

Coromandel(MG), 18 de Junho de 1985.

Ao  
Sr. Mário Schenberg  
Instituto de Física  
Universidade de São Paulo  
SÃO PAULO

S.P.

Ref.: Assuntos Diversos

Prezado Senhor

Há muito ansio por escrevê-lo, mas só agora depois de terminado o livro, Mário Schenberg: ENTRE-VISTAS é que não resistindo a tanta interrogação venho a fazê-lo.

No ano de 1984 ao tornar-me sócio da SBPC, (Sociedade Brasileira Para o Progresso da Ciência), em suas publicações mensais pude de parar com duas matérias: <sup>uma</sup> do estimado Físico Prof. José Maria Filardo Bassalo da Universidade Federal do Pará, o qual fez com muito talento o tema - Mário Schenberg: Um dos Criadores da Teoria do Colapso Estelar e a outra de Abran Jagle entrevista Mário Schenberg.

Em um dos temas o Senhor confessava como um "Eterno Físico Primário"; o que não acho, pois domina profundamente a Física como outros tantos segmentos do saber. Entre eles: a Matemática, a Pintura, as Artes, a Política, a Economia, a Informática e todos ramos das Ciências, sem falar no pacifismo para completar o ápice da condição humana.

A esses requisitos me tocaram profundamente, pois desde que tive a sorte de lê alguns livros do eterno gênio HUBERTO ROHDEW ( Professor e Filósofo de convivência com o nosso inesquecível gênio Albert Einstein ) o qual não canso de lê suas notas autobiográficas e que praticamente me mudou ou despertou o sentido de ser e existir. Com eles descobrir as belezas da vida: o átomo, a matéria, o espaço, o tempo, a relatividade, a gravidade, a energia, o universo, as dimensões do cosmos, o Deus de Spinoza, tudo se interagindo na mais perfeita evolução e harmonia. Somente os gênios do quilate do Senhor e outros mais podem sentirem, calcularem, imaginarem e criarem números, símbolos. Somente os extremamente sensitivos podem contemplar como é perfeito o Universo, que se compõe numa sinfonia de estuperfação e admiração. Como um sonho de infinitos e finitos se decompondo e compoendo a música da eternidade.

Depois de descobrir esse maravilhoso mundo da Física aqui estou realizando a grande arte de escrever, comunicar experiências e



vivências.

Quanto a mim sou secundarista, mas com muita intuição. Intuição essa revelada depois de uma série de transtornos Psíquicos com afinação das fontes do saber.

Desde de 1979 venho escrevendo, observando, analisando, lendo temas os mais diversos. Primeiramente Filosofia Univérsica, Pensamentos, Reflexões Metafísicas, Genética, Química, Psicologia e Física Teórica. Conceituei sobre muitos ângulos as definições sobre: Espaço e sua curvatura, Tempo e suas dimensões, Matéria e seus estados ( sólido, líquido, gasoso, luminoso..., Pensativo...( Penses,) Energia ( transformativa e criativa,) Gravidade, Eletromagnetismo, Movimento e Luz, não como o fim último da matéria. Sobre as forças ( fraca, nuclear, gravitacional e eletromagnética) descobri a 5ª força que é a do pensamento, onde emanam os chamados Raios ' Cósmicos (mésons leves e pesados), provinientes de outras Galáxias ou Corpos estelares, onde se originam o átomo inercial de um Universo finito na mesma dimensão ou seja, infinitos corpos podem ocupar o mesmo lugar ao mesmo tempo, porém em dimensões diferentes. Conclusão: Um átomo é por si o princípio de todo corpo estelar, tem toda embriologia genética de vida, sendo o primeiro sistema organizado da energia, ao ganhar o elétron inicia-se o movimento, juntamente com o limite bipolar da matéria, começando a 1ª lei de causa e efeito ( antagonismo excitatório.)

Bem já que falei aqui um pouco do que tenho concluindo ao longo destes 6 anos, vamos voltar ao Senhor. Logo depois de ter lido os artigos da ( SBPC ), primeiramente li um artigo da revista Ciência e Cultura (Dezembro de 1979) Centenário de Einstein, sobre Relatividade Restrita, descobri também ser o Senhor e o César Lattes os 2 únicos Cientistas Físicos Brasileiros citados no livro do Isaac Asimov (Gênios da Humanidade) o qual gosto de lê. Isso numa enciclopédia Biográfica.

O livro Entre-Vistas foi muito bem elaborado e numa hora oportuna, nele aprendi muita coisa e pude confirmar outras: Sobre o limite Schenberg-Chandrasekhar não sei se é sobre a matéria e seu extremo. A esse respeito de extremismo certa vez escrevi um artigo com o título, " O TUDO E O NADA," onde fiz a mais profunda experiência de pensamento. Pretendia anular o antagonismo, o movimento, a energia cinética, a relatividade geral e a conclusão se deu em duas forças de sentido oposto, onde o choque resultaria como o início de toda essência vinda do pensamento e não da luz como se supõem. Mas para chegar a esse resultado eu teria que deslocar para um outro Universo e como isso não é possível confirmei que " TUDO É UM." Tudo existen



te não passa de um efeito dos sentidos contidos na "gravidade zero". Ou ainda a "VIDA É IGUAL A ZERO ABSOLUTO". Conclui também que a Vida tem natureza dual, semelhante a Luz, mas não provém dela, tem uma incógnita que pode ser expressada pela matemática, mais ou menos assim: Vida igual a zero ao quadrado ( $V=0^2$ ) ou existência em forma de inexistência, ou ainda  $P=E^2$ , onde P representa os PENSES do Pensamento e o  $E^2$ , energia ao quadrado. Isso parece mais um paradoxo, mas é a verdade. A Luz é um meio não um fim em si mesma. Como o Senhor disse e o Einstein, isso implica em Parapsicologia ou Espiritismo comumente.

Um amigo fez uma experiência semelhante e chegou a conclusão depois de eliminar um a um os sentidos, só permaneceu a temperatura.

Voltando para uma parte do livro Entre-Vistas, no capítulo final o Senhor depois de uma bela entrevista respondendo com conhecimento e lógica temas complexos. O Senhor falou sobre Mecânica Quântica como sendo o início da Parapsicologia e isso é bem verdade porque sou Espírita, não como fanático seguidor, mas vejo o Espiritismo como um escudo, onde encontro respostas além da Física Clássica. Isso não me censura gostar de religiões orientais ou outras, afinal gosto mesmo é de religiões comparadas, tirando o que cada uma tem de melhor, de verdadeiro, aquilo que adapta comigo. Tenho muito medo de Religião sem o apoio da Filosofia e da Ciência, o que não acontece em particular com a Espírita. Muita coisa ou fenômenos Físicos o Espiritismo vê com muita naturalidade, explicando cada parte, cada situação aquilo acontece.

Uma variante que gostaria de conversar com o Senhor verbalmente é o caso de "TUDO CORPO TER SEU CENTRO GRAVITACIONAL EM SI MESMO." Nesse caso o universo tomaria uma elasticidade imensurável, muito além do conhecido e imaginado. Acho também que as 4 forças (Fraca, Nuclear, Eletromagnética e Gravitacional) não completa a natureza da matéria, faltaria uma 5ª ou talvez a 1ª força. Suponho que o Pensamento dividido em partículas que chamo de "PENSES" pode e deve criar essência emanadas da Luz, não só transformando o já existente, mas criando componentes através dos chamados "Raios Cósmicos." Eu penso que os Raios Cósmicos são as 1ªs energias que compõem a matéria ou a Luz e são expalhados por "PENSES" de seres altamente evoluídos, que ao longo do Universo se condensam ou se equilibram, originando o elétron e seu respectivo átomo, tendo então o embrião atômico. Essa essência penso ter origem no elétron de Oxigênio e logo após, guase simultaneamente o elétron de Hidrogênio. Nesse raciocínio conclui a teoria abaixo,



onde gostaria que o Senhor fizesse uma análise, já que aqui não existem pessoas capazes de julgá-la. Aqui só há um amigo, também Físico, Cientista que tem 74 anos, é Inventor muito inteligente, inclusive com projetos de máquinas de garimpos ( diamantes, ouro ) todo um sistema complexo, um projeto de um motor ( não consome combustível, ) segundo ele o motor pode alcançar velocidades altíssimas e pode substituir as Usinas Hidroelétricas. É baseado num modelo atômico, criado e desenvolvido através de experiências de pensamento e passado para o papel. Esse modelo atômico foge totalmente dos já existentes; inclusive o da incerteza de Heisenberg. O motor tem também uma ligação com o sistema das galáxias, principalmente a nossa. O Inventor é o mesmo do caso anterior, onde concluiu que a temperatura é a única que permanece se formos anulando todos os nossos sentidos. O curioso é que entendo ele, mas ele não me entende, não consegue compreender minhas idéias, minhas hipóteses e conclusões.

Segundo alguns entendidos, inclusive Professores de Física, Química, Matemática do 2º Grau, etc., eu tenho muita intuição para assuntos complexos, todos me respeitam muito, dizem que estou despedaçado aqui, inclusive o Prof. Físico José Maria Filardo Bassalo da Universidade do Pará, onde trocamos algumas correspondências.

Quanto a mim, estou num dilema, As vezes penso deixar de escrever sobre esses temas complexos. Penso partir para o comum das pessoas, 99%, trabalhar em empregos simples, sem muito raciocínio, somente para sobreviver. Mas as vezes penso, o quanto custou chegar onde cheguei, e tudo que registrei, cataloguei, comentei, e as depressões, meditações, as energias gastas, as auto-análises, será que foi em vão? Aqui não dá pra crescer em Ciências, não tem Universidades, para outro lugar não tenho condições financeiras. Será que não consigo uma bolsa de estudos especial? Se eu concluir o Vestibular numa Faculdade particular aqui próximo, conseguirei me transferir para a USP ou a UNICAMP? E trabalhar como assistente de um Físico ou Entidades afins?

O Senhor deve estar estranhando a minha situação, o meu comportamento, mas é a verdade.

Atualmente estou fazendo projetos de pequenas invenções e aperfeiçoamentos. Já registrei uma PATENTE, um " TORNO PORTÁTIL DE PRECISÃO " com 17 posições e movimentos interligados entre si, para Ourives e pequenos fabricantes de Jóias, Estou concluindo mais uns 15 projetos, os mais diferentes, todos pequenos. Isso para conseguir levantar um dinheiro que preciso.



Essa confissão com o Senhor se deu por motivos diversos, entre eles: Tenho muita afinidade com o nosso Einstein, inclusive alguns amigos me dizem que recebo a inspiração dele, por tratar de temas tão complexos com poucos estudos. O Senhor deu a entender que também é muito simpático a ele, possuindo uma Carta pessoal dizendo o sucessor dele, o que também concordo pelos méritos obtidos, capacidade é o que não falta ao Senhor.

Terminando essa longa carta, peço o Senhor que ache a conclusão chegada no texto abaixo. Penso, se confirmado trará diversas mudanças no campo da Química, Física, Biologia, Genética, etc..

TEXTO: - O ELÉTRON PROCESSA SEU MOVIMENTO NO SENTIDO 'ESPIRAL, PASSA PELO PRÓTON RETORNANDO QUANDO PERDE CARGA E VICE-VERSA. ESSE MOVIMENTO PERMANECE ESTÁTICO QUANDO NO MESMO ELEMENTO NÃO HOUVER DIPOLO EX.: TODO ELEMENTO QUÍMICO. NO CASO DA LUZ O DIPOLO É ESPIRAL ( CURVO E ABERTO.) SENDO O NEUTRON O ESPAÇO PERCORRIDO PELA CORRENTE DO ELÉTRON. O ELÉTRON APRESENTA ONDAS PROPORCIONAIS OS MEIOS MATERIAIS ( OS ESTADOS DE EXCITAÇÃO DOS FÓTONS.) NOS METAIS E LÍQUIDOS COMO BONS CONDUTORES O ELÉTRON TEM SUA VELOCIDADE MÁXIMA, POIS OS COMPRIMENTOS DE ONDAS SÃO MAIS PRÓXIMOS E SE DÁ EM CADEIA, PERCORRENDO AS PARTÍCULAS ( ALMA OU ESPÍRITO EMBRIONÁRIOS DOS MESMOS.) NOS MAUS CONDUTORES O ELÉTRON AINDA NÃO ESTÁ AMADURECIDO ( EVOLUÍDO ) PARA DESEMPENHAR SEU PAPEL DE " MOVIMENTO " ( ENERGIA CINÉTICA,) ASSIM SUA PROPAGAÇÃO NÃO FAZ VIBRAR ( EXCITAR ) SEU PRÓTON VIZINHO.

OS COMPRIMENTOS DE ONDAS DO ELÉTRON OBEDECEM A ESPESURA DO COMPONENTE TRANSMISSOR E SE DÁ EM CADEIA, PARTINDO DO MOMENTO DO LIGAMENTO DO DIPOLO ATÉ O CIRCUITO, ONDE AS FORÇAS ATUAM EM SENTIDO CONTRÁRIO, GERANDO A LUZ RADIANTE OU SOMA DE PARTÍCULAS DE ALMA. ESSE COMPLEXO LUMINOSO É O FIM ÚLTIMO DA MATÉRIA NESTA DIMENSÃO E SOMENTE VISÍVEL PELA QUEIMA DO OXIGÊNIO PELO HIDROGÊNIO EXISTENTE NO NÚCLEO DO ÁTOMO DOS ELEMENTOS QUÍMICOS. ESSE FENÔMENO EXPLICA A IMPORTÂNCIA DO OXIGÊNIO PARA A VIDA DOS SISTEMAS ORGANIZADOS. A LUMINECÊNCIA SÓ SE DÁ PELA QUEIMA DO OXIGÊNIO PELO HIDROGÊNIO EM PROPORÇÕES IGUAIS ( 1 ELÉTRON DE HIDROGÊNIO MAIS 1 ELÉTRON DE OXIGÊNIO.)

OBS: A ÁGUA (  $H_2O$  ) É O 1º SUB-PRODUTO DEPOIS DESSA QUEIMA, SEGUINDO O RESTO DOS ELEMENTOS QUÍMICOS. SEGUINDO ESSE RACIOCÍNIO PODEMOS OBTER COMBUSTÍVEL DE ÁGUA, DO AR OU DE QUALQUER ELEMENTO QUÍMICO, POIS TODOS TÊM EM SEU NÚCLEO O COMPONENTE OXIGÊNIO E NÃO O HIDROGÊNIO O ELEMENTO PRINCIPAL DA ORIGEM DO UNIVERSO. HÁ UMA DÚVIDA NESTES DOIS ELEMENTOS, E É JUSTAMENTE AÍ O PONTO FRACO DO ELETROMAGNETISMO.

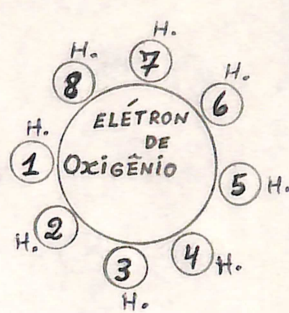
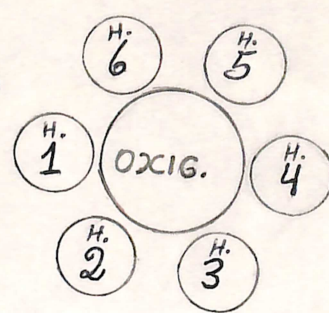
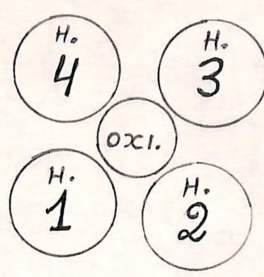
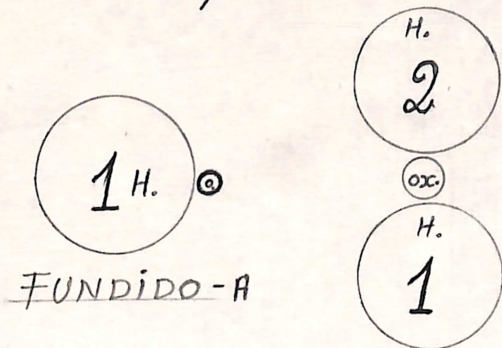


Exemplos: QUENTE-B

MORNO-C

FRIO-D

GELADO-E



NOTA: Sempre me guio pela lógica, baseado na vida de JESUS CRISTO, que continua ainda um grande enigma para os Cientistas.

OBS.: Gostaria muito de conversar com o Senhor, sobre as ONDAS da EVOLUÇÃO ( Agricultura, Indústria, Informática,) e as próximas ONDAS. Já tenho a previsão da 4ª, 5ª, e 6ª ondas. Estou escrevendo sobre elas: Qual o futuro da Terra, do Homem? Eu tenho duas previsões para que não aconteça a 3ª Guerra Mundial: A primeira é a Criação de uma Nave quase Anti-gravitacional para uma Comunicação rápida com todo o Planeta. Isso obrigaria a Terra a ter um só GOVERNO GERAL para todos os Continentes e Países, anulando o excesso de patriotismo, o limite insuportável de regiões, o bairrismo dos nossos Presidentes. Para isso acho que o Homem, principalmente os Cientistas deveriam projetarem essas Naves, seguindo os modelos dos Discos Voadores. Com deslocamento para todos os sentidos e direções, com velocidades fantásticas. Essa é a solução a curto prazo, a Comunicação rápida de transporte. A outra alternativa não dependerá de nós e sim dos Seres dos Discos Voadores que sabendo por Telepatia da ameaça de nossa Auto-destruição, intervirá ou iniciará um ataque simulado, o que unirá toda a Terra, OTAN e PÁCTO DE VARSÓVIA. ( Como disse o Einstein, "A 3ª Guerra Mundial será inevitável, por medo ou nervosismo o Homem detonará seu engenho destrutível.")

E também conversar sobre os temas: LUZ SÓLIDA, AR SÓLIDO e EMOCÃO: ENERGIA DO PENSAMENTO, etc.,.

Sem mais por agora e na expectativa de uma pronta resposta sou, seu admirador e seguidor em pequena escala proporcional.

Cordialmente,

*Antônio Eustáquio de Souza Nunes*  
 \_\_\_\_\_  
 ANTÔNIO EUSTAQUIO DE SOUZA NUNES  
 RUA JOÃO BERNARDES, Nº 296 - CENTRO -  
 38.550 - COROMANDEL - MINAS GERAIS -

FONE.: ( 034 ) 841.1767