, e de **significados** da mente. Também, intencionou-se explicar a natureza dual da gravita, energia que compõe este universo local, energia que se manifesta como matéria, ou como luz. Tivemos a intenção de mostrar, baseado na ciência revelada e evolucionária, que o sistema nervoso, e os neurônios, são sensíveis, simbolizam e representam bioquímica e eletromagneticamente, eventos e fatos referentes as partículas materiais, e referentes as ondas eletromagnéticas na velocidade da luz. Então, demonstramos matematicamente as variações das medidas, de espaço e de tempo, feitas por um observador, com uma velocidade constante ( $v$ ), em relação ao evento observado. E, de acordo com a teoria da relatividade, do espaço e do tempo, inferimos que um suposto observador, na velocidade da luz em relação ao evento observado, irá medir o valor zero, para os comprimentos espaciais e os movimentos no tempo, deste evento medido. Por fim, esboçamos o conceito filosófico de que os únicos aspectos da realidade, que medimos, percebemos e experimentamos, diretamente em si, são os aspectos da realidade que somos. Concluimos, baseado neste conceito filosófico, que como não somos nenhum dos objetos que percebemos no exterior de nossos corpos vivos, nada exterior a nós é percebido em si, e diretamente. Por outro lado, experimentamos diretamente, e em si, as realidades físicas, intelectuais e espirituais que somos, e que compõe nosso corpo, mente, alma e espírito, unificados na nossa personalidade em perfeccionamento. Finalmente, fazemos a surpreendente afirmação de que:

Se as ondas eletromagnéticas, na velocidade da luz, participam da composição da energia, de nossos corpos e campos físicos, e se, também nossa mente e neurônios são sensíveis, e representam os eventos dos campos ondulatórios, da mesma natureza que a luz física, então, nós podemos dizer que temos um corpo-campo de luz, além de nosso corpo material. Podemos dizer que, no plano físico, somos matéria e também somos luz. E se também somos luz e nossa mente pode perceber esta luz que também somos, além da matéria, então poderemos estar conscientes da luz que somos, e sermos um observador na velocidade da luz.

---

<sup>95</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 42**: “A Energia - a Mente e a Matéria”, **Item 42.2**: “Sistemas Universais de Energia Não-Espiritual (Energias Físicas)”.

<sup>96</sup> “**Livro de Urantia**”.

<sup>97</sup> FELU - Fraternidade dos Estudantes do Livro de Urantia.

<sup>98</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 53**: “A Rebelião de Lúcifer”, **Item 53.5**: “A Natureza do Conflito”, **Parágrafo 4**.

E talvez, neste estado de consciência da luz que somos, observaremos todos os corpos materiais com uma velocidade relativa igual a da luz. E talvez, o espaço e os comprimentos espaciais, dos corpos materiais, serão percebido em um único ponto, e também, perceberemos a parada do tempo e dos movimentos dos corpos materiais. Talvez este estado iluminado seja possível. Assim, esta seria uma possível explicação física, da possibilidade de nossa mente transcender o espaço e o tempo, de acordo com a teoria da relatividade, do espaço e do tempo observado, na constância da velocidade da luz.

Buda significa iluminado. Na meditação budista, chamada Vipassana<sup>99</sup>, os buscadores da iluminação movimentam sua atenção pelas sensações táteis da pele. Nossa pele é a interface do interior e exterior de nosso corpo. Os neurônios sensoriais da pele coincidem com os pontos de acupuntura. Aprendemos que os neurônios são sensíveis, não apenas aos neurotransmissores materiais, mas também, aos campos de luz infravermelha. Sugiro aos buscadores sinceros, da *Luz*<sup>100</sup> e do *Espírito da Verdade*<sup>101</sup>, que meditem na própria pele como sendo a membrana de um coração vivo de luz física, intelectual e espiritual. Um coração vivo de luz, pulsando e nutrindo a semente paterna do todo interior e o ventre materno do todo exterior, até a percepção da diversidade do **uni-verso** como sendo o outro **verso** da **unidade** divina de nosso Criador. Talvez o que os meditadores budistas e os adoradores cristãos chamam de iluminação, seja a consciência do centro e fonte divina da nossa própria pessoa, espírito, alma, mente e *luz da vida*<sup>102</sup>.

Pensemos sobre o valor da pessoa humana, potencialmente eterna pela graça do *Pai Universal*<sup>103</sup>. Um valor in-finito é um valor não-finito, que nunca tem fim, que é eterno. Meditemos na revelação, de que, nossa alma imortal é criada pelo espírito eterno que reside na nossa mente. Considere que nossa pessoa pode, pela graça de Deus, se imortalizar quando nossa alma ressucitar e finalmente se fundir com este espírito residente que *individualiza o amor de Deus*<sup>104</sup> em cada ser humano. Consideremos a filosofia cristã sobre o *valor das pessoas*<sup>105</sup>. Compreendamos a revelação a respeito das realidades da personalidade:

*“Livro de Urantia”, parágrafo 0.5\_11*<sup>106</sup>: **Pessoalidade.** A personalidade do humano mortal não é corpo, nem mente, nem espírito; e também não é a alma. A personalidade é a única realidade invariável em meio a uma experiência constantemente mutável da criatura; e ela unifica todos os outros fatores associados da individualidade. A personalidade é o único dom que o Pai Universal confere às energias vivas e associadas de matéria, mente e espírito, e que sobrevive junto com a sobrevivência da alma moroncial.

## 11 A Luz do espírito e a luz física

O objetivo destas considerações, sobre as interações da mente humana com a **luz física**, é aumentar o nosso **discernimento intuitivo-intelectual** sobre as possibilidades, de espiritualização da nossa mente, e de receptividade da nossa pessoa ao guiamento da **Luz** do espírito, estimuladas pela *dádiva*

---

<sup>99</sup>Vipassana significa ver as coisas como realmente são.

<sup>100</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento Preliminar**: “Introdução”, **Item 0.6**: “Energia e Modelo Original”, **Parágrafo 9**.

<sup>101</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 194**: “O Outorgamento do Espírito da Verdade”.

<sup>102</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 107**: “A Origem e a Natureza dos Ajustadores do Pensamento”, **Item 107.4**: “A Natureza e a Presença dos Ajustadores”, **Parágrafo 5**.

<sup>103</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 1**: “O Pai Universal”.

<sup>104</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 2**: “A Natureza de Deus”, **Item 2.5**: “O Amor de Deus”, **Parágrafo 10**.

<sup>105</sup>**Informativo**: “Religião, Filosofia e Ciência Integradas no Livro de Urantia”, **Seção 1**: “O Deus da personalidade”, **Subseção 1.5**: “Jesus, João Paulo II e o valor da pessoa humana”.

<sup>106</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento Preliminar**: “Introdução”, **Item 0.5**: “Realidades da Pessoaalidade”, **Parágrafo 11**.

da revelação<sup>107</sup>, que se destina a *iluminar as mentes e inspirar as almas*<sup>108</sup>.

Contudo, é esclarecedor compreendermos a distinção entre a **Luz do espírito**, a **luz intelectual** e a **luz física**. É importante discernir o olho do espírito, o olho da mente e o olho da carne. Saber a diferença entre os valores espirituais vivenciados na religião, os significados intelectuais aprendidos na filosofia e os fatos materiais comprovados na ciência. Como revelado no:

*“Livro de Urantia”, parágrafo 0.6-9<sup>109</sup>: ... Luz - a luminosidade do espírito - é um símbolo verbal, uma figura de discurso que conota a manifestação da personalidade característica dos seres espirituais de várias ordens. Essa emanção luminosa não está relacionada, sob nenhum ponto de vista, à luz do discernimento intuitivo-intelectual nem às manifestações da luz física.*

## 11.1 A Luz de Jesus e seus ensinamentos sobre o tempo e o espaço

Este texto é fruto de um esforço sincero de correlacionar a ciência humana evolucionária, com a ciência supra-humana revelada para terra. Com devoção, gratidão e atenção, vejamos o ensinamento magnífico do religioso mais amoroso, o filósofo mais sábio, e o cientista mais conhecedor, que já caminhou por este planeta. Como revelado no:

*“Livro de Urantia”, parágrafos 130.7-4-8<sup>110</sup>:*

### **Em Cartago - o Discurso Sobre o Tempo e o Espaço**

... disse Jesus: ... O tempo é a corrente, que flui, dos eventos temporais percebidos pela consciência da criatura. Tempo é um nome dado ao arranjo-sucessão por meio do qual os eventos são reconhecidos e diferenciados. O universo do espaço é um fenômeno relacionado ao tempo, como é visto de qualquer posição interior, fora da morada fixa do Paraíso. O movimento do tempo é revelado apenas em relação a algo que, como um fenômeno no tempo, não se move no espaço. No universo dos universos, o Paraíso e as suas Deidades transcendem a ambos, ao tempo e ao espaço. Nos mundos habitados, a personalidade humana (residida e orientada pelo espírito do Pai do Paraíso) é a única realidade, do mundo físico, que pode transcender à sequência material dos eventos temporais.

Os animais não percebem o tempo como o humano o sente; e, mesmo para o humano, em função da sua visão seccional e circunscrita, o tempo surge como uma sucessão de eventos; mas à medida que o humano ascende e progride interiormente, a visão amplificada dessa sucessão de eventos é tal que ele pode discerni-la, cada vez mais, na sua totalidade. Aquilo que, anteriormente, surgia como uma sucessão de eventos, então será visto como um círculo inteiro e perfeitamente relacionado; desse modo, a simultaneidade circular irá, de forma crescente, deslocar a consciência daquilo que se foi, na sequência linear de eventos.

Há sete diferentes concepções de espaço, enquanto ele é condicionado pelo tempo. O espaço é medido pelo tempo<sup>111</sup>; não o tempo pelo espaço. A confusão do cientista cresce a partir do fracasso em reconhecer a realidade do espaço. O espaço não é meramente um conceito intelectual da variação na relação entre os objetos do universo. O espaço não é vazio; e a única coisa que

---

<sup>107</sup> “Livro de Urantia”, Documento 92: “A Evolução Posterior da Religião”, Item 92.4: “A Dádiva da Revelação”.

<sup>108</sup> “Livro de Urantia”, Documento 20: “Os Filhos de Deus, do Paraíso”, Item 20.6: “As Carreiras de Auto-outorga Mortal”, Parágrafo 4.

<sup>109</sup> “Livro de Urantia”, Documento Preliminar: “Introdução”, Item 0.6: “Energia e Modelo Original”, Parágrafo 9.

<sup>110</sup> “Livro de Urantia”, Documento 130: “A Caminho de Roma”, Item 130.7: “Em Cartago - O Discurso sobre o Tempo e o Espaço”, Parágrafo 4.

<sup>111</sup> Na equação que expressa o princípio experimental da invariância da velocidade da luz:  $c^2 \cdot \Delta t^2 = \Delta s^2$ , a velocidade da luz ( $c$ ) vezes um intervalo de tempo ( $\Delta t$ ) resulta em uma medida de espaço ( $\Delta s$ ) em função do tempo

o humano conhece e que, mesmo parcialmente, pode transcender o espaço é a sua mente. A mente pode funcionar independentemente do conceito de relação espacial dos objetos materiais. O espaço é relativa e comparativamente finito, para todos os seres cujo status é o de criatura. Quanto mais a consciência aproxima-se do conhecimento das sete dimensões cósmicas, tanto mais o conceito de espaço potencial aproxima-se da ultimidade. Mas o potencial do espaço é uma ultimidade verdadeiramente, apenas no nível absoluto.

Deve ser evidente que a realidade universal tem um significado expansivo e sempre relativo nos níveis ascendentes e perfeccionantes do cosmo. Em ultimidade, os mortais sobreviventes realizam a sua identidade em um universo de sete dimensões.

O conceito de tempo-espaço, para uma mente de origem material, está destinado a passar por sucessivas ampliações, à medida que a personalidade consciente e pensante ascende nos níveis do universo. Quando o humano alcançar a mente que sabe intervir entre os planos material e espiritual da existência, as suas idéias sobre o tempo-espaço serão enormemente expandidas quanto à qualidade de percepção e quanto à quantidade da experiência. As concepções cósmicas, em expansão, de uma personalidade espiritual em avanço, são devidas ao aumento tanto da profundidade da visão interior quanto do escopo da consciência. E à medida que a personalidade continua, para cima e para dentro, e passa para os níveis transcendentais semelhantes ao da Deidade, o conceito de tempo-espaço, de modo crescente, irá aproximar-se dos conceitos, fora de tempo e de espaço, dos Absolutos. Relativamente e conforme se vai conseguindo alcançar o transcendental, esses conceitos no nível do absoluto hão de ser presenciados pelos filhos do destino último.

## 12 A fé capaz de salvar o materialista descrente

Esperamos que a revelação do potencial, da mente humana, de transcender o próprio tempo e o espaço, de se elevar até as realidades moronciais-espirituais, e, de comungar com as personalidades divinas do Paraíso, restaure, nos estudantes, nos professores, e nos profissionais das ciências da mente, *uma consciência normal de pequenez e humildade*<sup>112</sup> diante não apenas da grandeza do universo criado, mas principalmente diante do espírito divino, na mente humana, enviado pelo Pai Universal Criador.

As teorias geo-cêntricas, antro-po-cêntricas e ego-cêntricas não são um erro somente da igreja evolucionária institucionalizada. A verdadeira religião revelada, e, o verdadeiro Jesus nunca afirmou que a terra era o centro do universo, e nunca concordou com as teorias geo-cêntricas, e as inquisições medievais, que pressionaram Kepler e Galileu à contradizer, a realidade dos fatos, e a teoria helio-cêntrica sobre o movimento da terra e dos planetas ao redor do sol.

A busca do entendimento intelectual dos fatos materiais na ciência, e dos valores espirituais na religião, não deve ser sufocada pelos seres humanos imaturos ou desequilibrados, que ainda não amadureceram equilibradamente o seu *eu total - material, intelectual e espiritual*<sup>113</sup>.

Infelizmente, atualmente existe, uma inquisição ego-frênica, em muitas universidades e escolas, quando se fala de religião e da experiência religiosa interior pessoal. Muitos honestos buscadores da verdade, ficarão arrependidos e envergonhados, quando após o amadurecimento intelectual e espiritual, compreenderem afirmações supra-humanas como a revelada no:

*“Livro de Urantia”, parágrafo 48.4-15*<sup>114</sup>: ... Quando somos tentados a maximizar a nossa própria importância, se pararmos para contemplar a infinitude da grandeza e da magnitude

<sup>112</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 100**: “A Religião na Experiência Humana”, **Item 100.1**: “O Crescimento Religioso”, **Parágrafo 5**.

<sup>113</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 110**: “A Relação dos Ajustadores com os Indivíduos Mortais”, **Item 110.6**: “Os Sete Círculos Psíquicos”, **Parágrafo 3**.

<sup>114</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 48**: “A Vida Moroncial”, **Item 48.4**: “Os Diretores de Retrospecção”, **Parágrafo 15**.

Daqueles que nos fizeram, a nossa própria autoglorificação torna-se sublimemente ridícula, beirando mesmo ao cômico. Uma das funções do humor é ajudar cada um a levar-se menos a sério. O humor é o antídoto divino para a exaltação do ego.

Tudo de bom e de valor eterno, que conhecemos no ser humano, provém do *espírito divino*<sup>115</sup>, que cria a alma na mente deste humano. Por isso, nossa imensa preocupação em defender a experiência espiritual de cada um, através da *mente, a arena de escolha*<sup>116</sup>, aonde podemos exercer o livre arbítrio de buscar o *Pai do Paraíso*<sup>117</sup>. Contudo, a ciência ateísta e a psiquiatria materialista estão provocando a morte mental de muitas pessoas, jovens e até crianças. As aberrações do intelecto, ou, a destruição parcial do mecanismo do cérebro, inclusive por drogas psiquiátricas, podem provocar a interrupção da ministração mais elevada dos circuitos vitais dos dois *espíritos ajudantes da mente*<sup>118</sup> superiores: o da adoração e o da sabedoria, até o ponto de irreparabilidade, no qual, o *Ajustador dos Pensamentos*<sup>119</sup> seja liberado para partir para o *lar dos Ajustadores em Divínington*<sup>120</sup>. Mentalmente, uma personalidade mortal é considerada como tendo encontrado a morte quando os circuitos mentais essenciais da vontade-ação humana tiverem sido destruídos. O corpo, sem a mente volitiva, não mais é humano. Sem uma mente funcional e capaz de adorar o espírito divino, não somos mais livres para optar pelo espiritual. Talvez, seja por isso que o elaborador da dianética, uma psicoterapia espiritualizada, seja também indiretamente o precursor da *Comissão dos Cidadãos para os Direitos Humanos*<sup>121</sup>, que defende as vítimas das drogas psiquiátricas e das abordagens materialistas e desalmadas da mente.

Peço à todos os simpatizantes da psiquiatria materialista, erroneamente chamada de biológica, que recebam sem ego-centrismo a seguinte revelação:

*“Livro de Urantia”, Capítulo 102<sup>122</sup>:*

#### **Os Fundamentos da Fé Religiosa**

Para o **materialista descrente**, o humano é simplesmente um acidente evolucionário. As suas esperanças de sobrevivência estão ligadas a uma ficção que é da sua imaginação mortal; os seus medos, amores, aspirações e crenças não são senão a reação de uma justaposição incidental de certos átomos de matéria sem vida. Nenhum aparato de energia, nenhuma expressão de confiança pode transportá-lo depois do túmulo. As obras devocionais e o gênio inspirado dos melhores dos humanos estão condenados a ficar extintos pela morte, pela noite longa e solitária do esquecimento eterno e da extinção da alma. O desespero sem nome é a única recompensa por viver e labutar sob o sol temporal da existência mortal. Sem piedade e lentamente, mas a cada dia de modo mais certo e apertado, a vida imprime sobre esse indivíduo a sua garra de condenação sem piedade, a qual um universo material hostil e implacável decretou fosse o insulto a coroar tudo aquilo que é belo, nobre, elevado e bom nos desejos humanos.

Contudo, não é esse o fim, nem o destino eterno do humano; essa visão não é senão o grito de desespero proferido por alguma alma errante que ficou perdida nas trevas espirituais, e que bravamente continua debatendo-se dentro dos sofismas mecanicistas de uma filosofia materialista, cega pela desordem e pelas deformações de uma erudição tornada complexa. E toda essa condenação às trevas e todo esse destino de desespero ficam, para sempre, dissipados por um esforço valente de fé da parte do mais humilde e iletrado entre os filhos de Deus sobre a Terra.

---

<sup>115</sup>“Livro de Urantia”, Documento Preliminar: “Introdução”, Item 0.5: “Realidades da Pessoaalidade”, Parágrafo 9.

<sup>116</sup>“Livro de Urantia”, Documento 111: “O Ajustador e a Alma”, Item 111.1: “A Mente, Arena da Escolha”.

<sup>117</sup>“Livro de Urantia”, Documento 1: “O Pai Universal”, Item 1.1: “O Nome do Pai”, Parágrafo 2.

<sup>118</sup>“Livro de Urantia”, Documento 36: “Os Portadores da Vida”, Item 36.5: “Os Sete Espíritos Ajudantes da Mente”.

<sup>119</sup>“Livro de Urantia”, Documento 107: “A Origem e a Natureza dos Ajustadores do Pensamento”.

<sup>120</sup>“Livro de Urantia”, Documento 107: “A Origem e a Natureza dos Ajustadores do Pensamento”, Item 107.3: “O Lar dos Ajustadores em Divínington”.

<sup>121</sup>Índice do GAIA: “Citizens Commission on Human Rights (CCHR)”.

<sup>122</sup>“Livro de Urantia”, Documento 102: “Os Fundamentos da Fé Religiosa”.



Essa fé salvadora tem o seu nascimento no coração humano, quando a consciência moral do humano compreende que os valores humanos podem ser transladados do material para o espiritual, na experiência mortal, do humano até o divino, do tempo até a eternidade.

Todos nós queremos sobreviver, depois da morte do corpo físico, e, experimentar a ressurreição de nossas almas, no *primeiro mundo das mansões*<sup>123</sup> celestiais, pela graça do espírito divino que vive em nossa mente humana. Queremos também que todos os que amamos sobrevivam para *vida eterna*<sup>124</sup>. Quando questionado sobre estas questões de sobrevivência das pessoas da família, um líder urantiano no país respondeu: **vai sobreviver, pois ninguém é totalmente mal que não tenha nada de bom, nem é totalmente bom que não tenha nada de mal.** O livro de urantia revela que cada vez que escolhemos cumprir a vontade do espírito divino em nós, mais um pouquinho de nossa alma moroncial se cristaliza no ventre de nossa mente material. Nossa alma é o que temos de bom. A alma é edificada pelo Criador Divino e pela criatura humana. A vida é uma oportunidade de edificação de almas imortais. Busquemos desenvolvimento do nosso espírito, alma, mente e corpo na nossa personalidade unificada. Oro para que o espírito divino em cada um de nós, interceda, por todos da nossa família humana, para que vivencemos equilibradamente um amadurecimento verdadeiro de *todas as partes do nosso eu - material, intelectual e espiritual*<sup>125</sup>. E, de acordo com o exemplo do bom vovô paciente e da cristã vovó estrela, evitemos os sofrimentos e infelicidades causados pelos extremismos do *fanatismo desastroso*<sup>126</sup> e do *materialismo descrente*<sup>127</sup>.

## 13 O livro de urantia e a pessoa humana

Esta seção originalmente fazia parte da introdução ao informativo suplementar do documentário apresentado pela *Comissão dos Cidadãos para os Direitos Humanos*<sup>128</sup>. O título deste documentário é: *Psiquiatria (Materialista) uma Indústria de Morte (Mental)*<sup>129</sup>. O objetivo desta seção é estimular uma visão mais integral da pessoa humana de forma que cada indivíduo esteja com a mente centrada na própria alma e espírito.

E assim, com nossa pessoa humana residida e orientada pelo *espírito divino*<sup>130</sup>, acreditamos que estaremos melhor preparados para defender os direitos humanos desrespeitados pela psiquiatria materialista. Na seção que se segue, abordamos o problema desta psiquiatria ateísta a partir da compreensão espiritual da pessoa humana, revelada no livro de urantia. Fizemos isso na busca de conforto espiritual e da orientação divina para enfrentarmos os malefícios das *drogas psiquiátricas*<sup>131</sup> da forma mais ponderada possível.

---

<sup>123</sup> **“Livro de Urantia”, Documento 47:** “Os Sete Mundos das Mansões”, **Item 47.3:** “O Primeiro Mundo das Mansões”.

<sup>124</sup> **Livro:** “Diálogos baseados no Livro de Urantia - Livro Um”, **Capítulo 1:** “Jesus Humano e a Salvação”, **Item 1.2.4:** “GAIA em busca da vida eterna”.

<sup>125</sup> **“Livro de Urantia”, Documento 110:** “A Relação dos Ajustadores com os Indivíduos Mortais”, **Item 110.6:** “Os Sete Círculos Psíquicos”, **Parágrafo 3.**

<sup>126</sup> **“Livro de Urantia”, Documento 196:** “A Fé de Jesus”, **Parágrafo 6.**

<sup>127</sup> **“Livro de Urantia”, Documento 102:** “Os Fundamentos da Fé Religiosa”, **Parágrafo 1.**

<sup>128</sup> **Informativo:** “Citações: O que é Cientologia?”, **Seção 5:** “Comissão dos Cidadãos para os Direitos Humanos - CCHR”.

<sup>129</sup> **Livro:** “Psiquiatria (Materialista) uma Indústria de Morte (Mental)”.

<sup>130</sup> **“Livro de Urantia”, Documento 1:** “O Pai Universal”, **Item 1.6:** “A Pessoaalidade no Universo”, **Parágrafo 4.**

<sup>131</sup> **Livro:** “A Droga Psiquiátrica pode ser o Problema”.

## 13.1 Espírito, alma, mente e corpo da pessoa humana

Muito da nossa vida é determinado pela nossa resposta a pergunta: Quem eu sou? Qual a *origem, história e destino*<sup>132</sup> do ser humano? O *livro de urantia*<sup>133</sup> responde esta pergunta. Nele é explicado como os níveis da realidade, nos *quatro circuitos*<sup>134</sup>: da personalidade, do espírito, da mente e da matéria-energia, estão centrados na *gravidade universal*<sup>135</sup> dos Absolutos da *Trindade do Paraíso*<sup>136</sup>, e se manifestam na experiência humana:

“*Livro de Urantia*”, parágrafos 0.5-5-12<sup>137</sup>: O *Pai Universal*<sup>138</sup> é o segredo, tanto da realidade da personalidade quanto da outorga e destino da personalidade. O *Filho Eterno*<sup>139</sup> é a personalidade absoluta, é o segredo da energia espiritual, dos espíritos moronciais e dos espíritos perfeccionados. O *Agente Conjunto (Espírito Infinito)*<sup>140</sup> é a personalidade mente-espírito, a fonte da inteligência, da razão e da mente universal. A *Ilha do Paraíso*<sup>141</sup>, porém, é não-pessoal e extra-espiritual, sendo a essência do corpo universal, fonte e centro da matéria física e arquétipo mestre absoluto da realidade material universal.

Essas qualidades da realidade universal estão manifestadas na experiência humana, em *Urantia*<sup>142</sup> (Terra), nos níveis que se seguem:

1. **Corpo.** O organismo material ou físico do humano. O mecanismo eletroquímico vivo de natureza e origem animal.
2. **Mente.** O mecanismo de pensar, perceber e sentir do organismo humano. A experiência total, consciente e inconsciente. A inteligência associada à vida emocional, buscando, por meio da adoração e da sabedoria, alcançar o nível acima, do espírito.
3. **Espírito.** O espírito divino que reside na mente do humano - o *Ajustador do Pensamento*<sup>143</sup>. Este espírito imortal é pré-pessoal - não é uma personalidade, se bem que esteja destinado a transformar-se em uma parte da personalidade da criatura mortal, quando da sua sobrevivência.
4. **Alma.** A alma do humano é uma aquisição experiencial. À medida que uma criatura mortal escolhe “cumprir a vontade do Pai dos céus”, assim o espírito que reside no humano torna-se o pai de uma nova realidade na experiência humana. A mente mortal e material é a mãe dessa mesma realidade emergente. A substância dessa nova realidade não é nem material, nem espiritual - é moroncial. Essa é a alma emergente e imortal que está destinada a sobreviver à morte física e iniciar a ascensão ao Paraíso.

**Pessoalidade.** A personalidade do humano mortal não é corpo, nem mente, nem espírito; e também não é a alma. A personalidade é a única realidade invariável em meio a uma experiência constantemente mutável da criatura; e ela unifica todos os outros fatores associados da individualidade. A personalidade é o único dom que o Pai Universal confere às energias vivas e associadas de matéria, mente e espírito, e que sobrevive junto com a sobrevivência da alma moroncial.

---

<sup>132</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 19**: “Os Seres Coordenados Originários da Trindade”, **Item 19.1**: “Os Filhos Instrutores da Trindade”, **Parágrafo 6**.

<sup>133</sup> “**Livro de Urantia**”.

<sup>134</sup> **Informativo**: “Religião, Filosofia e Ciência Integradas no Livro de Urantia”, **Seção 2**: “Religião, filosofia e ciência”, **Parágrafo 1**.

<sup>135</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 12**: “O Universo dos Universos”, **Item 12.3**: “A Gravidade Universal”.

<sup>136</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 10**: “A Trindade do Paraíso”.

<sup>137</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento Preliminar**: “Introdução”, **Item 0.5**: “Realidades da Pessoaalidade”, **Parágrafo 5**.

<sup>138</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 1**: “O Pai Universal”.

<sup>139</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 6**: “O Filho Eterno”.

<sup>140</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 8**: “O Espírito Infinito”, **Item 8.2**: “A Natureza do Espírito Infinito”.

<sup>141</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 11**: “A Ilha Eterna do Paraíso”.

<sup>142</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento Preliminar**: “Introdução”, **Parágrafo 1**.

<sup>143</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 107**: “A Origem e a Natureza dos Ajustadores do Pensamento”.

**Morôncia** é um termo que designa um vasto nível que se interpola entre o material e o espiritual. Pode designar realidades pessoais ou impessoais, energias vivas ou não viventes. Os elos do tecido moroncial são espirituais, a sua trama é física.

## 13.2 A edificação da alma

De acordo com esta revelação a alma é uma co-criação do espírito divino e da mente humana. A vida é uma oportunidade de **edificação da alma** imortal. Em todas as situações podemos buscar realizar a vontade do espírito divino em nós. Cada vez que agimos assim, nossa alma cresce mais um pouco. O espírito divino e a mente humana são respectivamente o pai e a mãe da alma. Temos fé que quando o corpo material morrer, nossa pessoa e alma sobreviverá e ressuscitará nos mundos celestiais. Talvez, estas considerações expliquem porque Jesus via este mundo de acordo com o que é revelado no:

*“Livro de Urantia”, parágrafo 149.5-5<sup>144</sup>*: Jesus dificilmente considerava este mundo um “vale de lágrimas”. Ele o via mais como “o vale da **edificação das almas**”, a esfera do nascimento dos espíritos eternos e imortais de ascensão ao Paraíso.

O melhor acontece quando cultivamos a fé e o amor à Deus. Nossa alma cresce quando devotamente buscamos fazer a vontade do Pai Universal. Cada vez mais discernimos o espírito divino em nossa mente humana. Experimentamos uma *sintonização*<sup>145</sup> e comunhão cada vez maior com este nosso eu espiritual. No centro da alma humana vive um espírito eterno, de valor sem fim. Ao vivenciarmos uma comunhão crescente com nosso *eu divino*<sup>146</sup> compreendemos que um *fragmento da infinitude*<sup>147</sup>, de valor eterno, vive no centro da pessoa humana. Jesus atribuía um *valor muito elevado*<sup>148</sup> ao ser humano e por isso nos amava tanto.

## 13.3 A segurança do mortal sabedor de Deus

Mesmo vivendo a bem-aventurança, a felicidade e o *contentamento*<sup>149</sup> ligado a experiência espiritual, precisamos olhar as denúncias da CCHR sobre a *psiquiatria, uma indústria de morte*<sup>150</sup>. Precisamos enfrentar estes problemas de *um modo enérgico e inteligente*<sup>151</sup>. Os problemas que a *ciência ateísta*<sup>152</sup> e a *psiquiatria materialista*<sup>153</sup> tem causado a humanidade. Antes porém queremos lembrar a importância de ter fé que estas *atribulações serão aflições passageiras*<sup>154</sup>. Acreditemos que

---

<sup>144</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 149**: “A Segunda Campanha de Pregação”, **Item 149.5**: “A Lição sobre o Contentamento”, **Parágrafo 5**.

<sup>145</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 110**: “A Relação dos Ajustadores com os Indivíduos Mortais”, **Item 110.6**: “Os Sete Círculos Psíquicos”, **Parágrafo 8**.

<sup>146</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 112**: “A Sobrevivência da Pessoaalidade”, **Item 112.5**: “A Sobrevivência do Eu Humano”, **Parágrafo 12**.

<sup>147</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 3**: “Os Atributos de Deus”, **Item 3.4**: “Ilimitabilidade de Deus”, **Parágrafo 7**.

<sup>148</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 100**: “A Religião na Experiência Humana”, **Item 100.4**: “Os Problemas do Crescimento”, **Parágrafo 4**.

<sup>149</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 149**: “A Segunda Campanha de Pregação”, **Item 149.5**: “A Lição sobre o Contentamento”.

<sup>150</sup> **Livro**: “Psiquiatria (Materialista) uma Indústria de Morte (Mental)”.

<sup>151</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 126**: “Os Dois Anos Cruciais”, **Item 126.5**: “A Luta Financeira”, **Parágrafo 10**.

<sup>152</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 195**: “Depois de Pentecostes”, **Item 195.8**: “O Totalitarismo Secular”, **Parágrafo 2**.

<sup>153</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 195**: “Depois de Pentecostes”, **Item 195.6**: “O Materialismo”.

<sup>154</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 54**: “Os Problemas da Rebelião de Lúcifer”, **Item 54.6**: “O Triunfo do Amor”, **Parágrafo 4**.

nosso corpo e mente podem ser como um ventre de nossa própria alma, centrada no espírito divino. Lembremos dos ensinamentos cristãos revelados no:

“*Livro de Urantia*”, parágrafo 100.2\_7<sup>155</sup>: Jesus retratou a profunda **segurança do mortal sabedor de Deus** ao dizer: “Para um crente do Reino, que conhece Deus, que importa se todas as coisas terrenas entrarem em colapso?” As seguranças temporais são vulneráveis, enquanto as seguranças espirituais são inexpugnáveis. Quando as torrentes da adversidade humana, do egoísmo, da crueldade, do ódio, da malícia e da inveja afluírem à porta da alma humana, podeis manter-vos na certeza de que **há um bastião interior, a cidadela do espírito**, que permanece absolutamente inatingível; e isso é verdadeiro, ao menos, para todo aquele ser humano que tenha entregado a guarda da sua alma ao espírito residente do Deus eterno.

### 13.4 O valor humano, a sobrevivência e a boa fé

O discernimento interior e a experiência espiritual pessoal, permite ao ser humano com fé, discernir o espírito eterno na mente, e engrandecer sua própria alma imortal. Esta vivência interior, *espiritualiza a vida*<sup>156</sup>, e nos permite descobrir dentro de nós mesmos nosso eu divino eterno. Quando a mente humana busca o guiamento do espírito divino e engrandece a alma imortal, a pessoa descobre dentro de si mesma o próprio eu divino de valor inestimável. Agindo assim, de boa fé, descobrimos o eu divino no centro causal do eu humano. Passamos a dar mais valor à nossa pessoa e **valorizamos** mais o ser humano de forma geral. Nos tornamos uma pessoa íntegra, com uma personalidade unificada, na qual o corpo e a mente humana estão funcionalmente unidos a alma e ao espírito divino.

Existe um grande abismo cósmico entre a matéria e o pensamento, e esse abismo é incomensuravelmente maior entre a *mente material e o amor espiritual*<sup>157</sup>. A experiência de *Viktor Frankl*<sup>158</sup> comprova esta verdade. Ele foi um sobrevivente do *holocausto*<sup>159</sup>, e publicou em 1946 o livro originalmente intitulado: *Trotzdem Ja Zum Leben Sagen: Ein Psychologe erlebt das Konzentrationslager* (Apesar de Tudo, Diga “Sim” para Vida: Um Psicólogo Experimenta os Campos de Concentração [3]).

Viktor relata uma experiência interior de amor espiritual com a pessoa de sua esposa. Tenho fé que nossa alma espiritual pode vivenciar o amor com outras pessoas humanas e divinas, independentemente da presença de um corpo material da pessoa amada. A quinta *revelação*<sup>160</sup> epocal para urantia (terra), confirma que um *corpo material não é indispensável à personalidade*<sup>161</sup>, seja no humano, seja em Deus. Nas palavras do fundador da logoterapia [*logotherapy*]<sup>162</sup>:

Autor: *Viktor Emil Frankl* [3]  
Livro: *Em Busca de Sentido*<sup>163</sup>

<sup>155</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 100**: “A Religião na Experiência Humana”, **Item 100.2**: “O Crescimento Espiritual”, **Parágrafo 7**.

<sup>156</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 91**: “A Evolução da Prece”, **Item 91.7**: “O Misticismo, o Êxtase e a Inspiração”, **Parágrafo 9**.

<sup>157</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 112**: “A Sobrevivência da Pessoaalidade”, **Item 112.2**: “O Eu”, **Parágrafo 10**.

<sup>158</sup> **Internet**: “[http://en.wikipedia.org/wiki/Viktor\\_Frankl](http://en.wikipedia.org/wiki/Viktor_Frankl)”.

<sup>159</sup> **Livro**: “Psiquiatria (Materialista) uma Indústria de Morte (Mental)”, **Capítulo 1**: “Uma história cruel”, **Item 1.4**: “Por trás do holocausto”.

<sup>160</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 92**: “A Evolução Posterior da Religião”, **Item 92.4**: “A Dádiva da Revelação”, **Parágrafo 9**.

<sup>161</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 1**: “O Pai Universal”, **Item 1.5**: “A Pessoaalidade do Pai Universal”, **Parágrafo 12**.

<sup>162</sup> **Internet**: “<http://en.wikipedia.org/wiki/Logotherapy>”.

<sup>163</sup> **Livro**: “Em Busca de Sentido - Um Psicólogo no Campo de Concentração”.

... Mas agora meu espírito está tomado daquela figura ... Converso com minha esposa. ... É a primeira vez na vida que experimento ... a verdade de que o amor é, de certa forma, o bem último e supremo que pode ser alcançado pela existência humana. Compreendo agora o sentido das coisas últimas e extremas que podem ser expressas em pensamento, poesia - e em fé humana: a redenção pelo amor e no amor! Passo a compreender que a pessoa, mesmo que nada mais lhe reste neste mundo, pode tornar-se bem-aventurada - entregando-se interiormente à imagem da pessoa amada ... a pessoa pode realizar-se na contemplação amorosa da imagem espiritual, que ela porta dentro de si, da pessoa amada. ...

... Mas num abrir e fechar de olhos eleva-se novamente minha alma, salva-se mais uma vez do aquém, da existência prisioneira, para um além que retoma mais uma vez o diálogo com o ente querido: eu pergunto - ela responde; ela pergunta - eu respondo.

... Meu espírito ainda se apegava à imagem da pessoa amada ... Naquele momento, fico sabendo que o amor pouco tem a ver com a existência física de uma pessoa. Ele está ligado a tal ponto à essência espiritual da pessoa amada, a seu “ser assim” (nas palavras dos filósofos), que a sua “presença” e seu “estar-aqui-comigo” podem ser reais sem sua existência física em si ... As circunstâncias externas não conseguiam mais interferir no meu amor, na minha lembrança e na contemplação amorosa da imagem espiritual da pessoa amada. Se naquela ocasião tivesse sabido: minha esposa está morta - acho que esse conhecimento não teria perturbado meu enlevo interior naquela contemplação amorosa. O diálogo espiritual teria sido igualmente intenso e gratificante ...

Segundo a dianética, o *objetivo da vida é a sobrevivência*<sup>166</sup>, a vida eterna e infinita. A mente, abrigada no corpo vivo, busca resolver problemas de sobrevivência e garantir a manutenção da vida do corpo material. A mente do ser humano, que com fé busca o espírito divino, é o ventre no qual este espírito cria a alma imortal. E é a alma da pessoa que, pela graça de Deus, ressuscitará nos mundos celestiais possibilitando a sobrevivência da personalidade na vida eterna de nossa família universal. A mente humana é a mediadora entre a matéria e o espírito. A mente material busca a sobrevivência do corpo físico durante a vida na carne. A mente espiritualizada busca a sobrevivência da alma moroncial na eternidade da vida do espírito. Esta é uma visão de **boa fé** do ser humano integral.

## 13.5 A fé dissimulada em coisas materiais e no dinheiro

Por outro lado, qual o sentido da vida desprovida do espírito eterno e da alma imortal? Qual o sentido da vida quando se cultiva uma **fé distorcida, silenciosa, ou dissimulada em coisas materiais**? Pessoalmente não considero boa, a **fé no dinheiro**. Peter R. Breggin<sup>167</sup> tem sido chamado de a “consciência da psiquiatria”, por seus esforços para reformar o campo da saúde mental. Veja a seguinte citação do livro de sua autoria intitulado:

*“A Droga Psiquiátrica pode ser o Problema”, Item 11.5*<sup>168</sup>

### Em que temos fé?

<sup>164</sup>**Livro:** “Em Busca de Sentido - Um Psicólogo no Campo de Concentração”, **Capítulo 3:** “A Segunda Fase: A Vida no Campo de Concentração”.

<sup>165</sup>**Livro:** “Em Busca de Sentido - Um Psicólogo no Campo de Concentração”, **Capítulo 3:** “A Segunda Fase: A Vida no Campo de Concentração”, **Item 3.11:** “Quando nada mais resta”.

<sup>166</sup>**Informativo:** “Citações: O que é Cientologia?”, **Seção 2:** “Dianética: compreendendo a mente”, **Subseção 2.1:** “O objetivo da vida”.

<sup>167</sup>**Livro:** “A Droga Psiquiátrica pode ser o Problema”, **Capítulo 14:** “Apêndices”, **Item 14.2.1:** “Peter R. Breggin, M.D.”.

<sup>168</sup>**Livro:** “A Droga Psiquiátrica pode ser o Problema”, **Capítulo 11:** “Entendendo os Medos do Seu Terapeuta de Não Usar Drogas Psiquiátricas”, **Item 11.5:** “Em que temos fé?”.

Escolher, entre terapia de droga psiquiátrica e psicoterapia, ou decidir sobre uma combinação das duas, muitas vezes tem mais a ver com fé do que com ciência ou razão. Nos tempos modernos, muitas pessoas sofisticadas se sentem desconfortáveis com a sua necessidade de fé. Elas negam isso e acabam por ter uma **fé distorcida, silenciosa, ou dissimulada em coisas materiais**. As pessoas costumavam ter fé em seus empregadores, mas isso raramente é o caso hoje em dia. Elas podem tentar, em vez disso, ter fé na sua própria inteligência e, especialmente na sua formação, educação e experiência no local de trabalho. Elas também podem voltar-se para o dinheiro, cobiçando muito do mesmo, como uma forma de segurança. Elas têm **fé no dinheiro**.

## 13.6 A psiquiatria ateísta e o materialista descrente

Talvez estas considerações possam parecer impertinentes neste informativo. Contudo, após muito ponderação, pessoalmente acredito que **a raiz da psiquiatria prejudicial é o ateísmo**, a negação de Deus e de sua presença no espírito divino que vive no centro da alma humana. A visão ateísta do ser humano, como sendo um animal sem alma e sem espírito, conduz a uma desordem degradante da humanidade. Ao negar o espírito eterno e a alma imortal, os ateus<sup>169</sup> enxergam o ser humano como um mero corpo material controlado por um computador cerebral, a tortura e tirania contra os indefesos lhes parece plausível, já que para tais indivíduos descrentes não existe nada de sagrado na pessoa humana. Para eles não existe vida eterna. Para eles tudo acaba depois da morte do corpo físico. Sei do que falo, pois eu mesmo fui assim antes de buscar à Deus em espírito no centro mais sagrado de minha própria pessoa. Hoje, mais experiente, reconheço a precisão da seguinte descrição do **materialista descrente** e felicito os **humildes e iletrados** que tem fé. Como já citado anteriormente re-enfatizamos que:

*“Livro de Urantia”, parágrafos 102\_1-2<sup>170</sup>*: PARA o **materialista descrente**, o humano é simplesmente um acidente evolucionário. As suas esperanças de sobrevivência estão ligadas a uma ficção que é da sua imaginação mortal; os seus medos, amores, aspirações e crenças não são senão a reação de uma justaposição incidental de certos átomos de matéria sem vida. Nenhum aparato de energia, nenhuma expressão de confiança pode transportá-lo depois do túmulo. As obras devocionais e o gênio inspirado dos melhores dos humanos estão condenados a ficar extintos pela morte, pela noite longa e solitária do esquecimento eterno e da extinção da alma. O desespero sem nome é a única recompensa por viver e labutar sob o sol temporal da existência mortal. Sem piedade e lentamente, mas a cada dia de modo mais certo e apertado, a vida imprime sobre esse indivíduo a sua garra de condenação sem piedade, a qual um universo material hostil e implacável decretou fosse o insulto a coroar tudo aquilo que é belo, nobre, elevado e bom nos desejos humanos.

Contudo, não é esse o fim, nem o destino eterno do homem; essa visão não é senão o grito de desespero proferido por alguma alma errante que ficou perdida nas trevas espirituais, e que bravamente continua debatendo-se dentro dos sofismas mecanicistas de uma filosofia materialista, cega pela desordem e pelas deformações de uma erudição tornada complexa. E toda essa condenação às trevas e todo esse destino de desespero ficam, para sempre, dissipados por um esforço valente de fé da parte do mais **humilde e iletrado** entre os filhos de Deus sobre a Terra.

---

<sup>169</sup>Ateu vem de a-Teo e significa literalmente não-Deus, pois Theo significa Deus em grego. O ateu é a criatura que nega e não acredita em Deus. Muitos ateus são indivíduos imaturos que ainda não vivenciaram uma experiência religiosa pessoal consciente da presença do seu próprio espírito eterno no centro de sua mente de boa fé. Contudo, existem pessoas de boa vontade que, embora intelectualmente neguem o totalitarismo eclesiástico escravizante da religião institucionalizada, são muito mais próximas do Deus vivo no centro causal de sua pessoa íntegra, do que prosaicos eruditos da religião da mente. O fato é que independentemente da roupagem física, emocional e intelectual, quando a pessoa está ajustada ao seu eu divino, ela vivencia um auto-respeito saudável, valoriza as pessoas, não sub-julga o outro, e não desrespeita os direitos humanos.

<sup>170</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 102**: “Os Fundamentos da Fé Religiosa”, **Parágrafo 1**.

## 13.7 Livro: “A Droga Psiquiátrica pode ser o Problema”

Sei que estas observações são pessoais. Contudo o fundamento da sociedade é a pessoa humana. Por isso, a visão correta da natureza humana é importante. Sabemos que *humano primeiro vive e depois pensa sobre o seu viver*<sup>171</sup>. Porém, não é justo que os que tem condições de pensar se esqueçam do humilde senhor José e dona Maria, que trabalham de sol a sol plantando para alimentar as pessoas das cidades, e que com esperanças, e por indicação da escola, vão ao psiquiatra e recebem uma receita para dar para seu filho ritalina, uma droga conhecida como “*cocaína para crianças*”<sup>172</sup>. Este desrespeito a criança humana precisa acabar. Novamente citamos o livro texto para os que preferem a *terapia, empatia e amor*<sup>173</sup> no lugar das drogas psiquiátricas:

“*A Droga Psiquiátrica pode ser o Problema*”, Subseção 0.6.1.7<sup>174</sup>

### Novas descobertas da FDA sobre drogas estimulantes para tratamento da DHDA em crianças

A primeira edição de “*A Droga Psiquiátrica pode ser o Problema*” também enfatizou os perigos associados com as drogas estimulantes usadas para tratar a Desordem de Hiperatividade e Déficit de Atenção (DHDA (TDAH)). Como Brian Kean (2005 e 2006 [?]) tem amplamente documentado, uma campanha de marketing em todo o mundo continua a aumentar o número de crianças cujos direitos humanos básicos estão sendo pisoteados por diagnósticos não científicos e tratamentos tóxicos. Enquanto isso, a FDA admitiu que estes medicamentos são muito mais perigosos do que anteriormente admitido. As inocentes bulas aprovadas pela FDA para drogas estimulantes como Adderall, Dexedrine, Ritalina e Concerta têm iludido os médicos e o público no sentido de subestimar seus perigos. Poucos profissionais ou consumidores percebem o quão viciante estas drogas podem ser e menos ainda percebem que elas frequentemente causam sérios efeitos colaterais psiquiátricos, tais como psicose, mania, agressividade e suicídio.

## 13.8 A pavorosa ceifa do materialismo e do secularismo

De certa forma esta **pavorosa ceifa do materialismo** foi prevista na revelação do:

“*Livro de Urantia*”, parágrafos 195.8\_11-13<sup>175</sup>:

A fraqueza inerente ao secularismo é que ele se descarta da ética e da religião, a troco de política e de poder. Vós simplesmente não podeis estabelecer a irmandade dos humanos se ignorardes ou se negardes a paternidade de Deus.

O otimismo secular social e político é uma ilusão. Sem Deus, nem a independência, nem a liberdade, nem a propriedade, nem a riqueza conduzirão à paz.

A secularização completa da ciência, da educação, da indústria e da sociedade pode conduzir apenas ao desastre. No primeiro terço do século vinte, os urantianos (terráqueos) mataram mais seres humanos do que os que foram mortos durante toda a dispensação cristã até aquela época. E isso é apenas o começo da **pavorosa ceifa do materialismo e do secularismo**; destruições ainda mais terríveis ainda estão para vir.

---

<sup>171</sup> “**Livro de Urantia**”, Documento 112: “A Sobrevivência da Pessoaalidade”, Item 112.2: “O Eu”, Parágrafo 6.

<sup>172</sup> **Livro**: “Psiquiatria (Materialista) uma Indústria de Morte (Mental)”, **Capítulo 2**: “Tratamentos brutais”, **Item 2.3.4**: “Traficantes e vendedores de drogas psiquiátricas”, **Parágrafo 3**.

<sup>173</sup> **Livro**: “A Droga Psiquiátrica pode ser o Problema”, **Capítulo 14**: “Apêndices”, **Item 14.2.1.1**: “Livros escritos por Peter R. Breggin, M.D.”, **Parágrafo 5**.

<sup>174</sup> **Livro**: “A Droga Psiquiátrica pode ser o Problema”, **Capítulo Preliminar**: “Preliminares”, **Item 0.6.1.7**: “Novas descobertas da FDA sobre drogas estimulantes para tratamento da DHDA em crianças”.

<sup>175</sup> “**Livro de Urantia**”, Documento 195: “Depois de Pentecostes”, **Item 195.8**: “O Totalitarismo Secular”, **Parágrafo 11**.

## 13.9 Jesus ensina sobre o Reino celeste

Diante destas revelações e das denúncias expostas no *informativo da CCHR*<sup>176</sup>, pergunta-se: “O que fazer”? Temos que entender que Deus é a verdadeira fundação do florescimento da *terra de luz e vida*<sup>177</sup>. Nossa esperança está no *Pai Universal*<sup>178</sup>, e no espírito *Ajustador do Pensamento*<sup>179</sup> que Ele envia à cada ser humano moral. É o *Ajustador residente que individualiza o amor de Deus*<sup>180</sup> em cada alma humana. E *Cristo Michael*<sup>181</sup>, que esteve conosco na forma humana de **JeSu<sup>i</sup>s**<sup>182</sup>, é o *Filho Criador deste Universo Local*<sup>183</sup>. Quando ele viveu a vida humana na terra ensinou o maior mandamento: *Amai o Senhor, vosso Deus*<sup>184</sup>, com toda a vossa mente e a vossa alma; e amai ao vosso semelhante como a vós próprios. *Nosso pai-irmão*<sup>185</sup> nos ensinou a verdade religiosa da *Paternidade de Deus e a fraternidade de todas as criaturas*<sup>186</sup>. Essa é nossa vontade, este é o **desejo dos humanos bons de todas as idades, a esperança de toda a Terra e o cumprimento de todas as promessas sábias de todos os profetas**. Nas palavras de Jesus Cristo reveladas no:

“*Livro de Urantia*”, parágrafos 140.1.1-3<sup>187</sup>: ... **Jesus** falou a todos os doze ...

“O novo Reino que meu Pai está para estabelecer nos corações dos seus filhos terrenos é um domínio perene. Esse governo do meu Pai nos corações dos que desejarem fazer a sua divina vontade não terá fim. Eu declaro que meu Pai não é um Deus só de judeus e gentios. Muitos virão, do leste e do oeste, para se sentarem conosco no Reino do Pai, enquanto muitos dos filhos de Abraão recusar-se-ão a aderir à nova fraternidade de prevalectimento do espírito do Pai nos corações dos filhos dos humanos.

O poder deste Reino não consistirá da força de exércitos, nem do poder de riquezas, mas, sim da glória do espírito divino que virá para ensinar às mentes e governar os corações dos cidadãos renascidos do **Reino celeste**, os filhos de Deus. Essa, a fraternidade do amor, na qual reina a retidão, e cujo grito de batalha será: Paz na Terra e boa vontade a todos os humanos. Esse Reino que estais a ponto de proclamar é **o desejo dos humanos bons de todas as idades, a esperança de toda a Terra e o cumprimento de todas as promessas sábias de todos os profetas.**”

## 13.10 O espírito divino na mente material

Como cristalizar esta boa fé em ideais? Como vestir estes ideais de idéias inteligentes? Como coroar estas idéias com boas ações? Como dito anteriormente lembremos que Ele, o **espírito divino**, chamado de **Ajustador do Pensamentos** no livro de urantia, é o espírito eterno que tece nossa

---

<sup>176</sup>**Livro:** “Psiquiatria (Materialista) uma Indústria de Morte (Mental)”.

<sup>177</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 55:** “As Esferas de Luz e Vida”.

<sup>178</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 1:** “O Pai Universal”.

<sup>179</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 107:** “A Origem e a Natureza dos Ajustadores do Pensamento”.

<sup>180</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 2:** “A Natureza de Deus”, **Item 2.5:** “O Amor de Deus”, **Parágrafo 10.**

<sup>181</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 92:** “A Evolução Posterior da Religião”, **Item 92.4:** “A Dádiva da Revelação”, **Parágrafo 8.**

<sup>182</sup>**JeSu<sup>i</sup>s** escrito desta forma faz lembrar **Je Suis**, que em francês significa **Eu Sou**.

<sup>183</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 21:** “Os Filhos Criadores do Paraíso”, **Item 21.2:** “Os Criadores dos Universos Locais”.

<sup>184</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 163:** “A Ordenação dos Setenta em Magadam”, **Item 163.4:** “A Despedida dos Setenta”, **Parágrafo 8.**

<sup>185</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 127:** “Os Anos da Adolescência”, **Item 127.2:** “O Décimo Sétimo Ano (11 d.C.)”, **Parágrafo 9.**

<sup>186</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 92:** “A Evolução Posterior da Religião”, **Item 92.5:** “Os Grandes Líderes Religiosos”, **Parágrafo 16.**

<sup>187</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 140:** “A Ordenação dos Doze”, **Item 140.1:** “A Instrução Preliminar”, **Parágrafo 2.**



*alma moroncial*<sup>188</sup> no **tear** de nossa **mente material**. Ele é quem *individualiza o amor de Deus*<sup>189</sup> em cada alma humana. Ele é o artesão do amor que como uma poesia viva se revela em nossa alma e também em cada ensinamento dos reveladores do:

“*Livro de Urantia*”, parágrafo 111.2\_2<sup>190</sup>: A **mente material** do humano mortal é o **tear** cósmico em que se embasam os tecidos moronciais, sobre os quais o *Ajustador do Pensamento*<sup>191</sup> residente tece os modelos espirituais de um caráter universal, que tem os valores permanentes e as significações divinas - uma alma sobrevivente, de destino último, com uma carreira infundável; um finalitor em potencial.

### 13.11 O espírito doador da vida vence a morte

O maior presente que recebemos de Deus é Sua presença neste *espírito Ajustador*<sup>192</sup> **do Pensamento** residente em cada um de nós. Assim, com uma fé equilibrada, busquemos desenvolver uma *personalidade forte e unificada*<sup>193</sup>, de forma que o Criador divino e a criatura humana estejam unidos em nossa pessoa íntegra. Nesta inteireza, centrados no olho do espírito no centro do *olho da mente*<sup>194</sup>, poderemos olhar com os olhos da carne o estado de desespero do mundo ateu e materialista. Com a orientação do espírito divino podemos trabalhar de acordo com a vontade do Pai Celestial à serviço de nossa família universal.

Guiados pelo Pai, em direção a vida eterna, teremos estrutura para combater o mal sem confundir-lo com o *maligno*<sup>195</sup>. Com essa boa fé, fidelizados com o *espírito da vida*<sup>196</sup> de Jesus, colaborando com o espírito divino para *evolução da alma que sobreviverá*<sup>197</sup>, podemos vencer a morte! Assim, centrados no bastião interior, *a cidadela do espírito*<sup>198</sup>, vamos com coragem combater a morte mental:

“*Livro de Urantia*”, parágrafo 112.3\_3<sup>199</sup>: A **morte mental** (ou intelectual, ou da mente). Quando os circuitos vitais da ministração ajudante mais elevada são interrompidos, por meio de aberrações do intelecto ou por causa de uma destruição parcial do mecanismo do cérebro; e, se essas condições ultrapassarem certo ponto crítico de irreparabilidade, o Ajustador residente é imediatamente liberado para partir para *Divínington*<sup>200</sup>. Nos registros do universo, uma personalidade mortal é considerada como tendo encontrado a morte quando os circuitos mentais essenciais da vontade-ação humana tiverem sido destruídos. E, novamente, isso é morte, a

---

<sup>188</sup> “*Livro de Urantia*”, Documento Preliminar: “Introdução”, **Item 0.5**: “Realidades da Pessoaalidade”, **Parágrafo 10**.

<sup>189</sup> “*Livro de Urantia*”, Documento 2: “A Natureza de Deus”, **Item 2.5**: “O Amor de Deus”, **Parágrafo 10**.

<sup>190</sup> “*Livro de Urantia*”, Documento 111: “O Ajustador e a Alma”, **Item 111.2**: “A Natureza da Alma”, **Parágrafo 2**.

<sup>191</sup> “*Livro de Urantia*”, Documento 107: “A Origem e a Natureza dos Ajustadores do Pensamento”.

<sup>192</sup> “*Livro de Urantia*”, Documento 110: “A Relação dos Ajustadores com os Indivíduos Mortais”, **Item 110.6**: “Os Sete Círculos Psíquicos”, **Parágrafo 15**.

<sup>193</sup> “*Livro de Urantia*”, Documento 100: “A Religião na Experiência Humana”, **Item 100.7**: “O Apogeu da Vida Religiosa”.

<sup>194</sup> “*Livro de Urantia*”, Documento 130: “A Caminho de Roma”, **Item 130.4**: “O Discurso sobre a Realidade”, **Parágrafo 10**.

<sup>195</sup> “*Livro de Urantia*”, Documento 148: “Preparando os Evangelistas em Betsaida”, **Item 148.4**: “O Mal, o Pecado e a Iniquidade”, **Parágrafo 2**.

<sup>196</sup> “*Livro de Urantia*”, Documento 196: “A Fé de Jesus”, **Item 196.1**: “Jesus - O Homem”, **Parágrafo 3**.

<sup>197</sup> “*Livro de Urantia*”, Documento 16: “Os Sete Espíritos Mestres”, **Item 16.9**: “A Realidade da Consciência Humana”, **Parágrafo 2**.

<sup>198</sup> “*Livro de Urantia*”, Documento 100: “A Religião na Experiência Humana”, **Item 100.2**: “O Crescimento Espiritual”, **Parágrafo 7**.

<sup>199</sup> “*Livro de Urantia*”, Documento 112: “A Sobrevivência da Pessoaalidade”, **Item 112.3**: “O Fenômeno da Morte”, **Parágrafo 3**.

<sup>200</sup> “*Livro de Urantia*”, Documento 107: “A Origem e a Natureza dos Ajustadores do Pensamento”, **Item 107.3**: “O Lar dos Ajustadores em Divínington”.

despeito da continuação de funções do mecanismo vivo do corpo físico. O corpo, sem a mente volitiva, não mais é humano; no entanto, de acordo com a escolha anterior dessa vontade humana, a alma de tal indivíduo pode sobreviver.

### 13.12 Uma pausa para meditar, elevar e acalmar a mente

É importante elevar e acalmar a mente. Busquemos a meditação, ponderemos na média ação e sigamos pelo caminho do meio. Meditemos no fato de que a mente faz a mediação das relações entre a matéria e o espírito<sup>201</sup>. Revelemos nossa fé espiritual demonstrando equilíbrio e compostura<sup>202</sup> a despeito dos desrespeitos aos direitos humanos. Vamos nos unir à CCHR<sup>203</sup> na defesa destes direitos. Diante destes problemas graves, lembre-se que nossa principal esperança é o eu divino<sup>204</sup> que vive no centro criador de nossa alma. Além disso, conforte-se em saber que o Espírito Infinito<sup>205</sup> é a Ação Divina, é a Mente Infinita, e é o parceiro da mente espiritual, a essência da mente moroncial e a substância da mente material<sup>206</sup> das criaturas evolucionárias do tempo. Esta mente moroncial de nossa alma é uma mente intermediária<sup>207</sup> entre a mente material e a mente cósmica. Estamos enfatizando a importância da mente na nossa experiência espiritual. Se temos fé e esperança no espírito divino, que vive no humano, precisamos defender as pessoas da morte mental. Isso é fundamental pois o espírito no interior do humano depende do mecanismo e da técnica da mente<sup>208</sup> para sua expressão e auto-realização. Defendamos a pessoa humana integral lembrando que a mente é como uma embarcação e que a água do oceano inteiro não é suficiente para afundar um barco. Como revelado no:

“Livro de Urantia”, parágrafo <sup>209</sup>: A mente é a vossa embarcação, o Ajustador é o vosso piloto, a vontade humana é o capitão. O mestre desse barco mortal deveria ter a sabedoria de confiar no piloto divino, para guiar a alma em ascensão até os portos moronciais da sobrevivência eterna. Somente por egoísmo, por preguiça e por pecado pode a vontade do humano rejeitar o guiamento desse piloto que age por amor e, finalmente, fazer naufragar a carreira mortal contra os arrecifes malévolos da misericórdia rejeitada e contra os rochedos submersos do pecado. Com o vosso consentimento, esse piloto fiel carregar-vos-á a salvo, por entre as barreiras do tempo e, apesar dos obstáculos do espaço, até a fonte mesma da mente divina, e mesmo adiante, até o Pai do Paraíso dos Ajustadores.

Vamos dar uma pausa. Façamos um pouco de meditação Vipassana. Aprendamos com Eckhart Tolle:

---

<sup>201</sup> “Livro de Urantia”, Documento 101: “A Verdadeira Natureza da Religião”, Item 101.2: “A Religião como Um Fato”, Parágrafo 2.

<sup>202</sup> “Livro de Urantia”, Documento 101: “A Verdadeira Natureza da Religião”, Item 101.3: “As Características da Religião”, Parágrafo 8.

<sup>203</sup> Índice do GAIA: “Citizens Commission on Human Rights (CCHR)”.

<sup>204</sup> “Livro de Urantia”, Documento 112: “A Sobrevivência da Pessoaalidade”, Item 112.5: “A Sobrevivência do Eu Humano”, Parágrafo 12.

<sup>205</sup> “Livro de Urantia”, Documento 8: “O Espírito Infinito”, Item 8.2: “A Natureza do Espírito Infinito”.

<sup>206</sup> “Livro de Urantia”, Documento 12: “O Universo dos Universos”, Item 12.8: “A Matéria, a Mente e o Espírito”, Parágrafo 7.

<sup>207</sup> “Livro de Urantia”, Documento 111: “O Ajustador e a Alma”, Item 111.2: “A Natureza da Alma”, Parágrafo 8.

<sup>208</sup> “Livro de Urantia”, Documento 103: “A Realidade da Experiência Religiosa”, Item 103.6: “A Coordenação Filosófica”, Parágrafo 6.

<sup>209</sup> “Livro de Urantia”, Documento 111: “O Ajustador e a Alma”, Item 111.1: “A Mente, Arena da Escolha”, Parágrafo 9.

“O Poder do Agora”, parágrafo 6.11\_4<sup>210</sup>: Quando você não tiver o que fazer por alguns minutos, “inunde” o seu corpo com a consciência. É um excelente exercício para fazer à noite antes de dormir e assim que acordar de manhã, antes mesmo de se levantar. Feche os olhos. Deite-se de costas. Escolha partes diferentes do corpo para dirigir a sua atenção por alguns momentos, como mãos, pés, braços, pernas, abdômen, peito, cabeça, etc. Sinta o campo de energia dessas partes tão intensamente quanto puder. Detenha-se mais ou menos por quinze segundos em cada lugar. Deixe sua atenção percorrer o corpo, como, uma onda, dos pés à cabeça e da cabeça aos pés. Leva apenas cerca de um minuto. Depois disso, sinta seu corpo em sua totalidade, como um campo de energia único. Mantenha esse sentimento por alguns segundos. Esteja intensamente presente em cada célula do seu corpo durante esse tempo. Não se preocupe se a mente, ocasionalmente, conseguir desviar a sua atenção para fora do corpo e se você se perder em algum pensamento. Assim que você perceber que isso aconteceu, retome a sua atenção para o seu corpo interior.

Deixe que a respiração conduza você para dentro do corpo:

“O Poder do Agora”, parágrafos 6.12-1-2<sup>211</sup>: Às vezes, quando minha mente está muito ativa, chega a ser impossível desviar a atenção dela e sentir o corpo interior. Isso acontece, especialmente, em momentos de muita ansiedade ou preocupação. O que fazer sobre isso?

Se você encontrar dificuldades de entrar em contato com o seu corpo interior, é mais fácil, em primeiro lugar, concentrar a atenção no movimento da respiração. Tomar consciência da respiração, que já é uma meditação poderosa, irá, aos poucos, colocar você em contato com o corpo. Observe atentamente a respiração, como ela entra e sai do nosso corpo. Respire e sinta o abdômen inflar e contrair-se levemente, a cada inspiração e expiração. Se você tiver facilidade para visualizar, feche os olhos e veja-se no meio da luz, dentro de um mar de consciência. Então, respire dentro dessa luz. Sinta essa substância luminosa preenchendo todo o seu corpo e tornando-o luminoso. Então, aos poucos, concentre-se nessa sensação. Você agora está dentro do seu corpo. Não se fixe em nenhuma imagem visual.

### 13.13 Corajosa lealdade ao espírito divino

Bom, agora creio que estamos respaldados espiritualmente para, com uma *lealdade corajosa*<sup>212</sup>, ajudar os inocentes que são vítimas das drogas psiquiátricas. Vamos esclarecer os ignorantes intelectuais que erroneamente submetem a si mesmo e outras pessoas aos tratamentos psiquiátricos que causam deficiência mental: “*Brain-Disabling Treatments in Psychiatry*”<sup>213</sup>. Vamos denunciar as pessoas más que mesmo sabendo dos malefícios da psiquiatria ateísta e suas drogas de drogaria, preferem o dinheiro e a paz de cemitério que a vida autodeterminada das crianças e inocentes que os procuram para tratamento. Finalmente, *confiemos nos Juízes*<sup>214</sup>, infinitamente sábios, para julgar nossos destinos e impedir o “*diabo*”<sup>215</sup> de induzir os humanos ao pecado e à *morte espiritual*<sup>216</sup>.

---

<sup>210</sup>**Livro:** “O Poder do Agora”, **Capítulo 6:** “O Corpo Interior”, **Item 6.11:** “Fortalecendo o sistema imunológico”, **Parágrafo 4.**

<sup>211</sup>**Livro:** “O Poder do Agora”, **Capítulo 6:** “O Corpo Interior”, **Item 6.12:** “Deixe que a respiração conduza você para dentro do corpo”.

<sup>212</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 193:** “Últimas Aparições e Ascensão”, **Item 193.2:** “A Aparição na Fenícia”, **Parágrafo 2.**

<sup>213</sup>**Livro:** “Brain-Disabling Treatments in Psychiatry”.

<sup>214</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 54:** “Os Problemas da Rebelião de Lúcifer”, **Item 54.6:** “O Triunfo do Amor”.

<sup>215</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 53:** “A Rebelião de Lúcifer”, **Item 53.1:** “Os Líderes da Rebelião”, **Parágrafo 4.**

<sup>216</sup>“**Livro de Urantia**”, **Documento 112:** “A Sobrevivência da Pessoaalidade”, **Item 112.3:** “O Fenômeno da Morte”, **Parágrafo 2.**

Convoco os pais e mães de família, as pessoas responsáveis, os trabalhadores espiritualizados, vamos acordar e enfrentar estes problemas graves para que nossas famílias possam viver em paz e o espírito divino, residente em cada um de nós, possa nos guiar em cada passo, cada respiração, cada batida do coração, e cada pulsar vivo de nossa *alma espiritual*<sup>217</sup>.

Grupo de Aprendizizes da Informação Aberta na Inter<sub>national</sub>net,

pela vivência da **fraternidade e irmandade humana**  
baseada na **Paternidade e Maternidade de Deus**,

e pelo fim do mundo de ignorância, desamor e maldade.

12 de dezembro de 2012 (**12/12/12**)

## 14 Bibliografia

### Referências

- [1] *Livro de Urantia*<sup>218</sup>. Revelado por diversas pessoalidades supra-humanas.
- [2] Breggin, P.R. (2006e). *Intoxication Anosognosia*<sup>219</sup>: The Spellbinding Effect of Psychiatric Drugs [Intoxicação por Anosognosia: O Efeito Emudecedor das Drogas Psiquiátricas]. *Ethical Human Psychology and Psychiatry [Psiquiatria e Psicologia Humana Ética]*, 8, 201-215.
- [3] Frankl, Viktor Emil. *Em Busca de Sentido - Um psicólogo no campo de concentração*. 31<sup>a</sup> edição, 2011, Editora Sinodal & Editora Vozes.

---

<sup>217</sup> “**Livro de Urantia**”, **Documento 30**: “As Pessoalidades do Grande Universo”, **Item 30.1**: “A Classificação, do Paraíso, Para os Seres Vivos”, **Parágrafo 99**.

<sup>218</sup> “**Livro de Urantia**”.

<sup>219</sup> **Documento**: “. . . gaia/en/mental/pbreggin/spellbinding\_psychiatric\_drugs.pdf”.