



(ARTIGO DE PESQUISA)



O Projeto Epimetheus: Em busca de novos 'contatados' autênticos e as informações científicas recebidas das Inteligências Extraterrestres

Julio C. Acosta-Navarro^{1, 2 *}, Rosemeire de Castro Fernandes², Roberto Freires Sampedro², Claudio de Oliveira Santos², Ondina Paula de Moraes², Heglair Silverio Alencar², Carlos Alberto Medina Jr.², Marcos Antonio Bento², Dirceu Cardoso Machado², Wilson Geraldo de Oliveira², Fabiana Vallina², Patrícia Milani², Guilherme Mendes Joia², Marcus Lima Batista², Sebastiana Freschi ² and Tereza Albieri Baraldi²

¹ *Divisão Clínica do Instituto do Coração do Hospital das Clínicas da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo (Heart Institute, School of Medicine, São Paulo University), São Paulo, Brazil.*

² *Member of the "Academia Latino Americana de Ufologia Científica" (Latin American Academy of Scientific Ufology - LAASU), São Paulo, Brazil.*

Pesquisa e análises avançadas do GSC, 2023, XX(XX), XXX–XXX

Histórico da publicação: Recebido em 12 de dezembro de 2022; revisado em 25 de janeiro de 2023; aceito em 28 de janeiro de 2023

Artigo DOI: xxx

Resumo

A recente audiência do Congresso americano foi realizada depois que o Pentágono admitiu a autenticidade de encontros de OVNIs (Objetos Voadores Não Identificados) com jatos e divulgou uma versão não classificada de um relatório que investigava vários casos. Anteriormente no Projeto de Contato Final (FCP) investigando a probabilidade de autenticidade de uma série de supostos 'contatados' em Contatos Imediatos do Quinto Grau (CE5thK) e usando uma abordagem original, encontramos evidências para apoiar que em alguns contatos avançados do CE5thK com Inteligências Extraterrestres (ETI) com seres humanos provavelmente está acontecendo. Neste estudo, o Projeto Epimetheus (EP), com

* Autor correspondente: Julio C. Acosta-Navarro. Instituto do Coração, Escola de Medicina Universidade de São Paulo, 44 Av. Prof. Dr. Enéas Carvalho de Aguiar, Cerqueira Cesar, São Paulo, SP, Brasil, CEP 05403-000. Telefone: 55 11 26615299. E-mail: jnavarro_2@hotmail.com

uma nova equipe de pesquisadores e usando o mesmo método de doze critérios do FCP anterior, investigou uma nova série de 66 alegados CE5thK do mundo, comparou os resultados com o FCP anterior, e apresentar variáveis originais de ambos os estudos. No EP, encontramos 52 casos com baixa probabilidade de autenticidade, um caso como evidência inconclusiva e 13 casos com alta probabilidade de ser um fenômeno autêntico. Em comparação com o FCP, o estudo EP teve uma taxa significativamente menor de casos de alta probabilidade de ser autêntico (19,7% vs. 34,755 respectivamente, $p=0,048$). Além disso, discutimos o significado desses resultados e as informações recebidas nesses casos do CE5thK de alta probabilidade de serem autênticos, incluindo também informações originais de ambos os estudos, como personagens históricos citados, existência de vida intraterrestre, mundos paralelos e tempo viagem. Nosso estudo confirmou que está ocorrendo contato avançado de ETI com seres humanos na Terra. A riqueza de novas informações técnico-científicas recebidas por autênticos 'contatados' pode representar um meio de 'transferência de tecnologia', com potencial revolucionário para nossa sociedade desenvolver e aplicar esses benefícios aos problemas críticos que ameaçam a extinção da humanidade.

Palavras-chave: Abdução; Contatos imediatos; contatados; Inteligência extraterrestre; Transferência de tecnologia; Objeto voador não identificado

1. Introdução

Na recente audiência do Congresso americano, funcionários do Pentágono testemunharam e admitiram a autenticidade dos encontros de OVNIs (Objetos Voadores Não Identificados) com jatos. Uma versão não classificada de um relatório investigando vários casos foi divulgada, admitindo que a grande maioria dos casos não se originou de militares americanos ou outra tecnologia avançada do governo dos EUA [1]. Em dezembro de 2017, três vídeos de OVNIs foram publicados pelo New York Times e pela "To the Stars Academy of Arts and Science", uma autodenominada corporação de benefício público. O primeiro dos vídeos, conhecido como "imagem GIMBAL" mostra um encontro de 2004 perto de San Diego entre um caça da Marinha e um fenômeno aéreo não identificado (UAP) [2]. Em junho de 2021, o Pentágono admitiu a autenticidade desses encontros e divulgou uma versão não classificada de um relatório investigando 144 casos pelo Programa Avançado de Identificação de Ameaças Aeroespaciais (AATIP) do Departamento de Defesa dos EUA, agência criada em 2007, mas conhecida

publicamente apenas em 2017. Oficiais de inteligência americanos ainda não conseguem explicar os movimentos incomuns dos fenômenos aéreos testemunhados pelos pilotos da Marinha nos últimos anos. Isso confundiu os cientistas e os militares, de acordo com altos funcionários do governo informados sobre as descobertas do tão aguardado relatório do governo. O relatório determinou que a grande maioria dos mais de 144 incidentes nas últimas duas décadas não se originou de nenhum exército americano ou outra tecnologia avançada do governo dos EUA, disseram as autoridades [3]. O relatório admite que muito sobre os fenômenos observados permanece difícil de explicar, incluindo sua aceleração, bem como a capacidade de mudar de direção e submergir. Alguns dos incidentes foram registrados em vídeo, incluindo um feito pela câmera de um avião no início de 2015, que mostra um objeto passando por cima das ondas do mar, o que fez com que os pilotos questionassem o que estavam vendo. Com o público fazendo mais perguntas sobre OVNI, mais autoridades parecem dispostas a respondê-las. *“Há muito mais avistamentos do que foram divulgados”*, disse John Ratcliffe, ex-diretor de inteligência nacional, à Fox News em março. Muitos deles, disse ele, *“são difíceis de explicar”*. John Brennan, o ex-diretor da CIA, disse em um podcast no ano passado que alguns dos avistamentos inexplicados podem ser *“algum tipo de fenômeno que é o resultado de algo que ainda não entendemos e que pode envolver algum tipo de atividade, que alguns podem dizer que constitui uma forma diferente de vida.* [4] .

No passado, as atitudes negativas sobre a possibilidade de inteligências extraterrestres (ETI) entrarem em contato com a humanidade se deviam a vários fatores. A princípio, a presença de problemas lógicos não resolvidos como o Paradoxo de Fermi, ou seja, a aparente contradição entre altas estimativas da probabilidade da existência de ETI e a falta de evidências ou contato com tais civilizações [5]. Em segundo lugar, os relatórios oficiais de agências governamentais como o Relatório Condon [6], que concluiu que não havia nenhuma evidência de que os OVNI fossem espaçonaves extraterrestres e que um estudo mais aprofundado não se justificava [7]. E terceiro, a opinião de astrônomos e outros especialistas do mundo [8, 9] publicada na década de 70 assegurando a impossibilidade desse contato apontando distâncias biológicas, astronômicas e dificuldades técnicas. No entanto, atualmente, há evidências de vários campos sobre a possibilidade de que ETI possa ter contactado a humanidade, desafiando a

corrente principal da ciência que nega a possibilidade de que esse contato esteja acontecendo. Primeiro, há evidências arqueológicas e históricas sugerindo a possibilidade de que a Terra tenha sido visitada em tempos antigos por ETI. Antigos teóricos extraterrestres acreditam que há milhares de anos, ETI pousou na Terra, onde foram saudados como deuses e ajudaram a moldar a civilização humana [10]. Em segundo lugar, alguns pesquisadores revisitaram o Paradoxo de Fermi. Freitas afirmou que a afirmação de que ETI não existem repousa sobre uma presunção não comprovada e insustentável: que ETI não estão atualmente presentes no Sistema Solar [11]. O estado observacional atual do Sistema Solar é insuficiente para apoiar a suposição de que ETI não estão aqui. Além disso, existe a alta probabilidade de contato expressa pela equação de Drake que é usada para estimar o número de ETI detectáveis na Via Láctea [12]. É reconhecido que já anunciamos nossa existência por meio de transmissões de rádio para quaisquer civilizações tecnológicas próximas. Não antecipar o contato com um ETI seria imprudente.

Antes do relatório do Pentágono de 2021, os esforços anteriores para lançar luz sobre a realidade dos OVNI's tiveram seu momento épico em 1978. Acadêmicos proeminentes e pesquisadores de OVNI's Allen Hynek e Jacques Vallee abordaram as Nações Unidas com a sugestão de estabelecer um escritório internacional de investigadores e pesquisadores. coordenar a pesquisa científica internacional sobre OVNI's e informar o Secretário-Geral sobre as observações, pesquisas e avaliações de tais estudos. A Assembleia Geral da ONU respondeu favoravelmente ao adotar a Decisão GA /426. Infelizmente, nada foi feito para concretizar a decisão e ela permanece adormecida até hoje [13]. Apesar dessas iniciativas, o interesse da comunidade científica em testar a possibilidade de interação de ETI com seres humanos em nosso planeta tem sido muito escasso. Os poucos trabalhos científicos publicados têm se preocupado com a análise psicológica e psiquiátrica de casos envolvendo indivíduos supostamente abduzidos por ETI, geralmente para fins de exame ou experimentação, denominados Contatos Imediatos de Quarto Grau (CE4). De acordo com esses estudos, as narrativas de abdução parecem proceder de fontes internas, representando experiências não físicas de origem psicológica inspiradas em material divulgado, acrescido de um número significativo de hoaxes [14]. Estudos sobre 'contatados' ou pessoas que afirmam ter vivenciado um Contato Imediato de Quinto Grau (CE5thK), definido como contato consciente

com ETI com transmissão de alguma informação, são quase inexistentes. Bartolomeu [15] apontou que, embora existam poucos estudos psicológicos de 'contatados' ou 'abduzidos', praticamente todos esses indivíduos foram caracterizados como mentalmente perturbados ou irracionais. No Projeto de Contato Final, um estudo de marco no campo, levantamos a hipótese de que Encontros Imediatos autênticos de Quinto Grau (CE5thK) provavelmente poderiam estar acontecendo. Desenhamos e aplicamos uma abordagem original com variáveis qualitativas e quantitativas constituindo uma regra de 12 critérios para definir alta probabilidade, baixa probabilidade ou evidência inconclusiva para definir a autenticidade de 72 casos de alegado CE5thK. Uma alta probabilidade foi considerada autêntica. Encontramos 25 casos com alta probabilidade de ser um fenômeno autêntico. Assim, encontramos evidências para apoiar que o contato avançado de ETI com seres humanos provavelmente está acontecendo na Terra no momento. Para nosso conhecimento, esta foi a primeira vez que tais achados foram relatados. Nossos resultados foram contrários à ciência e à astronomia dominantes, desafiando o paradigma da impossibilidade de a humanidade ter sido contatada por ETI [16]. Além disso, nesses casos autênticos do CE5thK, havia informações importantes e de grande alcance com potencial incrível para nossa sociedade em diversas áreas do conhecimento. As informações recebidas pelos autênticos 'contatados' foram relacionadas à origem, motivações desses ETI e até mesmo informações técnicas específicas.

Nos últimos anos, percebemos que o número de indivíduos alegando publicamente contato com ETI aumentou substancialmente. As repercussões para a sociedade são cada vez maiores. Isso pode estar relacionado à maior abertura à Ufologia pela mídia e órgãos públicos. O objetivo deste trabalho foi primeiramente aplicar a abordagem original do FCP usando uma nova equipe treinada de pesquisadores com uma nova série de supostos 'contatados' para encontrar novos 'contatados' de alta probabilidade de serem autênticos. Em segundo lugar, comparar os resultados desta série com os do FCP. Levantamos a hipótese no estudo EP de que casos autênticos de CE5thK poderiam continuar, mas sua taxa seria menor do que no FCP e isso pode estar associado às comunicações modernas. Além disso, quando identificamos e confirmamos novos 'contatados' autênticos, caracterizamos e discutimos a informação por eles recebida à luz dos

resultados do estudo anterior do FCP, incluindo novas variáveis de ambos os estudos.

2. Material e métodos

2.1. Definição de CE5thK

Para entender melhor o fenômeno OVNI, Hynek classificou os casos de suposto contato com OVNI em três categorias de Contatos Imediatos [17]. Ele definiu Contatos Imediatos do Primeiro Grau (CE1) como objetos estranhos vistos nas proximidades, mas sem interação física com o ambiente. Contatos Imediatos de Segundo Grau (CE2) são definidos como um caso CE1 que deixa evidências físicas, por exemplo, depressões do solo, danos à vegetação ou causam interferência eletromagnética. Contatos Imediatos de Terceiro Grau (CE3) são definidos como casos CE1stK ou CE2ndK em que ocupantes ou entidades são vistos. Depois disso, outros pesquisadores [18] definiram o fenômeno de abdução como Contatos Imediatos de Quarto Grau (CE4). 'Abduzido' é alguém sequestrado por ETI, geralmente para fins de exame e experimentação e muitas vezes com um lapso de memória do período em que foram mantidos em cativeiro (tempo perdido). Finalmente, vários autores definiram o CE5 [19], mas as definições não são consistentes. Portanto, definimos para nosso estudo que 'CE5thK' envolve um contato mais avançado de uma testemunha denominada 'contatado' que conscientemente se lembra de ter sido contatado fisicamente ou mentalmente, dialogando e recebendo transmissão de algum tipo de informação do ETI [16].

2.2. O Projeto Epimeteu

O Dr. Acosta-Navarro da Academia Latino-Americana de Ufologia Científica (LAASU) projetou o Projeto Epimetheus (EP) em fevereiro de 2016 em São Paulo, Brasil, como uma continuação do FCP, e teve como objetivo pesquisar uma nova série de supostos casos de CE5thK. O Dr. Acosta-Navarro é professor universitário da Faculdade de Medicina da Universidade de São Paulo. É médico com doutorado em Ciências Médicas e segundo doutorado em Ciências Sociais, ambos pela Universidade de São Paulo. Além disso, ele tem 44 anos de experiência no campo da Ufologia, tendo pesquisado mais de cem supostos casos de CE5thK (Fig 1).



Figura 1 A equipe de pesquisa de campo sobre o caso 'contatado' VlaK (Vlado Kapetanovich com pseudônimo Vitko Novi) na “Usina Hidrelétrica de Huallanca” (3.540 m acima do nível do mar). Eles são James Valdivia (esquerda); Julio Acosta-Navarro (meio); Hugo Acosta (à direita), Huaraz, Peru, janeiro

Após a publicação do FCP, alguns centros acadêmicos da América Latina, como o Instituto do Coração da Universidade de São Paulo (Brasil) e Farmácia Escolar, da Universidade de San Marcos, (Peru), algumas entidades governamentais brasileiras como a *Assembleia Legislativa do Estado de São Paulo e Câmara Municipal de São Paulo* [20] , e outras publicações [21, 22] deram atenção a isso. O Dr. Acosta-Navarro e a força-tarefa da FCP tornaram-se uma organização não governamental sem fins lucrativos reconhecida pelo Ministério da Justiça do Brasil. Em 2019, esta organização lançou o “LAASU Manifest: Extraterrestrials contact human Beings” num encontro internacional em São Paulo (“*Encontro Internacional de Exopolítica : O fenomeno OVNI rumo as Nações Unidas*”), dirigido a entidades públicas, meios de comunicação de massa, público em geral e organizações internacionais [23]. (Figura 2).



Figure 2 Team of members of the Latin American Academy of Scientific Ufology (LAASU), a non-governmental organization non-profit in the Auditorium of the “*Camara Municipal de São Paulo*”, a public governmental entity during the meeting “*Seminário Científico: OVNIS, o misterio do século XX desvendado...!*”, in São Paulo, Brazil, April 27th, 2019

O nome Epimeteu deste projeto veio do deus grego, que era um irmão mais novo do outro deus mais famoso, Prometeu, significando metaforicamente que este era um projeto irmão do Projeto de Contato Final. Uma nova equipe multidisciplinar de 14 profissionais e técnicos com experiência e interesse em Ufologia e áreas correlatas foi treinada pelo Dr. Acosta-Navarro para realizar a pesquisa seguindo a abordagem delineada previamente estabelecida pelo Projeto Contato Final. Usamos novamente a amostragem intencional (também conhecida como julgamento, amostragem seletiva ou subjetiva), uma técnica de amostragem na qual o pesquisador confia em seu próprio julgamento. Foram incluídos no estudo vários casos de suposto CE5thK (não ficção científica ou não fraude na avaliação preliminar do Dr. Acosta-Navarro) que atenderam aos dois critérios de inclusão a seguir: 1. Disponibilidade de fontes de informação suficientes e confiáveis em para chegar a uma conclusão definitiva. 2. Publicamente conhecido após 1947, a era moderna dos OVNIs. As informações obtidas de fontes primárias de cada suposto CE5thK incluíam entrevistas face a face ou comunicações por e-mail, comunicações em redes sociais ou quando o suposto 'contatado' estava morto, entrevistas familiares e informações por e-mail. Quando possível, foram utilizadas gravações de áudio ou vídeo e transcrições. As fontes secundárias incluíam livros, periódicos, sites, YouTube e redes sociais, que também foram utilizadas durante o

período de realização desta pesquisa. O período de pesquisa aplicando o projeto final foi de fevereiro de 2016 até outubro de 2021.

2.3. Projeto de estudo

O desenho do estudo foi prospectivo, analítico e comparativo. Consideramos pesquisas quantitativas e qualitativas conforme descrito anteriormente com mais detalhes no FCP [16]. Em suma, o primeiro passo foi estabelecer um conjunto de critérios válidos que deveriam ser usados para definir a autenticidade do alegado CE5thK porque o conceito de verdade é discutido e debatido em vários contextos, incluindo filosofia e religião. Várias teorias e pontos de vista da verdade continuam a ser debatidos entre estudiosos e filósofos [24]. Desenhamos uma abordagem original para determinar a veracidade ou autenticidade de cada caso. Foi o resultado do conhecimento empírico proveniente de mais de uma centena de casos de suposto CE5thK em várias décadas de pesquisa e adaptações dos critérios clássicos sobre como estabelecer a verdade. A estrutura teórica incluiu a análise de conteúdo de informações de supostos casos CE5thK para organizar sistematicamente os dados em um formato estruturado. Cada caso foi designado e analisado por pelo menos dois pesquisadores. Após cada pesquisador ter analisado todas as informações disponíveis sobre cada caso de forma independente, o caso foi apresentado à equipe, debatido e concluído em assembleia geral de especialistas. Enfatizamos a importância de mais de um pesquisador para minimizar o viés do experimentador. A utilização do consenso de especialistas como ferramenta para estabelecer a autenticidade do caso se justifica aqui pela ausência de outro tipo de prova. É uma prática aceita em outras áreas do conhecimento, como diagnóstico e decisões terapêuticas de medicamentos. Frances acredita que este método de pesquisa é provavelmente o melhor meio disponível para padronizar a prática para pontos de decisão não bem cobertos pela pesquisa [25].

2.4. regra dos doze critérios

Conforme descrito no Projeto de Contato Final, o EP utilizou uma ferramenta de avaliação contendo variáveis qualitativas e quantitativas constituindo uma regra de doze critérios a serem aplicados a cada caso para definir se um suposto CE5thK tem alta probabilidade (tecnicamente autêntico ou verdadeiro) ou baixa

probabilidade (tecnicamente não autêntico) de ser autêntico. A presença de qualquer critério vale um ponto e sua ausência vale zero. Uma pontuação mais alta aumenta as chances de atingir o limite de corte para ser considerado como de alta probabilidade de ser autêntico. A lógica de se utilizar uma abordagem com critérios baseados em longo conhecimento empírico é aceita em outras áreas do conhecimento como a medicina, por exemplo, os critérios de Jones para diagnosticar a Febre Reumática [26].

Critérios subjetivos e objetivos foram definidos na regra de doze critérios como segue.

2.4.1. Critérios subjetivos

- **Consistência.** Ausência de contradições substanciais na descrição dos eventos e manutenção da mesma história como uma experiência real durante toda a vida do suposto 'contatado'.
- **Coerência/Lógica do relato.** Senso geral de compreensibilidade, relação lógica e ordenada e consistente das partes. Transparência das informações e sequência lógica da história relatada. Todos os fatos pertinentes devem ser organizados de forma consistente e coesa como um todo integrado.
- **Pragmatismo.** Disposição desinteressada do suposto 'contatado' em fornecer todas as informações relacionadas aos eventos sem nenhuma evidência sugerindo comportamento evasivo evitando detalhes específicos da história relatada.
- **Nova contribuição.** Presença de informações que sugiram uma nova contribuição intelectual ou científica substancial no conteúdo da história que provavelmente não foi criada ou originada das habilidades ou conhecimento do suposto 'contatado'.
- **Percepção sensorial.** Experiência envolvendo percepção objetiva e sensorial por qualquer um dos cinco sentidos, não se restringindo exclusivamente a experiências psíquico-mentais do suposto 'contatado'.
- **Intuição/experiência do investigador.** Julgamento integral frente aos critérios subjetivos e objetivos aplicando a experiência e intuição do pesquisador para determinar cada caso como autêntico ou não.

2.4.2. Critérios objetivos

- Presença de outras testemunhas no evento ufológico principal.
- Paranormalidade. Presença de qualquer fenômeno anormal testemunhado (telepatia, teletransporte, telecinese, clarividência ou cura não explicável por coincidência ou outras causas comuns).
- Presença de evidências físicas do evento como fotografias, filmes ou outros objetos que possam ser analisados por outros pesquisadores, sem indícios de embuste.
- Presença de evidência corporal (lesão, cicatriz, queimaduras ou implantes) ou outra evidência física (incluindo implantes) no alegado 'contatado' resultante do contato.
- Previsão de contato com o fenômeno OVNI. Considera-se válido apenas se o anúncio de um próximo contato foi feito previamente a outras pessoas, como um jornalista, cientista ou outras testemunhas do público em geral, e o contato foi confirmado posteriormente. Não consideramos válido nenhum relato de contato previsto que fosse apenas retrospectivo e tivesse o 'contatado' como única testemunha.
- Comprovação científica posterior de qualquer informação técnica ou histórica ou dispositivo tecnológico descrito pelo suposto 'contatado' que posteriormente foi confirmado, descoberto ou desenvolvido pela humanidade, sugerindo um conhecimento avançado em relação a essa data.

Depois da apresentação e discussão de cada suposto caso CE5thK, os pesquisadores responsáveis para cada caso definido em consenso mútuo que categoria o caso deveria se encaixar. No caso de não haver consenso entre dois pesquisadores, o caso foi transferido para um terço investigador para carregar fora um novo ciclo de apresentação e discussão em ordem para obter uma conclusão. A análise por mais de 1 investigador teve o objetivo de validar as descobertas de qualquer pesquisador individual, minimizando o viés e a subjetividade.

2.5. Definição de autenticidade

Conforme descrito anteriormente no FCP, para definir um caso como “alta probabilidade” de ser autêntico (verdadeiro), era necessário que o caso atendessem a todos os seis critérios subjetivos mais pelo menos um critério objetivo. Estabelecemos esse alto limite de corte porque consideramos que, no contexto deste tópico atualmente controverso, devemos escolher o nível de corte mais estrito

para aceitar um suposto CE5thK como verdadeiro além de qualquer dúvida razoável. Os seis critérios subjetivos convenceram os pesquisadores da autenticidade do caso e a presença de pelo menos um critério objetivo dá a prova definitiva ou funcionou como forma de validação interna. Além disso, quando encontramos um caso verdadeiro com pontuação alta (10 a 12), o chamamos de 'super-contatado'. Se um caso tivesse todos os seis critérios, mas nenhum critério objetivo, considerávamos como “evidência inconclusiva”. Um caso foi definido como “baixa probabilidade” quando o caso apresentou cinco ou menos critérios subjetivos, independentemente da presença ou ausência de critérios objetivos.

2.6. Análise de informações no CE5thK de alta probabilidade de serem autênticas

Na segunda parte desta pesquisa, planejamos uma análise complementar dos casos CE5thK concluídos com alta probabilidade de serem autênticos. A caracterização e análise da informação nestes casos autênticos baseou-se num questionário de 98 perguntas abrangendo diferentes tópicos: 'contatado', evento ufológico, dados de publicação e presença de informação de carácter técnico, histórico, filosófico, sócio-económico, biológico ou outro natureza. A maioria das perguntas eram principalmente variáveis categóricas (sim/não). Comparamos as descobertas do EP com as descobertas anteriores no FCP com relação às informações concordantes recebidas pelos 'contatados' desde ETI, como as seguintes variáveis: origem da ETI, motivações da visita da ETI à Terra, vegetarianismo como padrão dietético recomendado, críticas ao capitalismo ou dinheiro baseado no sistema, reencarnação como fenômeno real e presença de ETI entre nós. Além disso, analisamos informações originais específicas menos concordantes de ambos os estudos não publicados anteriormente. Esta análise complementar incluiu as seguintes variáveis categóricas: fenômeno de abdução como parte da experiência de 'contatado', viagem física em uma espaçonave por 'contatado', presença de um aparelho de televisão de tela fina dentro da espaçonave, existência de seres intraterrestres ou bases submarinas, existência de civilizações desconhecidas no passado da humanidade, personagens históricos conhecidos citados por ETI, expectativa de vida de ETI maior que a dos seres humanos, domínio da inseminação artificial por ETI, possibilidade de duplicação ou clonagem do corpo humano, risco de superpopulação na Terra, eventual resgate

de seres humanos em caso de extinção da humanidade, presença de seres humanos vivendo em outros planetas, mundos ou dimensões paralelas como fenômeno real, 'stargate' ou portões dimensionais como fenômeno real e viagem no tempo como fenômeno real.

2.7. Ética

Tal como no FCP, não consideramos necessário o consentimento informado dos alegados 'contactados' devido a todos estes indivíduos terem assegurado publicamente terem sido contactados física ou mentalmente com uma IET e terem recebido alguma informação dos mesmos, pelo que esta investigação está focada sobre um assunto específico de domínio público. Além disso, alguns dos supostos 'contactados' não foram contactados diretamente por nós e em outros casos eles estavam mortos.

2.8. Análise estatística

A análise estatística e a descrição dos resultados foram apresentadas em números absolutos e percentuais. Variáveis categóricas (por exemplo sexo, continente de origem, fonte de informação, presença de qualquer informação específica no autêntico CE5thK), foram resumidas como porcentagens e variáveis contínuas (por exemplo idade do 'contactado', ano de publicação) como média \pm DP. A associação entre variáveis categóricas foi investigada pelos testes qui-quadrado ou exato de Fisher para distribuição paramétrica. Utilizamos o teste de Mann- Withney para distribuição não paramétrica. A significância estatística foi assumida para $P \leq 0,05$. Todas as análises foram realizadas no programa SPSS (Statistical Package for the Social Sciences).

3. Resultados

3.1. Análise descritiva da amostragem total

Noventa e dois casos de suposto CE5thK de vários locais do mundo foram inicialmente identificados e registrados. Destes, 26 casos foram excluídos por fontes insuficientes de informações e 66 casos foram incluídos no estudo para serem analisados por dois ou mais pesquisadores. Constatou-se que o período em que os casos foram de conhecimento público foi entre 1954 e 2020.

Os dados sobre distribuição por sexo, continente de origem, tipo de fonte de dados, principal fonte de informação (virtual ou impressa), situação de vida ou morte, ano

de publicação e número de pesquisadores por caso são apresentados na Tabela 1. Os dados são comparados com o FCP. Não houve diferença entre os dois estudos com relação à distribuição por sexo, continente de origem, tipo de fonte de dados ou número de pesquisadores. Ambos os estudos tiveram predominância do sexo masculino. A comparação da 'fonte principal de dados' constatou que no EP, as fontes virtuais foram significativamente maiores do que o FCP e a taxa de 'contatados' ainda vivos no EP foi maior do que o FCP. Da mesma forma, a média do ano de publicação foi significativamente mais recente no EP, todas as três descobertas sugerindo que a série do EP era mais moderna do que os 'contatados' estudados no FCP anterior.

Tabela 1 Dados descritivos dos supostos ' contatados ' no CE5thK como um todo no Projeto Epimeteu (n=66) e no Projeto Contato Final (n=72)

Dados gerais	Subcategoria	Projeto Epimeteu (2022)	Projeto Contato Final (2016)	valor P
Sexo		N=67 ^a	n=74 ^b	
	Macho	52 (77,6%)	60 (81,13%)	0,26
	Fêmea	15 (22,4%)	14 (18,9%)	
Continente de origem		N=66	N=72	
	América do Sul	50 (75,75%)	48 (66,7%)	0,06
	América do Norte	13 (19,70%)	14 (19,4%)	
	América Central	1 (1,52%)	0	
	Europa	1 (1,52%)	8 (11,1%)	
	Ásia	0	1 (1,4%)	
	África	1 (1,52%)	1 (1,4%)	
Tipo de fonte de dados		N=66	N=72	
	Primário	23 (34,85%)	33 (45,8%)	0,15
	Secundário	43 (65,15%)	39 (54,2%)	
Fonte principal de dados		N=66	N=72	
	Impresso	42 (63,64%)	69 (95,83%)	<0,00
	Virtual (redes)	24 (36,36%)	3 (4,17%)	1
Ainda em situação de vida		N=67	N=74	

ou morte	Ainda vivo	48 (71,64%)	40 (54,1%)	0,001
	Morte	6 (8,96%)	26 (35,1%)	
	Desconhecido	13 (19,40%)	8 (10,8%)	
Ano de publicação do evento (média ± SEM)		N=66	N = 72	0,003
		2002,59±2,03	1982,56±2,02	
Número de pesquisadores por caso		N=66	N=72	0,14
	Dois	54 (81,82%)	56 (77,8%)	
	três ou mais	12 (18,18%)	16 (22,2%)	

^a Em 66 casos de supostos CE5thK no Projeto Epimetheus houve um caso com 2 supostos 'contatados'.

^b Em 72 casos de alegado CE5thK no Projeto de Contato Final houve três casos com duas testemunhas principais em cada um. Em um caso destes, eu não tenho todas as informações de todas as testemunhas.

3.2. Categorização de autenticidade

Aplicando a abordagem baseada na regra dos 12 critérios, testamos as hipóteses centrais. No EP, encontramos 52 casos de CE5thK com baixa probabilidade, um caso com evidência inconclusiva e 13 casos com alta probabilidade de ser um fenômeno autêntico (Figura 3). Esta nova série de indivíduos EP confirmou novamente que casos autênticos de CE5thK provavelmente continuam a acontecer na Terra.

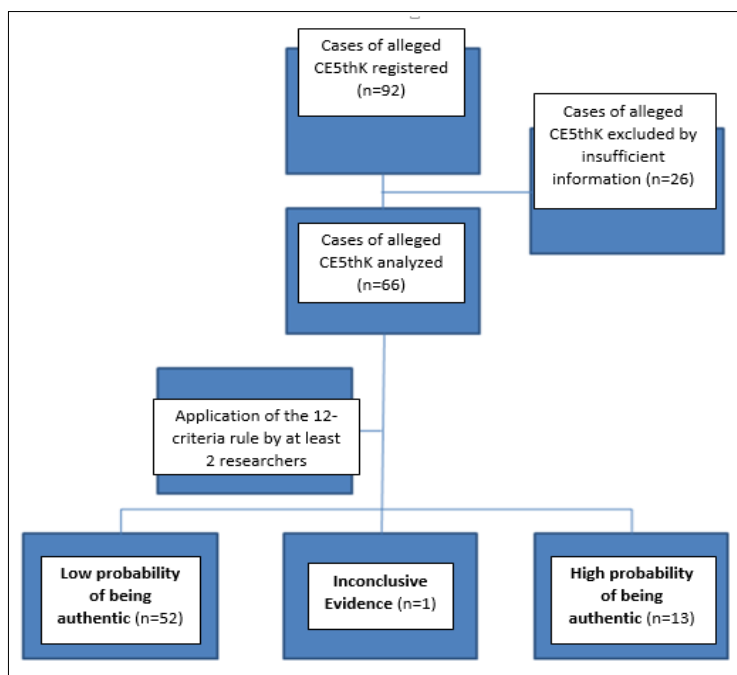


Figura 3 O Projeto Epimeteu: Concepção do estudo e principais resultados.

A pontuação dos critérios de cada caso identificado por codinome e país de origem, são apresentados nas Tabelas 2 e 3. As pontuações variaram entre 7 a 11 pontos para os casos de alta probabilidade (Tabela 2), seis pontos para um caso com evidência inconclusiva, e 1 a 6 pontos para os casos de baixa probabilidade de serem autênticos (Tabela 3).

Tabela 2 O Projeto Epimeteus: Pontuação de casos CE5thK concluídos com alta probabilidade de serem autênticos (n=13) ^a

CASO	PAÍS	SC 1	SC 2	SC 3	SC 4	SC 5	SC 6	OC 1	OC 2	OC 3	OC 4	OC 5	OC 6	PONTUAÇÃO
R-Gonza	Peru	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	10
A-Uchoa	Brazil	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	10
Benj-Parr	Argentina	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	9
Avalo	Peru	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	9
Maur_Adv	Brasil	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	9
Mais-F	Bolívia	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	0	9
Prof-Lu	Brasil	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	8
On-Pate	Brasil	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	0	8
Fak-Caldo	Brasil	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	8
Valda	África do Sul	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	8
Brot -Ph	USOS	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	7
O -Rimx	Costa Rica	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	7
Osor	Peru	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	7

^a SC1: Consistência; SC2: Coerência/Lógica; SC3: Pragmatismo; SC4: Nova contribuição; SC5: Percepção sensorial; SC6: Intuição/Experiência; OC1: Outras testemunhas; OC2: Paranormalidade; OC3: Evidência física; OC4: Evidência corporal; CO5: Contato previsto; OC6: Comprovação científica.

Tabela 3 O Projeto Epimetheus: Pontuação dos casos CE5thK concluídos como evidência inconclusiva (n=1) e baixa probabilidade de serem autênticos (n=52) ^a

CASO	PAÍS	SC	SC	SC	SC	SC	SC	OC	OC	OC	OC	OC	OC	PONT UAÇÃ O
		1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	6	
Evidência inconclusiva														
Ang-L	EUA	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	6
Baixa probabilidade														
StarRo	EUA	1	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	6
Tom	cervo	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	5
Rmth	cervo	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	5
O- Alv	Brasil	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	4
Coer	EUA	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	4
Strib	EUA	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	4
Ela-Nós	Brasil	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	4
PreNic	EUA	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	4
Senhor	EUA	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4
Profeta	Brasil	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
leite	Suécia	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	3
orls	Brasil	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
A-Rapha	EUA	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Coma-E	Brasil	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Pol-N	Brasil	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Voz -eu	Brasil	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
Van Bir	Brasil	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
LyR	EUA	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
Blu Box	EUA	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
pgio	Brasil	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3

Al-R	Brasil	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
Um-Is	Brasil	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Edu	Brasil	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Am-Res	Colômbia	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Stel	Brasil	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Nil-B	Brasil	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
Sr.Cas	Brasil	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
Sim	Brasil	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
FC	Barzil	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
estilingue	Brasil	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
SIRj	Brasil	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Rog-F	Brasil	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Ztha	Brasil	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Ib -Up	Brasil	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Ros-Ma	Venezuela	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
joca	Brasil	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
La- Fon	Brasil	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Ja -Como	Brasil	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
goul	Brasil	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Vida	Brasil	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Evang	Brasil	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Pré-B	Brasil	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
TedH	Brasil	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
E -Roch	Brasil	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
CGOD	cervo	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
Ari	Brasil	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
Ka-R	Brasil	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
ish	Brasil	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2

AV	Brasil	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
MuMe	Brasil	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Cid-M	Brasil	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

^a SC1: Consistência; SC2: Coerência/Lógica; SC3: Pragmatismo; SC4: Nova contribuição; SC5: Percepção sensorial; SC6: Intuição/Experiência; OC1: Outras testemunhas; OC2: Paranormalidade; OC3: Evidência física; OC4: Evidência corporal; CO5: Contato previsto; OC6: Comprovação científica.

Em contraste com os resultados do FCP, onde 25 (34,7%) casos foram encontrados com alta probabilidade de ser um fenômeno autêntico, neste estudo EP encontramos a taxa de alta probabilidade de ser autêntico foi menor (19,70%). Ao comparar as 2 categorias de casos de alta probabilidade de serem autênticos vs. as outras duas categorias (baixa probabilidade e evidência inconclusiva) no EP e FCP, a taxa de casos autênticos é significativamente menor no EP ($p=0,048$). (Tabela 4).

Tabela 4 Distribuição comparativa de casos de supostos 'contatados' do CE5thK em duas categorias do Projeto Epimetheus e do Projeto Contato Final

Categorias	Projeto Epimeteu (n=66)	Projeto de Contato Final (n=72)	Total	valor P
Baixa probabilidade de ser autêntico + Evidência inconclusiva	53 (80,30%)	47 (65,28%)	100	
Alta probabilidade de ser autêntico	13 (19,70%)	25 (34,72%)	37	0,048
Total	66 (100%)	72 (100%)	137	

Pearson $\chi^2 = 3,8960$

Quando separamos os autênticos 'contatados' do CE5thK em duas categorias de acordo com a pontuação, os 'contatados' autênticos marcando 7 a 9 pontos, e aqueles que chamamos de 'super-contatados' marcando 10 a 12, encontramos seis 'super-contatados' no FCP e dois no PE.

3.3. Breve descrição de dois casos autênticos de CE5thK

3.3.1. *Primeiro caso: Uchoa (Brasil)*

General Alfredo M. Uchoa (1906-1996) serviu no Exército Brasileiro como Professor e como Engenheiro onde lecionou Matemática e Física por 20 anos. Durante seus primeiros anos já havia encontrado uma série de situações e fenômenos que a ciência ortodoxa era incapaz de explicar. Isso o levou a desenvolver um interesse pela parapsicologia e, eventualmente, pelos OVNI's. Em 1968, em uma plantação em Alexânia, perto de Brasília, que muitos consideravam mal-assombrada, Uchoa e sua equipe de investigadores, após exaustivas investigações, chegaram à mesma conclusão. Essas vigílias ou expedições contavam com a presença de muitos profissionais da área médica, jurídica e militar. Todos eles puderam testemunhar e registrar seus testemunhos de numerosos fenômenos OVNI's. Em visitas a outros lugares juntamente com o Sr. Wilson da Silva, um suposto 'contatado' da região que recebeu aviso de um eventual contato com ETI, Uchoa viu um tremendo flash descrito como um flash de magnésio. O próprio Sr. Wilson recebeu uma tremenda pancada nas costas [27]. Uchoa afirma que ele próprio teve contato com uma entidade chamada Yogarin e comandantes chamados Yashamil e Zyaish [28]. Esse contato aconteceu telepaticamente e até fisicamente. Uchoa foi informado pelo ETI que eles vieram de outra galáxia e viajaram pelo espaço através de outras dimensões, mais rápido que os limites de velocidade da luz em nossa dimensão tridimensional [29]. Uchoa era reconhecido como um sério parapsicólogo e pesquisador de fenômenos paranormais, com vasto conhecimento de Teosofia e principalmente Ufologia. Por duas décadas, ele organizou e coordenou expedições de pesquisa de OVNI's. O general Uchoa escreveu vários livros sobre esses eventos e os apresentou como evidência empírica com análises teóricas que resultaram de tais experiências. Em Brasília, cidade onde morou durante seus anos ativos de pesquisa em Ufologia, fundou e foi Presidente da "União Pioneira de Integração Social", conhecida Universidade de Brasília. Fundou também a Associação Universal Morya e o "Centro de Estudos Ufológicos" [30]. A mídia brasileira gentilmente o nomeou o "General das Estrelas". Concluímos que este caso atendeu a todos os seis critérios subjetivos e quatro critérios objetivos. Testemunhas: várias testemunhas afirmaram ter visto um OVNI e tido encontros com ETI. Eles foram identificados nos livros de referência. A paranormalidade foi considerada devido a vários fenômenos desde tenra idade, incluindo materializações de entidades, transporte de objetos [31] e suas curas de

pessoas com doenças como o caso de uma mulher com doença de Chagas [32]. Fotos tiradas por diferentes pessoas, incluindo um funcionário do Ministério do Interior do Brasil [33], que consideramos evidências físicas. O contato previsto foi considerado [34]. Pontuação: 10.

3.3.2. Segundo caso: R-Gonzalez (Peru)

Ricardo González (nascido em Lima, 1974) é um renomado pesquisador e escritor peruano sobre vida extraterrestre, civilizações perdidas e nova consciência. Ele conseguiu provar sua ligação com os extraterrestres convidando jornalistas e pesquisadores para participar de avistamentos de OVNI's previamente agendados. Tudo começou quando ele era muito jovem. Primeiro com avistamentos e luzes que ele havia observado nos arredores da cidade de Lima, Peru na área "Sierra de Chosica". Em 1988, como um garoto de 13 a 14 anos, ele observou em plena luz do dia um objeto luminoso movendo-se sem emitir nenhum ruído sobre a cidade e na direção do oceano. Então, ao longo daquele ano, a mídia falou de uma intensa onda de observações de OVNI's no Peru. O grande acontecimento aconteceu 5 anos depois, em 1993. Em suas palavras: *"Estava estudando e por um momento fechei meus cadernos para relaxar e fazer uma pausa. Naquele momento ouvi uma voz na minha cabeça; Não tive alucinações, não foi delírio, não adormeci! Ouvi uma voz muito clara, era a voz de um homem com sotaque neutro que dizia algo como – "Não pare de olhar, somos seres extraterrestres entrando em comunicação com você. Você viverá uma preparação para que mais tarde possa nos encontrar"*. Segundo Gonzales, a primeira vez que viu um desses seres extraterrestres foi em 30 de agosto de 1997 no deserto de Chilca. Seu relato: *"Fui convidado a ter contato com esses seres através da comunicação telepática. Eu estava acompanhado por outros 2 amigos que eram colegas de escola na época. Quando chegamos ao deserto, esses objetos apareceram, havia luzes não apenas acima de nosso acampamento, mas também quase no nível do solo. Eles estavam lançando flashes e então houve um barulho muito alto, surgiu um som metálico, como se fosse um zumbido metálico que primeiro fez "plank, plank" e permaneceu constante. De repente, uma silhueta masculina muito alta apareceu no meio da noite. Ele se aproximou de mim, fiquei muito nervoso, tentei me aproximar para ter comunicação e falei: "Isso não pode ser verdade". De repente, a silhueta masculina se iluminou de baixo para cima com um anel de luz. Ele era iluminado intensamente, era*

*claramente um homem de feições nórdicas. Ele estava a cerca de 25-30 metros de distância. Ele tinha quase 3 metros de altura, então eu não estava olhando para uma pessoa normal. Ele estava vestido com um macacão prateado; Não tenho certeza, foi minha percepção. Ele se iluminou com aquele anel de luz que cobria todo o seu corpo como uma segunda pele, deixando apenas as mãos e o rosto descobertos. Apresentou-se com o nome de "Antarel". Em outra experiência em 2021 com o Antarel, Gonzalez entrou na espaçonave. Segundo seu relato: "Nesse mesmo deserto fui levado por um sólido raio de luz que me deixou sem peso. Entrei em um objeto que estava escondido acima de um colchão de nuvens baixas e dentro desse objeto entrevistei esses seres. O próprio Antarel reapareceu nesta nova experiência em 2001. Estive com eles várias horas; no entanto, pouco tempo havia passado em meu relógio, cerca de 1 hora e 20 minutos ou mais". Gonzalez também teve encontros com seres intraterrestres em várias ocasiões [35]. Antarel que foi o principal interlocutor nesta experiência, afirma vir do sistema estelar triplo da constelação de Alpha Centauri. Em suas últimas comunicações, González compartilhou suas incríveis experiências com os Apunianos, seres extraterrestres que vêm do futuro com uma poderosa mensagem." *As mensagens do ETI são muito precisas e têm os elementos para as verificar. Há um futuro esperançoso, mas algumas estruturas antigas têm de ser transformadas. O que eu diria às pessoas é que não tenham medo porque o medo é a antítese do amor. Extraterrestres podem nos apoiar, mas nunca resolverão nossos problemas* " [36].*

Na mensagem mais recente, Gonzalez afirma que a humanidade estará preparada para abandonar a Terra e buscar um novo lar no espaço. Esses astronautas viajarão para a região de Alpha Centauri no futuro e seus descendentes se tornarão os ETI que hoje nos visitam [37]. Concluímos que este caso atendeu a todos os seis critérios subjetivos e quatro critérios objetivos: Testemunhas: várias testemunhas nomeadas afirmaram ter visto OVNI e tido encontros com ETI, como por exemplo, a jornalista americana Paola Harris [38] e o cientista político Dr. Michael Salla, PhD [39]. A paranormalidade foi considerada devido à telepatia entre o grupo confirmando o contato previsto. A evidência física foi considerada por fotos tiradas por diferentes pessoas em diferentes locais de contato, conforme mostrado em alguns livros [40]. O contacto previsto foi considerado devido às sete ocasiões em que várias pessoas, incluindo jornalistas, foram avisadas antes do avistamento [41]. Em 28 de setembro de 2019, no deserto de Atacama, Chile, 340 pessoas de

cerca de 24 países observaram uma luz anômala sobre seu acampamento, no exato momento previamente estabelecido por um contato telepático com González [42]. Pontuação: 10.

3.4. Informações dos casos autênticos do CE5thK

Como encontramos alguns Casos CE5thK com alta probabilidade de serem autênticos, nosso segundo objetivo foi a caracterização e análise das informações deles da mesma forma que no FCP. Num caso houve duas testemunhas do fenômeno de contacto e num destes casos faltou a informação do sexo de todas as testemunhas. Assim, de 14 'contatados' autênticos, houve predominância total de homens em comparação com mulheres (14 vs. 0 respectivamente) semelhante ao FCP. Além disso, quando analisamos a taxa de autênticos 'contatados' por sexo em toda a série de ambos os estudos (n=138), descobrimos que a taxa de autênticos 'contatados' homens era significativamente maior do que as mulheres (34,8% vs. 6,9%, $p=0,002$).

A idade média do primeiro contato não foi diferente entre FCP e EP ($p=0,298$). O primeiro contato aconteceu desde a adolescência até a meia-idade. A idade mais jovem foi de 11 anos e a mais velha de 60 anos. O fenômeno CE5thK é mundial, com casos originários de vários continentes, embora logicamente a maioria deles tenha sido encontrada localmente principalmente na América do Sul (76,93%). A taxa de imigrantes foi de 28,57% (Tabela 5). Quando comparados com os achados do FCP, observamos as mesmas tendências nessas variáveis.

Tal como no FCP assumimos que os 'contatados' autênticos não tinham conhecimento substancial sobre os outros 'contatados' da série, devido a distâncias geográficas, diferenças linguísticas e alguns casos não sendo contemporâneos. Essa suposição nos permitiu fazer testes adicionais para buscar consistência entre eles ou encontrar possíveis inter-relações entre eles. A descrição física de ETI (92,31%) ou a descrição física de uma nave espacial esteve presente em 12 dos 13 casos (92,31%) e uma manifestação telepática (84,62%) esteve presente na maioria dos casos. O número de encontros de duas ou mais vezes esteve presente em 100,0% dos casos. Novamente, quando comparados com os achados do FCP, observamos as mesmas tendências nessas variáveis. (Tabela 5).

Tabela 5 Dados descritivos dos ' contatados ' no CE5thK de alta probabilidade de serem autênticos no Projeto Epimeteu e comparados com o Projeto Contato Final

Dados gerais dos autênticos contatados	Subcategoria	Projeto Epimeteu (2022)	Projeto de Contato Final (2016)	Total
Sexo		n=14 ^a	n=27 ^a	n=41
	Masculino	14 (100%)	25 (92,6%)	39 (95,12%)
	Femenino	0 (0%)	2 (7,4%)	2 (4,88%)
Idade média do primeiro encontro (anos SEM)		n= 12 ^b	n=27	P=0,298
		27,83±4,35	33,74±3,19	
Faixa etária do primeiro evento		n=12 ^b	n=27	n=39
	Crianças/adolescentes (até 19 anos)	4 (33,3%)	6 (22,2%)	10 (25,54%)
	Jovem adulto (20-40 anos)	6 (50,0%)	9 (33,3%)	15 (38,46%)
	Adulto médio (41-64)	2 (16,67%)	12 (44,5%)	14 (35,89%)
		n=13	n=25	N=38
Descrição física da nave espacial	Sim	12 (92,31%)	25 (100,0%)	37 (97,37%)
	Não	1 (7,69%)	0 (4,0%)	1 (2,63%)
Descrição física da ETI		n=13	n=25	N=38
	Sim	12 (92,31%)	24 (96,0%)	36 (94,74%)
	Não	1 (7,69%)	1 (4,0%)	2 (5,26%)
Manifestação telepática		n=13	n=25	n=38
	Sim	11 (84,61%)	24 (96,0%)	35 (92,11%)
	Não	2 (15,39%)	1 (4,0%)	3 (7,89%)
Número de encontros		n=13	n=25	n=38
	Uma vez	0 (0%)	4 (16,0%)	4 (10,53%)
	Dois	2 (15,39%)	1 (4,0%)	3 (7,89%)

	Três ou mais vezes	11 (84,61%)	20 (80,0%)	31 (81,58%)
Continente de origem		n=13	n=25	n=38
	América do Sul	10 (76,93%)	15 (60,0%)	25 (65,79%)
	América do Norte	1 (7,69%)	4 (16,0%)	5 (13,16%)
	América Central	1 (7,69%)	0 (0%)	1 (2,63%)
	Europa	0 (0%)	4 (16,0%)	4 (10,53%)
	Ásia	0 (0%)	1 (4%)	1 (2,63%)
	África	1 (7,69%)	1 (4%)	2 (5,26%)
Imigrante		n=14	n=27	n=41
	Sim	4 (28,57%)	11 (40,7%)	15 (36,59%)
	Não	10 (71,43%)	16 (59,3%)	26 (63,41%)
Número de pesquisadores por caso		n=13	n=25	n=38
	Dois	9 (69,23%)	11 (44%)	20 (52,63%)
	Três ou mais	4 (30,77%)	14 (56,0%)	18 (47,37%)

^a No EP num caso de CE5thK houve dois 'contactados' e no FCP 2 casos de CE5thK houve 2 'contactados'.

^b Em 2 casos não havia informação sobre a idade do primeiro contato.

Conforme observado no FCP, a comunicação em todos os casos autênticos foi bidirecional e ocorreu por via oral, mental ou por outros meios (carta e telefonemas em um caso). O 'contatado' ou 'contatados' estavam conscientes na experiência quando o diálogo aconteceu. No que diz respeito às perguntas, isso diferiu entre as testemunhas, o contexto da experiência do 'contatado' e a natureza e origem da ETI. Em geral, as perguntas foram mais frequentes dos seres humanos.

As respostas resultaram em um volume de informações nos campos da história, teorias científicas, religião e filosofia. Seguindo as mesmas tendências do FCP, as informações indicavam que a origem das ETI eram diferentes, incluindo diferentes planetas ou satélites do nosso Sistema Solar, outras constelações da nossa galáxia, outras galáxias, outras dimensões e algumas de origem desconhecida. Em alguns casos, as ETI afirmaram ter origem em mais de um local (Tabela 6). O ETI informaram aos 'contatados' que suas motivações para visitar a Terra eram missões de estudo ou exploração, dando alertas à humanidade, como

sobre perigos nucleares, e despertando a consciência, conforme apresentado na Tabela 6. A maioria desses casos recebeu informações de mais de uma motivação ao mesmo tempo.

Informações específicas passadas pelo ETI com concordância substancial observadas no FCP entre os autênticos ' contatados ' incluíam “vegetarianismo como padrão dietético recomendado” (vegetarianismo), “crítica ao capitalismo ou sistema baseado em dinheiro” (crítica do dinheiro), “reencarnação como um fenômeno real e existente” (“reencarnação”) e “informação da presença de ETI vivendo entre nós” (ETI entre nós). No EP também observamos as mesmas tendências (Tabela 6). O “vegetarianismo” foi encontrado em seis (75%) dos 8 casos autênticos do CE5thK com informações disponíveis. Pelo contrário, em dois casos foi permitido o consumo de peixe ou carne. “Crítica do dinheiro” esteve presente em todos os cinco casos (100%) com informação disponível. Nenhuma comunicação do ' contatado ' com a ETI recomendou ou justificou este modelo econômico. A “reencarnação” como fenômeno real e existente esteve presente em todos os sete casos (100%) com informação disponível. Nenhum dos casos tinha qualquer informação que negasse esse fenômeno. A certeza da presença de ETI vivendo entre nós foi encontrada em todos os oito casos (100%) com informações disponíveis. Em nenhum desses casos foi negado. Tabela 6.

Tabela 6 Informações concordantes recebidas pelos ' contatados ' do ETI no CE5thK de alta probabilidade de serem autênticas no Projeto Epimeteu e comparadas com o Projeto Contato Final

Informações recebidas da ETI	Subcategoria	Projeto Epimeteu (2022)	Projeto de Contato Final (2016)	Total
Origem do ETI ^a		n=13	n=25	n=28
	Planetas no Sistema Solar	7 (53,85%)	10 (40%)	17 (60,71%)
	Constelação da nossa galáxia	4 (30,77%)	8 (32%)	12 (42,86%)
	Planeta desconhecido	1 (7,69%)	9 (36%)	10 (35,71%)
	Outra galáxia ou dimensão	3 (23,08%)	10 (40%)	13 (46.435)

	Não informado	2 (15,38%)	3 (12%)	5 (17,86%)
Motivações para visitar a Terra ^b		n=13	n=25	n=38
	Missão de estudo ou exploração	7 (53,85%)	17 (68%)	24 (63,16%)
	Alerta para a humanidade	11 (84,62%)	19 (76%)	30 (78,95%)
	Perigo nuclear	9 (69,23%)	15 (60,0%)	24 (63,16%)
	Despertando a consciência	12 (92,31%)	19 (76,0%)	31 (81,58%)
	Não informado	0 (0%)	2 (8,0%)	2 (5,26%)
Vegetarianismo como padrão recomendado		n=8 ^c	n=19 ^c	n=27
	Sim	6 (75%)	16 (84,2%)	22 (81,48%)
	Consumo de carne permitido	1 (12,5%)	1 (5,3%)	2 (7,41%)
	Consumo de pescado permitido	1 (12,5%)	2 (10,5%)	3 (11,11%)
Críticos do capitalismo ou sistema baseado em dinheiro		n= 5 ^c	n=18 ^c	n=23
	Sim	5 (100%)	18 (100%)	23 (100%)
	Não	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)
A reencarnação como fenômeno real		n=7 ^c	n=12 ^c	n=19
	Sim	7 (100%)	12 (100%)	19 (100%)
	Não	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)
Presença de ETI entre nós		n=8 ^c	n= 15 ^c	n=23
	Sim	8 (100%)	15 (100%)	23 (100%)
	Não	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)

^a Em cada CE5thK ETI afirmou ter origens diferentes; ^b Em cada CE5thK ETI afirmou ter diferentes motivações; ^c Apesar do número total de 'contatados' autênticos ser maior; nestas variáveis a informação não estava disponível para todos.

Também decidimos analisar informações originais não publicadas do FCP relacionadas a diferentes tópicos que não tiveram concordância substancial, mas sua presença em alguns casos é de grande interesse. Além disso, comparamos e somamos essas informações com o EP. (Tabela 7). As seguintes descobertas foram feitas a partir dos resultados somados dos estudos FCP e EP. No resto dos

casos em que o assunto em particular não foi mencionado, também não foi negado ou contrariado. Observou-se que o fenômeno de abdução (CE4) foi vivenciado por 11 'contatados' em ambos os estudos (28,95% em 38 casos). Em outras palavras, em mais de um quarto dos 'contatados' autênticos determinados como autênticos, a experiência do CE5thK foi precedida por um CE4. O relato de os 'contatados' terem viajado fisicamente dentro de uma espaçonave esteve presente em 30 (78,95%) casos, o que é alto. Houve 21 relatos da presença de um 'dispositivo de televisão de tela fina' dentro da espaçonave em ambos os estudos (55,26%). Sobre este ponto devemos esclarecer que nem todos os 'contatados' tiveram a oportunidade de entrar em espaçonaves.

Relatos da existência de seres intraterrestres (ou bases intraterrestres /submarinas) foram afirmados por 15 (39,47%) 'contatados' de ambos os estudos. A existência de civilizações desconhecidas no passado da humanidade foi relatada por 17 (44,74%) 'contatados' considerados autênticos. Personagens históricos conhecidos citados pelo ETI foram relatados em 19 (50%) dos casos considerados autênticos.

A informação do tempo de vida das ETI ser maior do que a dos humanos foi afirmada por 12 (31,58%) dos autênticos 'contatados'. A possibilidade de duplicação ou clonagem do corpo humano foi relatada por cinco (13,16%) 'contatados' autênticos. O tema inseminação artificial por ETI foi relatado em seis casos (15,79%). Risco de superpopulação na Terra ou recomendações de controle de natalidade foi relatado em sete casos (18,42%). A possibilidade de eventual resgate de seres humanos em caso de extinção da humanidade foi repassada ao 'contatado' em 15 casos (39,47%). A informação sobre a presença de seres humanos vivendo em outros planetas foi relatada em 10 casos (26,325%).

A informação sobre 'mundos ou dimensões paralelas como fenômenos reais' foi relatada em 18 casos autênticos (47,37%) de ambos os estudos. A informação de 'stargate ou portal dimensional como fenômeno real' foi relatada por 14 'contatados' autênticos (36,84%). A informação sobre a 'viagem no tempo como fenômeno real' foi relatada em 12 (31,58%) casos de 'contatados' considerados autênticos.

Além disso, com as características e informações específicas relatadas mais concordantes de ambos os estudos, criamos um gráfico (Figura 4) mostrando as 12 características mais frequentes no CE5thK de alta probabilidade de ser

autêntico. Eles incluíram: sexo masculino, descrição de espaçonave, descrição de ETI, viagem física em uma espaçonave, três ou mais encontros com ETI, manifestação telepática, motivação de despertar da consciência, motivação de alerta para a humanidade, vegetarianismo como padrão dietético recomendado, críticas ao capitalismo ou ao dinheiro sistema baseado, reencarnação como fenômeno real e presença de ETI entre nós.

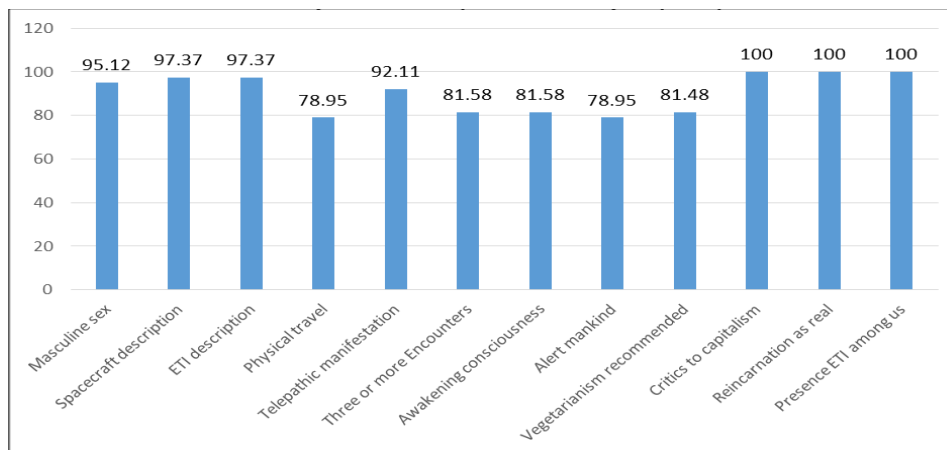
Tabela 7 Novas informações técnico-científicas recebidas por 'contatados' de ETI em casos CE5thK de alta probabilidade de serem autênticos no Projeto Epimetheus e no Projeto Contato Final

Pontos específicos do novo conhecimento	Subcategoria	Projeto Epimeteu n=13 (% do total)	Projeto de contato final n=25 (% Do total)	Total (n=38)
Fenômeno de abdução como parte da experiência de 'contatado'	Sim	6 (46,15%)	5 (20,0%)	11 (28,95%)
	Não	7 (53,85%)	20 (80%)	27 (71,05%)
Viagem física em uma espaçonave por 'contatado'	Sim	9 (69,23%)	21 (84,0%)	30 (78,95%)
	Não	4 (30,77%)	4 (16,0%)	8 (21,05%)
Presença de 'dispositivo de televisão de tela fina' dentro da espaçonave ^a	Sim	5 (38,46%)	16 (64%)	21 (55,26%)
	Nem declarado ou negado	8 (61,54%)	9 (36%)	17 (44,74%)
Existência de seres intraterrestres ou bases submarinas confirmada	Sim	8 (61,54%)	7 (28%)	15 (39,47%)
	Nem declarado ou negado	5 (38,46%)	18 (72%)	23 (60,53%)
Existência de civilizações desconhecidas no passado da humanidade confirmada	Sim	4 (30,77%)	13 (52%)	17 (44,74%)
	Nem declarado ou negado	9 (69,23%)	12 (48%)	21 (55,26%)
Personagens históricos conhecidos citados por ETI	Sim	7 (53,85%)	12 (48%)	19 (50%)
	Nem declarado ou negado	6 (46,15%)	13 (52%)	19 (50%)
Expectativa de vida de ETI	Sim	5 (38,46%)	7 (28%)	12 (31,58%)

mais longa do que seres humanos confirmados	Nem declarado ou negado	8 (61,54%)	18 (72%)	26 (68,42%)
Domínio de Inseminação Artificial por ETI	Sim	1 (7,69%)	5 (20%)	6 (15,79%)
	Nem declarado ou negado	12 (92,31%)	0 (80%)	32 (84,21%)
Possibilidade de duplicidade ou clonagem do corpo humano	Sim	3 (23,08%)	2 (8%)	5 (13,16%)
	Nem declarado ou negado	10 (76,92%)	23 (92%)	33 (86,84%)
Superpopulação de risco na Terra/Controle de natalidade recomendado	Sim	1 (7,69%)	6 (24%)	7 (18,42%)
	Nem declarado ou negado	12 (92,31%)	19 (76%)	31 (81,58%)
Resgate eventual de seres humanos em caso de extinção da humanidade	Sim	8 (61,54%)	7 (28%)	15 (39,47%)
	Nem declarado ou negado	5 (38,46%)	18 (72%)	23 (60,53%)
Presença de seres humanos vivendo em outros planetas	Sim	6 (46,15%)	4 (16,0%)	10 (26,32%)
	Nem declarado ou negado	7 (53,85%)	21 (84,0%)	28 (73,68%)
Mundos paralelos ou dimensões como fenômenos reais	Sim	9 (69,23%)	9 (36%)	18 (47,37%)
	Nem declarado ou negado	4 (30,77%)	16 (64%)	20 (52,63%)
'Stargate' ou portão dimensional como fenômenos reais	Sim	8 (61,54%)	6 (24%)	14 (36,84%)
	Nem declarado ou negado	5 (38,46%)	19 (76%)	24 (63,16%)
Viagem no tempo como fenômenos reais	Sim	7 (53,85%)	5(20%)	12 (31,58%)
	Nem declarado ou negado	6 (46,15%)	20 (80%)	26 (68,42%)

^a Nem todos os 'contatados' entraram dentro de uma espaçonave. No Projeto Epimeteu foram 5 e no FCP foram 20 'contatados' que o vivenciaram.

Figura 4 Características e informações relatadas altamente concordantes em casos CE5thK de alta probabilidade de serem autênticos do Final Contact Project e do Epimetheus Project (n= 38)*



* Eixo Y: os valores correspondem à porcentagem da amostra total de CE5thK de alta probabilidade de ser autêntico de ambos os estudos.

4. Discussão

No estudo EP, investigamos uma nova série de 'contatados' de supostos casos CE5thK e usamos o método de doze critérios do FCP anterior para determinar a autenticidade. Encontramos evidências para apoiar que alguns novos casos de suposto CE5thK tinham uma alta probabilidade de ser um contato realmente avançado de ETI com seres humanos na Terra. Comparado com o FCP, a taxa EP de 'contatados' autênticos foi significativamente menor. Além disso, mostramos informações originais de ambos os estudos repassados pelo ETI não apresentados anteriormente, com potencial surpreendente para nossa sociedade em diversas áreas do conhecimento.

O fato de uma nova equipe de pesquisadores treinados ter realizado este trabalho cria a possibilidade de que outros estudos semelhantes usando o mesmo método possam ser realizados em diferentes continentes e, eventualmente, confirmem ainda mais os resultados desses estudos.

4.1. Categorias de supostos 'contatados'

A porcentagem de casos considerados como “baixa probabilidade de serem autênticos” foi significativamente superior no estudo mais recente do EP do que a taxa observada no FCP. Tanto no FCP quanto no EP, consideramos esta categoria como não real, ou seja, falsa.

Descobrimos que esse resultado estava associado a algumas variáveis sugerindo que essa série de casos é mais moderna. A série do PE teve mais casos com as principais informações vindas principalmente de fontes virtuais. Além disso, a taxa de 'contatados' ainda vivos foi logicamente maior no EP mais recente, e o ano médio de publicação mais recente. Todas as três diferenças significativas sustentam que os casos no EP eram mais modernos em comparação com o FCP. Como a taxa de falsos 'contatados' (baixa probabilidade de serem autênticos) foi maior no EP, podemos supor que as comunicações modernas com um número crescente de histórias detalhadas de ETI circulando tornam mais fácil para mais pessoas afirmarem publicamente histórias de contato ETI fabricadas sem evidência de autenticidade. A abertura e maior aceitação da Ufologia é claramente representada por diferentes programas e canais como o History Channel. Além disso, a aceitação de alguns governos do fenômeno OVNI levou-os a criar agências especiais para estudar OVNI, como Uruguai, França, Peru, Chile e recentemente os Estados Unidos. É provável que a facilidade das comunicações modernas leve à libertação do ego de mais pessoas em busca de fama e notoriedade. Entre eles, há personalidades muito conhecidas no meio local e internacional da Ufologia e do Espiritismo. Conforme comentado no FCP, pode haver diferentes explicações sobre o que estava acontecendo nesses casos fabricados ou falsos. Acreditamos que alguns dos mecanismos dos cépticos para explicar as abduções (CE4) como fenômenos não extraterrestres podem estar funcionando aqui. Algumas possibilidades são fraudes, delírios ou psicose, imagens intensificadas [43] devido à responsabilidade do lobo temporal que dentro de contextos específicos pode facilitar a criação de memórias [44], síndrome de falsa memória [45] ou fantasia [46]. Nossa determinação para esses casos é que o contato avançado provavelmente não é verdadeiro. A importância dessas descobertas de falsos 'contatados' afirmando ter tido um verdadeiro CE5thK está no fato de que essas pessoas levam um grande número de seguidores e leitores à desinformação e levam a um eventual desmascaramento da possibilidade real de um verdadeiro CE5thK, o que de fato provavelmente acontece, como mostramos em ambos os estudos.

Descobrimos que a taxa de 'contatados' determinados a ter uma alta probabilidade de serem autênticos foi significativamente menor neste estudo EP em comparação com o FCP, aproximadamente um quinto do total de casos EP em comparação com um terço do total de casos FCP. Podemos especular que, se a mesma tendência continuar no futuro, a taxa de 'contatados' autênticos encontrados em uma nova série de casos de supostos 'contatados' analisados sob o método dos doze critérios será menor, ou talvez até se aproxime de zero. .

Neste estudo EP, encontramos o primeiro caso na categoria “Evidência inconclusiva”. Não encontramos um único caso nesta categoria no FCP. Esta categoria foi criada quando um caso aparentemente parecia autêntico, mas carecia de qualquer critério objetivo que desse qualquer prova de autenticidade.

É importante ressaltar que neste estudo EP, a pontuação em um caso de baixa probabilidade (StaRo) foi seis, a mesma pontuação que o caso de Evidência inconclusiva recebeu (ang-L). Por definição, a categoria “Evidência inconclusiva” deve ter todos os seis critérios subjetivos e nenhum dos critérios objetivos. No caso de baixa probabilidade, o caso não possui todos os seis critérios subjetivos, independente dos critérios objetivos. No caso da baixa probabilidade mencionada (StaRo), ela tinha quatro critérios subjetivos e dois critérios objetivos. Em teoria, um caso de baixa probabilidade poderia pontuar um valor mais alto do que um caso de Evidência Inconclusiva ou Alta Probabilidade, mas sem atender a todos os critérios subjetivos.

No estudo EP, consideramos os casos de alta probabilidade tecnicamente autênticos. É importante ressaltar que, assim como no estudo anterior do FCP, observamos um fenômeno que chamamos de "contaminação", onde em contato avançado verdadeiro, algumas informações relatadas pelo autêntico 'contatado' não poderiam ser absolutamente precisas e exatas devido à dificuldade ao lembrar detalhes da experiência, por exemplo, a hora e data exatas da experiência de contato. O assunto aqui discutido se restringe à possibilidade de contato avançado com o ETI pelo menos uma vez em qualquer caso. Além disso, um fenômeno semelhante, mas em sentido oposto, seria percebido no grupo de “baixa probabilidade” que chamamos de “contaminação reversa” quando informações válidas ou corretas de habilidades ou conhecimentos de 'contatados' não autênticos (falsos) incorporaram informações publicadas publicamente de

verdadeiros 'contatados' ETI avançados com o objetivo de dar mais credibilidade aos seus falsos relatos.

Contatados 'autênticos', encontramos alguns com mais pontuação nos critérios objetivos de 10 ou mais, que rotulamos como 'supercontatados', significando aqueles com evidências mais concretas [47]. Dos quatro casos descritos com mais detalhes nos estudos FCP e EP, três foram considerados 'supercontatados'. O 'contatado' Sixto Paz do caso RAMA teve várias experiências de contato previsto do fenômeno UFO incluindo jornalista de diferentes países em 1989. O 'contatado' Donato Cervantes no caso 'DCC' do FCP teve a pontuação mais alta de 12, de certa forma uma 'pontuação perfeita' [16]. Ele tinha evidências de cura surpreendente por ETI de braço infectado (gangrena) que tinha indicação de amputação pelo risco de sepse. Havia registros clínicos e várias testemunhas confirmando diferentes fenômenos paranormais, incluindo telepatia e habilidades especiais do braço curado [48, 49].

4.2. Gênero

Conforme realizado no FCP, a análise mais profunda das características e informações recebidas nos casos autênticos do CE5thK revelou informações interessantes de natureza técnica, biológica, social e filosófica. A taxa de 'contatados' autênticos em toda a série de ambos os estudos foi significativamente maior em homens do que em mulheres (34,82% vs. 7,69%). Em outras palavras, um dos 3 supostos 'contatados' do sexo masculino e uma das 14 supostas 'contatadas' do sexo feminino foram determinados como autênticos, uma taxa quase 5 vezes maior para homens do que para mulheres. Além disso, no grupo dos 'contatados' considerados autênticos, houve predominância de homens em ambos os estudos, na proporção de 20 para 1 (95,12 vs. 4,88%). Tudo isso leva a várias especulações. Os homens possuem características estruturais ou habilidades psíquicas que os preparem melhor para um eventual contato? Os homens envolvidos em atividades são mais propensos ao contato? A razão pela qual os homens são mais propensos a experimentar contato avançado está relacionada à nossa sociedade historicamente dominada por homens? Até que ponto o livro 'Homens são de Marte, Mulheres são de Vênus' poderia ser uma metáfora? [50].

4.3. Naves espaciais e seres ET

No estudo anterior do FCP, uma descrição física da espaçonave e da ETI estava presente em 25 (100%) e 24 (96%) dos casos, respectivamente. O estudo EP posterior também teve a descrição de uma espaçonave e de ETI em 12 dos 13 casos (92,31%), seguindo a mesma tendência no FCP. Ambos os estudos descreveram tipos humanos cinzentos, nórdicos e de pele escura. Ambos os estudos descreveram a forma da espaçonave como circular, oval, cilíndrica ou em forma de pires. Anteriormente, a extensa literatura apenas relatava a variabilidade na morfologia da espaçonave ou ETI [51].

4.4. Primeiro e Repetido Contato

Assim como no FCP, o EP mostrou que o primeiro contato pode ocorrer desde a infância até a meia-idade. Em 81,58% dos casos de ambos os estudos, o fenômeno do contato se repetiu três ou mais vezes. Esta última descoberta pode significar que uma espécie de relação preferencial é construída com um autêntico 'contatado'. Podemos encontrar uma semelhança com a ideia defendida por Shettleworth [52] que mostrou que pesquisadores de animais aplicam a sensibilização que é um processo de aprendizado não associativo no qual administrações repetidas de um estímulo resulta na amplificação progressiva de uma resposta. Podemos especular que dependendo do tipo de ETI que faz o contato, encontros repetidos podem ser necessários para obter determinadas respostas ou comportamentos dos seres humanos.

4.5. Distribuição Geográfica e Imigrantes

Apesar desses casos autênticos de CE5thK serem considerados um fenômeno mundial, constatamos novamente no estudo do EP que havia predominância de 'contatados' autênticos sul-americanos. Isso provavelmente seria explicado pela localização do projeto na América do Sul e maior disponibilidade de fontes de informações da América do Sul. No entanto, não podemos descartar outros motivos como a riqueza em recursos naturais ou a presença de sítios históricos e arqueológicos localizados neste continente. A taxa relativamente alta de imigrantes (36,59%) em casos autênticos de CE5thK de ambos os estudos em comparação com a população em geral (3,1% de acordo com um estudo da ONU de 2008 [53]) leva à especulação de que aqueles que experimentam uma situação intercultural têm maior probabilidade de ter um contato avançado com a ETI.

4.6. Origens e Motivações da ETI

Confirmando os achados do FCP, neste estudo do EP observamos que de acordo com as informações fornecidas pelo ETI, existem diferentes tipos de civilizações com vários locais de origem, até mesmo planetas ou satélites dentro do nosso Sistema Solar. Além disso, as motivações dos diferentes ETIs vindo para a Terra eram diversas. Todas essas observações poderiam explicar os diferentes padrões de aparência física, formas de espaçonaves e comportamentos observados no contato avançado relatado com ETI [54]. Freitas afirmou que a afirmação de que ETI não existem repousa sobre uma presunção não comprovada e insustentável: que ETI não estão atualmente presentes no Sistema Solar [11]. A recente descoberta de fosfina em Vênus gerou um burburinho de que o planeta, muitas vezes sucintamente apresentado como uma “paisagem infernal”, poderia de alguma forma abrigar vida dentro de suas nuvens ácidas [55]. Em 2017, o primeiro objeto interestelar foi descoberto no sistema solar, 'Oumuamua' (1I/2017 U1). Loeb e Bialy publicaram um artigo argumentando que 'Oumuamua foi nada menos que o primeiro contato da humanidade com um artefato de inteligência extraterrestre [56]. Eles até propuseram que 'Oumuamua' pode ser uma sonda totalmente operacional enviada intencionalmente para a vizinhança da Terra por uma civilização alienígena [57]. O status observacional clássico do Sistema Solar é insuficiente para sustentar a suposição de que ETI não está aqui. A maioria das civilizações avançadas também podem ser invisíveis ou irreconhecíveis usando os métodos atuais de observação humana, então milhões de sociedades avançadas podem existir e ainda não serem diretamente detectáveis por nós. Baum sugere que ETI se esconde intencionalmente de nós, o que faria com que esses objetos se tornassem difíceis de localizar e praticamente invisíveis. Eles podem ter a capacidade de se esconder de nós devido à probabilidade de sua tecnologia superior. Há muitas maneiras pelas quais a ETI pode permanecer sem ser detectada por nós, se ela decidir fazê-lo [58]. A esse respeito, Ball sugere que a vida inteligente extraterrestre pode ser quase onipresente e que a aparente falha dessa vida em interagir conosco pode ser entendida em termos da hipótese de que eles nos colocaram de lado como parte de uma área selvagem ou zoológico (a “Hipótese do Zoológico”) [59]. Além disso, existe a possibilidade conjecturada de fazer uso das dimensionalidades adicionais da teoria das supercordas e da M-brana para transferir para universos

adjacentes onde o limite de velocidade da luz pode ser bastante diferente e, em seguida, reentrar em nosso universo no local desejado [60].

4.7. Informações Específicas Concordantes sobre Tecnologia Avançada e Filosofias

No EP, tal como no FCP, quando analisámos a informação recebida pelos 'contatados' que apresentavam forte concordância entre os autênticos 'contatados' em algumas variáveis específicas, observámos as mesmas tendências. Com relação à validade científica de algumas informações específicas como “telepatia”, “vegetarianismo”, “críticas monetárias” e “reencarnação”, novas descobertas estão confirmando isso. A telepatia é agora um fenómeno reconhecido e estudado por vários pesquisadores [61, 62]. Pesquisadores da Universidade de Washington relataram recentemente um experimento interessante no qual copiaram sinais elétricos de uma pessoa imaginando uma ação motora e os transmitiram para outra pessoa que efetivamente executou o movimento imaginado. Eles usaram um módulo de registro de eletroencefalograma e o receptor para transmitir o sinal elétrico para uma unidade de estimulação magnética transcraniana e um computador conectado à máquina TMS [63, 64]. É interessante que no 'caso Karran' de 1978 do FCP, os autênticos 'contatados' tenham descrito um dispositivo para transmissão de pensamento conectado na cabeça dos 'contatados' para se comunicar com ETI [65].

O vegetarianismo é claramente mais benéfico do que uma dieta ocidental ou convencional no que diz respeito à prevenção e tratamento de doenças crônicas de alta morbidade e mortalidade, como diabetes mellitus [66], doenças cardiovasculares [67, 68], câncer [69] e pandemias fatais, como Covid-19 [70, 71]. Recentemente, foi demonstrado que a longevidade em vegetarianos é maior do que em indivíduos onívoros [72, 73]. O consumo de peixe também pode oferecer proteção e menor mortalidade por doenças cardiovasculares [74, 75]. Além disso, uma dieta baseada em vegetais foi reconhecida por uma Comissão Internacional de especialistas como uma dieta ideal para o planeta [76]. Propomos que o “Homo-vegetariano” será o próximo passo evolutivo para a humanidade, com base nas mudanças fisiológicas, bioquímicas e genéticas observadas em indivíduos vegetarianos longevos [77]. Além disso, no caso de 7,4% dos casos em que o ETI declarou que o consumo de carne é permitido, pode-se especular que a carne

industrializada poderia ser uma alternativa. Novas alternativas à carne (à base de plantas ou células) podem fornecer uma experiência sensorial semelhante à carne tradicional, mas com um impacto ambiental potencialmente menor [78]. Pode ser uma carne de cultura ou carne de células que atualmente nossa tecnologia está produzindo e possui propriedades híbridas de características animais e vegetais. Estes são produzidos a partir de células animais, mas sem a necessidade de sacrificar animais, e evitam o risco de contaminação [79]. O caso Vlak do FCP, descreveu uma ETI oferecendo carne artificial a uma mulher que acabou de chegar em seu planeta [80].

Grandes pensadores e filósofos críticos do capitalismo ou sistemas baseados em dinheiro existem há vários séculos [81]. A recente crise econômica que afeta a América e a Europa principalmente a partir de 2008 pode refletir novamente a realidade de um sistema fadado à implosão [82]. Fizemos críticas e propusemos uma alternativa a ela [83]. A atual Guerra da Ucrânia que confronta a Rússia contra a OTAN é apoiada principalmente pelos Estados Unidos, e envolve duas potências nucleares com modelos econômicos capitalistas e imperialistas resultando em uma ameaça real de extinção da humanidade. O resultado desse sistema parece destinado à destruição [84]. Alguns cientistas, como Paul Poast [85], sugerem que a Guerra da Ucrânia é o início da Terceira Guerra Mundial.

A reencarnação e o conceito relacionado de vida após a morte é um assunto científico estudado por vários pesquisadores que acreditam que ambos são de fato fenômenos reais [86-88]. No caso Vlak citado acima, o 'contatado' com ETI do planeta Apu (Alfa Centauro) descreve maneiras como o processo de reencarnação poderia acontecer [89]. Além disso, outros 'contatados' afirmaram que personagens anteriores conhecidos em nossa história foram reencarnados [80, 90]. Também mostramos que nas três variáveis do vegetarianismo como padrão dietético recomendado, críticas ao capitalismo ou sistema baseado em dinheiro e crença na reencarnação como fenômeno real, muitas pessoas de diferentes culturas na Terra têm crenças diferentes da maioria das civilizações extraterrestres.

4.8. ETs entre nós

A afirmação de que os ETI estão entre nós é uma informação surpreendente. Isso pode nos levar a acreditar que alguns desses ETI se parecem muito conosco. De fato, a descrição de vários tipos de ETI de autênticos 'contatados' descrevem

seres nórdicos, caucasianos e de pele parda. Além disso, eles poderiam ter desenvolvido uma tecnologia ou ciência capaz de se transformar ou metamorfozizar na aparência de um ser humano, muito parecido com certos animais aqui na Terra, como polvos ou camaleões. Além disso, poderíamos especular que alguns personagens contemporâneos podem ser suspeitos de serem ETI, como Ernesto 'Che' Guevara, Luis Soto Romero, Eduard Snowden ou Julian Assange [91]. Todos eram figuras contra o sistema dominante e mostraram muita decisão e coragem. Exatamente como o ETI poderia proceder para abduzir e mudar os corpos das pessoas, reencarnar ou influenciar suas mentes, está além do escopo de nossa discussão.

4.9. A Experiência Típica

As últimas características e informações de casos autênticos do CE5thK nos permitem dar uma imagem da experiência típica de um autêntico CE5thK. Isso inclui um 'contatado' do sexo masculino, uma descrição de ETI, descrição da espaçonave, viagem para a espaçonave, manifestação telepática e vários encontros. As motivações do ETI têm sido dadas como um maior despertar da consciência humana, alertas para a humanidade, informações que recomendam o vegetarianismo, críticas ao capitalismo ou sistemas baseados em dinheiro, confirmando que a reencarnação é um fenômeno real e que ETI estão presentes em nossa sociedade.

4.10. Novas informações específicas em alguns casos autênticos de ambos os estudos

Este artigo tornou-se um estudo híbrido que combina dados e discussões dos estudos FCP e EP. Quando analisamos novas informações do FCP e EP, não houve necessariamente concordância substancial de todos os 'contatados' nos 38 casos CE5thK com alta probabilidade de serem autênticos. Mas observamos algumas descobertas muito interessantes.

O fenômeno de abdução (CE4) como parte da experiência de um contatado foi encontrado em 28,95% de todos os casos autênticos de 'contatados'. Isso sugere que a categorização do CE4^h e CE5th K é mais acadêmica do que real. Nossos achados também sugerem que, em alguns casos, a abdução pode ser uma fase inicial de um CE5thK. A abdução é de fato um assunto estudado na literatura

científica, mas a maioria desses estudos tenta explicar a experiência como resultado de outras causas além do contato extraterrestre real [14]. Por outro lado, em um estudo recente de 3.256 pessoas em todo o mundo sobre várias outras formas de experiência de contato (experiências de quase morte, experiência fora do corpo, viagens de meditação mística, canalização, visualização remota) juntamente com ETI associados aos OVNIs, os pesquisadores descobriram que os supostos 'contatados' relataram experiências espirituais, enquanto os 'abduzidos' relataram experiências físicas. Esse trabalho difere do nosso porque a definição de contato não é equivalente e não usa nenhum critério de validação para determinar se um caso é provavelmente autêntico [92].

Tanto no estudo FCP quanto no EP, 78,95% dos 'contatados' autênticos relataram viajar fisicamente na espaçonave. Essa porcentagem é alta, considerando que a ciência dominante nega que o contato extraterrestre com seres humanos aconteça. Também implica que os fenômenos do CE5thK são uma experiência física. Em alguns casos, a viagem foi sobre a Terra [93]. Em outros, a viagem foi mais distante da Terra, como em Magocsi [94] e Sixto Paz [95], que afirmaram ter viajado para uma cidade em Ganimedes, satélite de Júpiter. Também foi relatado que em 55,26% de todos os casos autênticos no FCP e EP, os 'contatados' observaram uma tela fina dentro da espaçonave que mostrava fotos de momentos em tempo real ou, em alguns casos, fotos do passado. É interessante que a descrição deste ecrã em casos da década de 1960, quando os televisores apenas começavam a ser produzidos e só eram possíveis imagens a preto e branco, o caso Vitko Novi 'contactee' por exemplo (caso VlaK no FCP), Vitko's A descrição era semelhante a um LCD moderno com televisão colorida e 3-D. Figura 5.

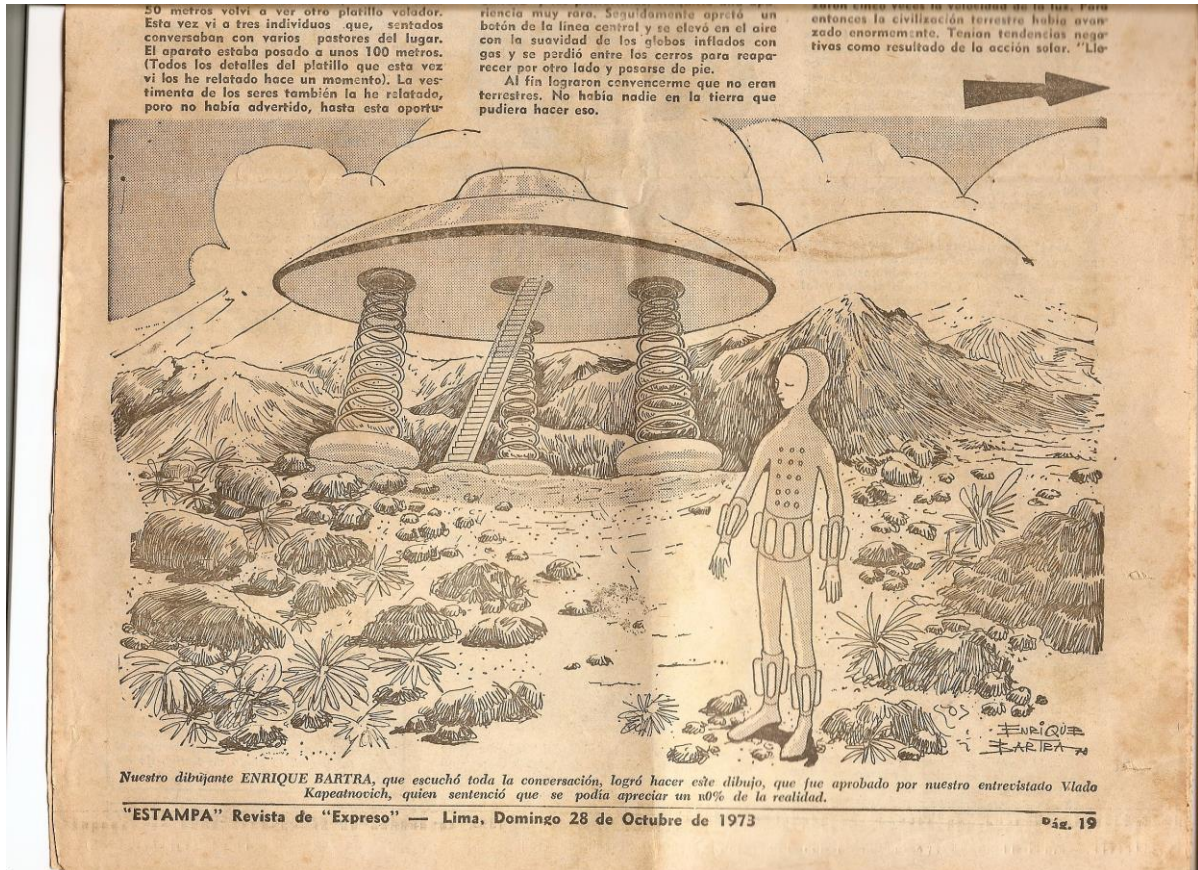


Figura 5 Jornal "Expreso" relatando diariamente a experiência de contato com seres extraterrestres do 'contatado' Vlado Kapetamovich (caso Vlak) em Huallanca, Peru, 28 de outubro de 1973.

Em 39,47% dos casos autênticos de 'contatado' em ambos os estudos, o 'contatado' foi informado da existência de seres intraterrestres e/ou bases subterrâneas extraterrestres ou bases submarinas. Em alguns casos, incluindo R Gonzales, o 'contatado' relatou ter tido encontros físicos com seres intraterrestres. Sixto Paz relatou ter visitado uma base submarina [96]. Da mesma forma, em outro caso, 'DCC' do estudo FCP, a cura de uma amputação anterior de parte de seus dedos aconteceu em uma base submarina semelhante no norte do Peru, de acordo com o relato do 'contatado' [48].

4.11. Informação histórica

A existência de civilizações desconhecidas no passado da humanidade foi mencionada por 44,74% dos autênticos 'contatados' em ambos os estudos. Há evidências arqueológicas e históricas sugerindo a possibilidade de que a Terra tenha sido visitada em tempos antigos por ETI. Antigos teóricos extraterrestres

acreditam que há milhares de anos, ETI pousou na Terra, onde foram saudados como deuses e ajudaram a moldar a civilização humana [10, 97]. Recentemente, cientistas que estudam o Antropoceno – a época proposta da história geológica da Terra na qual as atividades da humanidade dominam o globo – propuseram que a mudança climática induzida industrialmente se assemelha a condições vistas em períodos passados de rápido aumento de temperatura. “Esses 'hipertermais' são os eventos térmicos máximos da pré-história. Um exemplo de hipertermal é o Máximo Térmico do Paleoceno-Eoceno (PETM), um período de 200.000 anos que ocorreu há cerca de 55,5 milhões de anos, quando as temperaturas médias globais aumentaram de 5 a 8 graus Celsius. É durante este período que a hipótese siluriana é proposta. Basicamente, afirma que os seres humanos podem não ser as primeiras formas de vida inteligentes a terem evoluído neste planeta, e que se realmente houvesse precursores há cerca de 100 milhões de anos, praticamente todos os sinais deles já teriam sido perdidos [98]. Em nossos estudos, vários 'contatados' autênticos confirmaram a existência da Atlântida, Lemúria, Mu e outras civilizações muito antigas.

Em 50% de todos os casos de 'contatados' autênticos, personagens históricos conhecidos foram citados pelo ETI. Na maioria desses casos, a citação afirma que eles influenciaram esses personagens. Alguns personagens históricos conhecidos foram citados por alguns 'contatados' autênticos da década de 1960 como sendo influenciados por ETI. Estes incluem Emanuel Swedenborg, Nikola Tesla, Helena Blavatsky, Pd. D Outpensky [99], Protágoras, Jesus de Nazaré, Francisco Petrarca, Leonardo da Vinci, Joana d'Arc, Cristóvão Colombo, Martinho Lutero, Abraham Lincoln, Friederich Hegel, Karl Marx [80], Giordano Bruno [89] e Pierre e Maria Curie [100]. Com base nesses nomes, poderíamos supor a possibilidade de que alguns profetas, fundadores de grandes religiões e outras personalidades históricas significativas também possam ter estado em contato com ETI.

4.12. Informação da Natureza Biológica

No que diz respeito à informação biológica, em 31,58% dos casos de casos autênticos de 'contatados' de ambos os estudos, foi relatado que a vida útil de uma ETI é muito maior do que a dos seres humanos. Sabe-se que a expectativa de vida da nossa civilização moderna é maior do que no passado devido aos avanços da

medicina e da saúde pública. Nos tempos da Roma Antiga, a expectativa de vida era em média de 30 anos e agora é de mais de 70 anos nos países desenvolvidos. Ninguém previu esse aumento contínuo da expectativa de vida. Ele pegou nossos políticos e planejadores de surpresa. Os cientistas ainda estão aceitando a noção de que o envelhecimento não é fixo, que a expectativa média de vida não atingiu um limite [101]. A partir daqui, pode-se supor que a ETI tenha desenvolvido avanços tecnológicos nas ciências da saúde que permitem uma vida mais longa. Em alguns casos, autênticos 'contatados' foram informados de que em algumas civilizações ETI poderia viver por 10.000 anos, conforme citado por Rimax [100] em seu contato com ETI das Plêiades. Vitko Novi (caso VlaK) afirmou em seu contato com ETI do planeta Apu, a expectativa de vida é de mais de 1 milhão de anos. No caso Vitko, o 'contatado' foi informado de que esses ETI descobriram métodos tecnológicos de trocar seu sangue natural por sangue artificial, e usando uma espécie de planta produzida por biotecnologia com capacidade de regenerar células sanguíneas [80].

Em 15,79% de todos os casos autênticos, o 'contatado' foi informado que as ETI usam inseminação artificial para reprodução das ETI. É interessante que no caso VlaK, do FCP, ocorrido na década de 1960, o 'contatado' tenha recebido essa informação bem antes do nosso próprio desenvolvimento científico [80]. Foi uma década depois, em 25 de julho de 1978, com o nascimento de Louise Joy Brown, que o primeiro bebê do mundo a ser concebido por fertilização in vitro nasceu no Hospital Geral de Manchester, na Inglaterra.

Em cinco dos 38 casos (13,16%), as informações autênticas do CE5thK recebidas sugerem a possibilidade de duplicação ou clonagem de seres humanos. Em um caso publicado em 1975 (caso On-Pate), o 'contatado' viu uma cópia de si mesmo [102]. É interessante considerar que nossa ciência só recentemente foi capaz de clonar animais, uma ovelha conhecida como Dolly em 1996. Depois disso, a ideia da clonagem humana tornou-se um tema quente de debate [103]. O primeiro clone humano híbrido foi criado em novembro de 1998, pela Advanced Cell Technology. Foi criado usando transferência nuclear de células somáticas. O embrião foi destruído após 12 dias [104].

Em sete dos 38 casos (18,42%) de ambos os estudos, o 'contatado' foi informado de que existe um risco de superpopulação na Terra ou que o controle de natalidade é recomendado. Mais gente significa maior demanda por comida, água, moradia, transporte. Tudo isso contribui para a degradação ecológica, aumento de

conflitos e maior risco de desastres de grande escala, como pandemias. É importante ressaltar que, por todas essas variáveis comentadas acima, nos demais casos em que não foi falado, também não foi negado. O assunto simplesmente não foi tocado durante o diálogo.

No que diz respeito à informação de um eventual resgate de seres humanos em caso de risco de extinção da humanidade, em 15 de 38 (39,47%) casos e em 10 de 38 (26,32%) de casos autênticos do CE5thK, os 'contatados' foram informados de que os seres humanos vivem em outros planetas. Sixto Paz [95] afirmou que vários humanos foram transportados para um lugar chamado Morlen City em Ganimedes. Obviamente, não podemos discutir esta última informação de outros estudos, mas aqui podemos especular se talvez pessoas que desapareceram em encontros com OVNI's possam ter sido transportadas para outros planetas.

4.13. Informações sobre o Universo e a Viagem no Tempo

Em 18 dos 38 casos (47,37%) de CE5thK autênticos de ambos os estudos, o 'contatado' recebeu informações de que mundos ou dimensões paralelas eram fenômenos reais. O multiverso é um grupo hipotético de múltiplos universos e compreende tudo o que existe: a totalidade do espaço, tempo, matéria, energia, informação e as leis e constantes físicas que os descrevem. Outros termos usados para o conceito são "universos paralelos", "outros universos", "universos alternativos" ou "mundos paralelos". Em Dublin, em 1952, Erwin Schrödinger deu uma palestra na qual advertiu jocosamente seu público de que o que ele estava prestes a dizer poderia "parecer lunático". Ele disse que quando suas equações pareciam descrever várias histórias diferentes, elas "não eram alternativas, mas todas realmente aconteciam simultaneamente" [105]. Esse tipo de dualidade é chamado de "superposição". A teoria predominante na cosmologia moderna, sendo reconhecida na década de 1980, sugere que esses "universos paralelos" podem realmente existir – de fato, que uma infinidade de universos poderia surgir incessantemente de um vácuo primordial, como o nosso fez no Big Bang. Nosso universo seria apenas um dos muitos universos de bolso dentro de uma extensão mais ampla chamada multiverso. Na esmagadora maioria desses universos, as leis da física podem não permitir a formação da matéria como a conhecemos, ou de galáxias, estrelas, planetas e vida, mas dado o número absoluto de possibilidades,

a natureza teria uma boa chance de obtenha o conjunto “certo” de leis pelo menos uma vez e alguns desses outros universos podem ser hospitaleiros, afinal. [106].

Em 14 dos 38 casos autênticos (36,84%) de ambos os estudos, o conceito de 'stargate ou portão dimensional' foi entendido como um fenômeno real. Um Stargate é um dispositivo de portal de ponte Einstein-Rosen dentro do universo fictício Stargate que permite viagens práticas e rápidas entre dois locais distantes. Baseava-se na astrofísica teórica, particularmente na de buracos negros e buracos de minhoca, um elemento básico da ficção científica, frequentemente usado para criar "atalhos" no espaço. Embora possam existir na realidade, não é amplamente considerado verdadeiro que qualquer fenômeno desse tipo possa transportar um ser humano com segurança [107], pois esses buracos de minhoca provavelmente seriam criados por gravidade excessiva (por exemplo, de um buraco negro), o que destruir qualquer viajante em potencial. É muito interessante que no caso RAMA (do FCP), ocorrido em 1974, ele tenha descrito uma porta dimensional chamada “xendra”, um limiar espaço-temporal com as mesmas propriedades descritas décadas depois. Sixto Paz foi informado de que os ETI eram capazes de concentrar energia para desmaterializar uma pessoa e projetá-la para outros lugares, alterando a coesão molecular e o peso atômico. Desta forma, o ETI estava viajando por este portão dimensional para Ganimedes. Além disso, ele foi informado de que o tempo passado naquele local não seria o mesmo que na Terra [95].

Finalmente, em 12 de 38 (31,58%) casos autênticos de CE5thK de ambos os estudos, os 'contatados' receberam a informação de que a viagem no tempo era um fenômeno real. Viagem no tempo definida como o movimento entre certos pontos no tempo, análogo ao movimento entre diferentes pontos no espaço por um objeto ou uma pessoa. Foi sugerido que no futuro, com tecnologia aprimorada, poderemos criar buracos de minhoca atravessáveis conectando regiões distantes do espaço-tempo. Esses buracos de minhoca permitiriam viagens espaciais rápidas e, assim, possivelmente, viajariam de volta no tempo. [108]. Muitos na comunidade científica acreditam que a viagem no tempo para trás é altamente improvável. Qualquer teoria que permitisse a viagem no tempo introduziria problemas potenciais de causalidade como o "paradoxo do avô " [109]. A viagem no tempo para o passado é teoricamente possível em certas geometrias do espaço-tempo da relatividade geral que permitem viagens mais rápidas que a velocidade da luz, como cordas cósmicas, buracos de minhoca atravessáveis e unidades de

Alcubierre [110]. Para apoiar isso, em 1948, Kurt Gödel produziu uma solução das equações do campo gravitacional de Einstein que descreviam um universo em rotação. Neste universo, um astronauta poderia viajar pelo espaço para alcançar seu próprio passado devido à forma como a gravidade afeta a luz. A rotação do universo arrastaria a luz consigo, permitindo que um objeto material viajasse em um loop fechado no espaço que também é um loop fechado no tempo, sem em nenhum estágio exceder a velocidade da luz na vizinhança imediata da partícula. Outros cenários foram encontrados para permitir viagens ao passado. Por exemplo, em 1974, Frank J. Tipler calculou que um enorme cilindro infinitamente longo girando em seu eixo próximo à velocidade da luz poderia permitir que os astronautas visitassem seu próprio passado, novamente arrastando a luz ao redor do cilindro em um loop [111]. R Gonzales [36], entre outros autênticos 'contatados', disse que ETI que o contataram lhe disseram que eles estão vindo do futuro.

4.14. Hipóteses explicativas de fenômenos de contato extraterrestre

Apesar de todas as informações recebidas que possam ter um impacto potencial em nossa sociedade, devemos considerar que as informações fornecidas por autênticos 'contatados' no CE5thK do ETI podem não ser necessariamente verdadeiras ou válidas em parte ou na totalidade do conteúdo. Poderíamos especular que se a “Hipótese do Zoológico” estivesse correta [59] o ETI poderia estar testando nossas reações e comportamentos diante do fenômeno. Outra teoria é a Hipótese Interdimensional (IDH) proposta por vários cientistas, como John Keel [112] e Jacques Valle [113]. Afirma que os OVNI e eventos relacionados envolvem visitas de outras “realidades” ou “dimensões” que coexistem separadamente ao lado da nossa. Não é necessariamente uma alternativa à hipótese extraterrestre, já que as duas hipóteses não são mutuamente exclusivas. Ambos podem ser verdadeiros simultaneamente. O IDH também sustenta que os OVNI são uma manifestação moderna de um fenômeno que ocorreu ao longo da história humana registrada, que em épocas anteriores foram atribuídas a criaturas mitológicas ou sobrenaturais. Uma vantagem do IDH apresentado por Evans [114] é sua capacidade de explicar a aparente capacidade dos OVNI de aparecer e desaparecer da vista e do radar; isso é explicado como o OVNI entrando e saindo de nossa dimensão ("materializando" e "desmaterializando"). Recentemente, apresentamos a “Hipótese do Palco Homérico” [115] onde a relação de ETI com os

seres humanos, mesmo nos tempos modernos, teria características semelhantes às descritas por Homero em sua clássica “Ilíada” e “Odisséia”. Eles agiriam como deuses ou semideuses com muitas características comportamentais da natureza humana. Todas essas hipóteses não são necessariamente excludentes. Eles podem ser complementares.

4.15. Limitações e força do estudo

Devemos reconhecer várias limitações a este trabalho. Primeiro, conforme comentado no FCP, nossa abordagem para determinar se um CE5thK é autêntico não é um padrão ouro de referência para validar nossas descobertas externamente. O próprio evento CE5thK autêntico não pode ser executado e replicado sob demanda ou controlado em um ambiente de laboratório. Podemos apenas imaginar uma máquina do tempo para verificar o que aconteceu no local e os dados alegados em cada suposto contato com ETI. Devido à natureza não reproduzível desse fenômeno, ele se assemelha mais a um fato em um processo criminal. Por outro lado, internamente o estabelecimento de critérios objetivos funcionou como ferramentas de validação para decidir a autenticidade quando o alegado CE5thK atendeu a todos os critérios subjetivos. Admitimos que nossa conclusão sobre autenticidade é apenas probabilística quanto alta ou baixa. Nossa probabilidade não é 100% e reconhecemos que a verdade na ciência é probabilística. Não temos verdade absoluta. Na medicina, há 2 décadas, o tratamento correto para parada cardíaca fora do hospital era a respiração boca a boca e a massagem cardíaca. Hoje mudou, e apenas a massagem cardíaca é recomendada porque foi descoberto que a respiração boca a boca diminui as chances de sobrevivência. Cada um de nossos seis critérios objetivos serve como força de evidência concreta porque cada um adiciona provas. Ainda assim, decidimos que a alta exigência de atender a 6 critérios subjetivos e pelo menos 1 critério objetivo por pelo menos 2 pesquisadores independentes era necessária para manter uma alta probabilidade de cada caso ser autêntico. Descartamos a maioria dos supostos contatados com pontuações abaixo do alto, mostrando que não é fácil atingir nosso limite para ser considerado um contatado com alta probabilidade de ser autêntico. Além disso, devido à natureza dinâmica do trabalho, uma nova fonte de informação pode aparecer sobre os casos CE5thK independentemente de nossa categorização atual. Deixamos em

aberto a eventual possibilidade de que qualquer um desses casos possa mudar de categorização com o surgimento de novas evidências.

Em segundo lugar, apesar da intenção e esforço para reduzir a subjetividade ao mínimo, definir a regra dos 12 critérios de avaliação necessariamente contém um grau de subjetividade na pontuação dos critérios subjetivos, conforme discutido acima, devido à natureza do assunto estudado e ao componente qualitativo do desenho do estudo. O consenso sobre a categorização final por dois ou mais pesquisadores independentes, no mínimo, diminui o grau de subjetividade. Em terceiro lugar, as informações de natureza técnica, biológica e social recebidas pelos autênticos 'contatados' são simplesmente apresentadas, pois nosso estudo não teve a capacidade de aprofundar detalhes. Não podemos fornecer informações mais específicas porque não foram disponibilizadas pelos 'contatados'. Podemos especular que poderia ser intencional pelo ETI para não influenciar diretamente o destino da humanidade. Além disso, informações específicas poderiam colocar em risco os 'contatados', diante do claro interesse de empresas ou governos em obter vantagens políticas e militares de tais conhecimentos específicos.

A força do nosso trabalho no EP está no fato de encontrar novos casos autênticos de CE5thK adicionais que suportam as primeiras descobertas no FCP. Ambos os estudos apóiam nossa hipótese de que o contato do ETI com a humanidade está acontecendo, mas a porcentagem de 'contatados' autênticos pode ser menor com o passar do tempo. Eventuais polêmicas ou críticas sobre a validade de nossos resultados devem ser direcionadas individualmente a cada caso. Além disso, a riqueza de informações científicas e técnicas recebidas por autênticos 'contatados' e aqui discutidas significa um marco na literatura científica.

4.16. Implicações e Aplicações

O FCP dá três grandes contribuições à ciência. Primeiro, criou uma abordagem original para determinar a autenticidade do suposto CE5thK. Em segundo lugar, testou e apoiou a hipótese de que o contato extraterrestre com a humanidade está acontecendo na Terra. Por fim, encontrou informações científicas e técnicas recebidas de autênticos 'contatados' com impactos revolucionários para a sociedade. O PE mais recente forneceu três contribuições adicionais. Primeiro, o EP apoiou ainda mais nossa hipótese de que o verdadeiro contato avançado com ETI ocorre, mas com o passar do tempo, é mais difícil de identificar. Em segundo

lugar, mostra que uma nova equipe de pesquisa poderia ser treinada de forma semelhante e satisfatória para aplicar o método em uma nova série. Isso sugere que estudos semelhantes podem ser realizados em outros continentes e têm uma boa chance de validar supostos 'contatados' de diferentes culturas ou idiomas. Finalmente, dá mais informação técnica e científica original de ambos os estudos. Isso pode significar um processo de "Know-how" uma forma de "transferência de tecnologia", permitindo-nos levantar hipóteses e especular sobre as implicações da informação que foi sistematizada e classificada para ver padrões de concordância.

Há quase 10 anos, no Fórum Econômico de Davos de 2013, previa-se que a descoberta da ETI, como um dos cinco "fatores X" - preocupações emergentes de possível importância futura e com consequências desconhecidas - certamente seria uma das maiores novidades as histórias e o interesse seriam intensos. O maior impacto de curto prazo da descoberta provavelmente seria na própria ciência [116]. Perguntamos se o momento é hoje? O Pentágono reconheceu recentemente os encontros de aviões com OVNI's e uma audiência histórica no Congresso americano foi realizada com foco em relatórios militares de OVNI's. Nesse contexto, os achados deste estudo que apóiam o contato avançado de ETI com seres humanos, e todas as informações sobre organização socioeconômica, tipo de alimentação recomendada, portais interdimensionais, viagens no tempo e outros tipos de conhecimento identificados em nosso estudo, definitivamente podem desafiar paradigmas-chave em vários campos da ciência e do conhecimento.

É praticamente certo que muitos outros casos autênticos de CE5thK existem em todo o mundo, ainda a serem descobertos. Esses casos provavelmente têm ainda mais novas informações científicas para entender. A análise mais profunda das informações recebidas por contatos autênticos e eventual aplicação prática merece pesquisas adicionais. Novos estudos serão necessários para obter uma melhor compreensão e significado do fenômeno do contato extraterrestre avançado. Consideramos que esses estudos abrem uma porta de conhecimento complexo para a mente humana.

5. Conclusão

Nosso estudo confirmou que o método de doze critérios poderia ser usado com sucesso por uma nova equipe treinada de pesquisadores para conduzir estudos adicionais em qualquer lugar do mundo. Também encontramos evidências para apoiar que o contato avançado de ETI com seres humanos na Terra continua,

mas cada vez é mais difícil identificar 'contatados' autênticos devido ao número crescente de falsos 'contatados'. A riqueza de novas informações técnico-científicas recebidas por autênticos 'contatados' em seus respectivos CE5thK, representam informações críticas e revolucionárias com potencial surpreendente para nossa sociedade em diversas áreas do conhecimento. Esse conhecimento precisa ser mais aprofundado para ser desenvolvido e aplicado aos problemas críticos que estão levando ao risco de extinção da humanidade. Acreditamos que o momento de agir é agora.

Conformidade com os padrões éticos

Agradecimentos

We thanks the following persons for their help and contributions to this work: Alan Costa, Alessandra Patrícia, Alexandre da Costa (in memoriam), Alexandre Senna, Catarina Matteuzzi, Carlos Costa, Celso Bianchi, Celso Bispo, Everaldo Ferreira, Fabio Gomes, Fabio Ribeiro, Fernanda Oliveira, Flori Tasca, Gener Silva, Hitomi Okamura, Ivana Ribeiro, Jander Magalhães, Jose Maldonado, Judithe Telles, Lincoln Rancan, Marcia Klimiuc, Marisa Chueiri, Manoel Santana, Moacyr Sampaio (in memoriam), Paulo Loria, Ronaldo Noronha, Rosangela Lopes, Valmir Costa (all from Brazil), Eudelio Martinez, Fernando Chapi, Giorgio Piacenza Julio Chamorro (Peru), Denis Denocla (France), Candida Mammoliti (Switzerland) and John Budrys (United States of America).

Divulgação de conflito de interesses

Todos os autores declaram não haver conflitos de interesse.

Referências

- [1] Barnes, J. Na audiência da casa, vídeos de avistamentos aéreos inexplicáveis e uma busca por respostas. The New York Times, 2022, 17 de maio. Disponível em: <https://www.nytimes.com/2022/05/17/us/politics/congress-ufo-hearing.html> .
- [2] Martinez, G. Navy confirma a existência de objetos voadores 'não identificados' vistos em imagens vazadas. TIME, 2019, 18 de setembro. Disponível em: <https://time.com/5680192/navy-confirms-ufo-videos-real/> .
- [3] Barnes J. & Cooper HUS não encontra nenhuma evidência de tecnologia alienígena em objetos voadores, mas também não pode descartá-la. New York Times. 2021, 1º de setembro. Disponível em:

<https://www.nytimes.com/2021/06/03/us/politics/ufos-sighting-alien-spacecraft-pentagon.html>

- [4] Jett J. Por que estamos todos falando sobre OVNI agora? OVNI já foram um tema tabu para o governo dos EUA, mas não mais. The New York Times, 2021, 25 de junho. Disponível em: <https://www.nytimes.com/2021/06/03/us/ufos-report.html>
- [5] Haqq- Misra JD. & Baum SD. A solução de sustentabilidade para o paradoxo de Fermi, JBIS, 2009; 62: 47-51.
- [6] Condon E. Estudo científico de objetos voadores não identificados. Bantan Books/Universidade do Colorado, Colorado, Estados Unidos, 1969.
- [7] Boffey P. UFO Study: O grupo Condon não encontrou evidências de visitas do espaço sideral. Ciência, 1969; 163: 260-262.
- [8] Hart MH. Explicação para a ausência de extraterrestres na Terra. Jornal trimestral da Royal Astronomical Society, 1975; 16:128-135.
- [9] Tipler F. Seres inteligentes extraterrestres não existem. Jornal trimestral da Royal Astronomical Society, 1980; 21:267-281.
- [10] Kolosimo P. Astronaves na Pré -história . Editar. Plaza- Janes , Barcelona, 1976.
- [11] Freitas, R. Inteligência Extraterrestre no Sistema Solar: Resolvendo o Paradoxo de Fermi. Jornal da Sociedade Interplanetária Britânica, 1983; 36:496-500.
- [12] Drake, F. Inteligência Extraterrestre. Ciência, 1993; 260: 474–475.
- [13] Schuessler , JF. HUFON REPORT Newsletter - dezembro de 1992 OVNI, A ONU E GA 33/426. Disponível em: <http://www.ufoevidence.org/documents/doc748.htm>
- [14] McNally RJ, Clancy SA. Paralisia do sono, abuso sexual e abdução alienígena. Psiquiatria Transcultural, 2005; 42 (1): 113–122.
- [15] Bartolomeu , R.; Basterfield K & Howard G. (1991) UFO abduzidos e contatados : psicopatologia ou propensão à fantasia? Psicologia Profissional: Pesquisa e Prática, 22: 215-222.
- [16] Acosta-Navarro, J., Bispo , C., Klimiuc , M., et al. Extraterrestres contatam seres humanos: uma abordagem original para definir a autenticidade de supostos encontros imediatos do quinto tipo. Jornal Mundial de Pesquisa e Revisão, 2016; 2(5), 35–47. <https://doi.org/10.31871/WJRR.2.5.18>
- [17] Hynek JA. A experiência OVNI. Uma Investigação Científica. Chicago: Henry Regnery, 1972.
- [18] Bryan C. Close Encounters of fourth kind. Alien abduction, UFOs, and the Conference at M.I.T. New York: Knopf, 1995.

- [19] Imbrogno P. & Horrigan M. Contact of the 5th kind. Minnesota: Llewellyn Pub, 1997.
- [20] Balloissier, A. Câmara Municipal abre seu plenário para seminário sobre extraterrestre. Folha de São Paulo. (2017, March 27). Available from: <https://www1.folha.uol.com.br/cotidiano/2017/03/1869997-camara-municipal-abre-seu-plenario-para-seminario-sobre-extraterrestre.shtml>
- [21] Acosta Navarro, J. OVNIS: Cruzando as fronteiras da ciência... Sao Paulo: Nelpa, 2018.
- [22] Vincenzo G. Grupo estuda supostos contatos entre humanos e ETs na América Latina. 2020, June 1. Available from: <https://tab.uol.com.br/noticias/redacao/2020/06/01/grupo-estuda-supostos-contatos-entre-humanos-e-ets-na-america-latina.htm?cmpid=copiaecola>.
- [23] LAASU – Manifesto LAASU. Academia Latino-Americana de Ufologia Científica (2019). Disponível em: <https://laasu.org/wp-content/uploads/2021/04/1-Manifesto-LAASU-ONU.pdf>.
- [24] Sahakian W & Sahakian ML. Idéias dos Grandes Filósofos. Barnes e Noble, 1993.
- [25] Frances A, Kahn D, Carpenter D et al. Um novo método de desenvolvimento de diretrizes práticas de consenso de especialistas. Am J Manag Care; 1998; 4:1023-9.
- [26] Jones TD. O diagnóstico de febre reumática. JAMA, 1944; 126 (8): 481–4.
- [27] Portal Gen. Moacyr Uchoa (2022). Disponível em: <https://www.general-alfredo-moacyr-uchoa.com/en>.
- [28] Uchoa Moacyr. Mergulho no hiperespaço. Brasília: Editora Horizonte, 1976.
- [29] Prat, B. A resposta para o fenômeno UFO pode ser um mergulho no hiperespaço. Revista UFO, 2014; 209: 25-35.
- [30] Galeazzi, M. UFOS. Contatos imediatos em Brasília, Manchete. 1979. Available from: <https://drive.google.com/file/d/14pxcYHkVhHmdJcdg4lu5Xazgu6BvNT2E/view>
- [31] Uchoa Moacyr. Além da parapsicologia. 5ta e 6ª dimensão da realidade. São Paulo: EBRASA Editorial, 1969.
- [32] Raynes, Brent (2006). An interview with Denise Slater. Alternate Perceptions Magazine, 2996, issue No. 100, April. Available from: <https://www.general-alfredo-moacyr-uchoa.com/en/copy-of-entrevistas-youtube>
- [33] Uchoa, Moacyr. A parapsicologia e os discos voadores. O caso Alexania. São Paulo: Grupo Expansão Cultural, 1973.

- [34] Uchoa Moacyr. Uma busca da verdade. Autobiografia. São Paulo, 2nd Edit. Conhecimento, 2018.
- [35] Chic Miami. Cosmic Legacy – Ricardo Gonzalez UFO Contactee. 2020, September 14. Available from: <https://chicmiamimag.com/ricardo-gonzales-legado-cosmico/>.
- [36] Gonzalez, R. Los extraterrestres del planeta Apu. Buenos Aires: ECIs Publicaciones, 2015.
- [37] Gonzalez, R. A Arca. um aviso estrangeiro de Alpha Centauri . Buenos Aires, Publicações ECIS , 2017^a
- [38] Harris, P. Um encontro com Antarel no Monte Shasta. A Paola Harris relatou. 2014. Disponível em: <https://paolaharris.com/home-page/an-encounter-with-antarel-at-mt-shasta>
- [39] Salla, M. Reportagem sobre Ricardo González Workshop no Monte Shasta – 3 a 4 de agosto de 2013.
- [40] exopolitics.org . Disponível em: <https://exopolitics.org/extraterrestrial-message-for-humanity/Gonzalez> , R. Os ensinamentos de ERKS. Buenos Aires, Publicações ECIS , 2017b.
- [41] González, R. Locais de contato . Barcelona, Edições Vaga- lume , 2018.
- [42] Freeman, R. Um Contato Agendado no Deserto do Atacama | com Ricardo González, 2019. Disponível em: <https://www.youtube.com/watch?v=pxKOdtmHTSo>
- [43] Ballester -Olmos, J. Experiências alegadas dentro de OVNIs: uma análise de relatórios de abdução. Jornal de Exploração Científica, 1994; 8:91-105.
- [44] Persinger MA. Perfis neuropsicológicos de adultos que relatam "lembranças repentinas" de memórias da primeira infância: implicações para alegações de abuso sexual e experiências de visita/abdução alienígena. Percept Mot Skills, 1992; 75:259-266.
- [45] Dittburner TL. & Persinger MA. A intensidade da amnésia durante a hipnose está positivamente correlacionada com a prevalência estimada de abuso sexual e abduções alienígenas: implicações para a síndrome da falsa memória. Percept Mot Skills, 1993; 77: 895-898.
- [46] Spanos NP, Burgess ChA , Burgess MF. Identidades de vidas passadas, abduções de OVNIs e SRA: a reconstrução social de memórias. Estagiário J Clin Exper Hipnose, 1994; 42: 433-446.
- [47] Chapi F. O supercontatado . Mistério Infinito do Peru , 2021. Disponível em: <https://www.youtube.com/watch?v=bo2CD5ZNcb4&t=3169s>

- [48] Acosta-Navarro, J. *Odisea no os andes. 1983 o ano no que fizemos contato* . Lima, WH Editora , 2016.
- [49] Mercado R. Donato Cervantes. *O milagre de _ alienígenas . um caso médico inexplicável* . Donato Cervantes o peruano Roswell . Matergy , 2021. Disponível em: https://www.youtube.com/watch?v=9_akELmbLtQ
- [50] Grey, J. *Os homens são de Marte, as mulheres são de Vênus*. Nova York: HarperCollins, 1992.
- [51] Ballester -Olmos, J. *UFOs: The Landing Phenomenon* . Barcelona: Plaza & Janes, 1978.
- [52] Shettleworth SJ. *Cognição, Evolução e Comportamento (2ª Ed)* Nova York: Oxford, 2010.
- [53] Departamento de Assuntos Econômicos e Sociais das Nações Unidas (UNDESA), *Trends in International Migrant Stock (2008)*. Disponível em: <http://esa.un.org/migration/index.asp?panel=1> .
- [54] Ribera A. *Platillos volantes en Iberoamérica y España* . Barcelona: Plaza- Janes , 1976.
- [55] Greaves J., Richards A., Bains W. et al *Gás fosfina nas nuvens de Vênus*. *Astronomia da Natureza*, 2021; v 5, 655–664.
- [56] Billings, L. *O astrônomo Avi Loeb diz que alienígenas o visitaram e ele não está brincando*. *Americano científico*. 2021, 1º de fevereiro. Disponível em: <https://www.scientificamerican.com/article/astronomer-avi-loeb-says-alien-visited-and-hes-not-kidding1/aaeda8> .
- [57] Loeb & Bialy *Poderia a pressão da radiação solar explicar a aceleração peculiar de 'Oumuamua'?* *Cartas de Jornais Astrofísicos*, 2018; 868; L1 95 pp 20 de novembro.
- [58] Baun SD, J. Haqq - Misra , Domagal S. (2011). *O contato com extraterrestres beneficiaria ou prejudicaria a humanidade? Uma análise de cenário*. *Acta Astronautica* , 68: 2114-2129.
- [59] Ball, J. *A hipótese do zoológico*. *Ícaro*, 1973; 19, 3:347-349.
- [60] Dudas E. *Teoria e fenomenologia das cordas tipo I e teoria-M*. *Clas Quant Grav* , 2000; 17: R41-R116.
- [61] Venkatasubramanian G. et al. *Investigando fenômenos paranormais: imagem cerebral funcional da telepatia*. *Int J Yoga*, 2008; 1:66-71.
- [62] Rabeyron T, Evrard R & Massicotte C. *Psicanálise e processos telepáticos*. *J Am Psycholanal Assoc*, 2021 junho 69 (3): 535-571.

- [63] Rao R., Stocco A., Bryan A., et al. Uma interface direta de cérebro para cérebro em humanos. *PLoS One*, 2014; 9, pág. e111332.
- [64] Halasa T., Surapanen L., Sattur, A. et al. Human Brain-to-Brain Interface: Prelude to Telepathy. *World Neurosurgery*, 2015; 84 (6): 1057-58.
- [65] Bianca, MA. As possibilidades do infinito. De um contato de 3 grau a conquista da autocoocnencia. Edit Kopion, São Paulo, 1987.
- [66] Tonstad S. Vegetarian diets and incidence of diabetes in the Adventist Health Study-2. *Nutr Metab Cardiovasc Dis*, 2013; 23:292-299.
- [67] Duo L. Efeito da dieta vegetariana nas doenças não transmissíveis. *J Sci Food Agric*, 2013; 94 (2).
- [68] Huang T, Yang B, Zheng J, e outros. Mortalidade por doença cardiovascular e incidência de câncer em vegetarianos: uma meta-análise e revisão sistemática. *Ann Nutr Metab* , 2012; 6:233-240.
- [69] Tantamango -Bartley Y, Jaceldo-Siegl K, Fan J, Fraser G. Dietas vegetarianas e a incidência de câncer em uma população de baixo risco. *Biomarcadores de Epidemiologia do Câncer Anterior* , 2013; 22:286-294.
- [70] Acosta Navarro, J., Antoniazzi , L. & Prado S. Pode a humanidade prevenir as próximas pandemias através da alimentação vegetariana. *Demetra*, 2021; DOI: 10.12957/demetra.2021.56051.
- [71] Reddy, B. & Saier , M. (2020). A relação causal entre comer animais e epidemias virais. *micróbio Physiol* , 2020; 30(1-6):2-8.
- [72] Singh PN, Sabate J, Fraser GE. O baixo consumo de carne aumenta a expectativa de vida em humanos? *Am J Clin Nutr* , 2003; 78: 526S-32S.
- [73] Orlich MJ, Singh PN, Sabaté J, et al. Padrões alimentares vegetarianos e mortalidade no Estudo de Saúde Adventista 2. *JAMA Intern Med*, 2013; 173:1230-1238.
- [74] He K, Song Y, Daviglius ML et al. Evidências acumuladas sobre o consumo de peixe e a mortalidade por doenças coronarianas. Uma meta-análise de estudos de coorte. *Circulação*, 2004; 109: 2705-2711.
- [75] Estruch R, Sacanella E, Ros E. Devemos todos nos tornar pesco -vegetarianos . *Jornal Europeu do Coração*. 2019, 00, 1-3.
- [76] Willet W. Alimentos no Antropoceno: a Comissão EAT-Lancet sobre dietas saudáveis de sistemas alimentares sustentáveis. *Lancet*, 2019; 393, 10170: 447-492.

- [77] Acosta Navarro, J. "Homo vegetariano": o próximo passo evolutivo da humanidade . São Paulo: Lux, 2021. See More
- [78] Ferreira J., Sharma A., Zannad F. O futuro da carne: avaliação do impacto na saúde com evidências randomizadas. *Am J Med*, 2021; 134: 569-575.
- [79] Rubio N., Xuiang N., Kaplan D. Abordagens baseadas em plantas e células para a produção de carne. *Comunicações da natureza*, 2020; 11:6276.
- [80] Novi V. *Galaxy X-9. Apu um mundo sem dinheiro*. Lima: Editora Cosmos ,
- [81] Engels F. *Materialismo Histórico – Socialismo: Utópico e Científico*. Nova York: New York Labour News, 1901.
- [82] Todos S. *A Implosão do Capitalismo Contemporâneo*. Nova York: Books, Nova York, 2013.
- [83] Acosta-Navarro, J. *A Síndrome do Capitalismo : prognóstico reservado . Vitko Novi, o Thomas More do nosso vezes . Lima, Edit. Mantaro , 2009.*
- [84] LAASU Channel. Fórum: Guerra na Ucrânia e o risco de Apocalipse Nuclear. Inteligências Extraterrestres onde estão? 2022. Available from: <https://www.youtube.com/watch?v=uaKqMrhznQ>.
- [85] Sanches, M. 'Historiadores dizem que momento atual foi o início da 3ª Guerra Mundial', diz pesquisador. *BBC News Brasil em Washington*. 2022, March, 22. Available from: <https://www.bbc.com/portuguese/internacional-60829662>.
- [86] Nagaraj AK, Nanjegowda RB, Purushothama SM. The mystery of reincarnation. *Indian J Psychiatry*, 2013; 55:S171-176.
- [87] Lucchetti G, Santos L, Lucchetti AL et al . Condições médicas raras e memórias sugestivas de vidas passadas: relato de caso e revisão da literatura. *Explore (NY)*, 2013; 9:372-3
- [88] Tucker JB. Relatos de crianças sobre memórias de vidas passadas: uma revisão. *Explore (NY)*, 2008; 4: 244-8
- [89] Novi V. *170 horas com alienígenas . Lima: Antártica ,*
- [90] Del Pozo V. *Siragusa , mensageiro do alienígenas . Madri: EDAF, 1977.*
- [91] Acosta-Navarro, J & Securities. PESQUISA: Vitko Novi: Contato nos Andes com ET de APU: Dr Julio Acosta Navarro . Lima, 2020. Disponível em : https://www.youtube.com/watch?v=tvX_u_0LpBc&list=PLfdXITfClxiu4IJVAeF_Vc mgYzRHvbACC&index=1

- [92] Hernandez, R. Davis R, Scalpone R. et al. Um estudo sobre contato relatado com inteligência não humana associada a fenômenos aéreos não identificados. *J Científico Explorar* , 2018; 32(2) 298–3
- [93] Fry D. *O Incidente da Areia Branca*. Franklin Thomas, 1954.
- [94] Magocsi O. *Minha odisséia no espaço em UFO*. Canadá: UFO Media Publication, 1979.
- [95] Paz S. *Antologia del contato extraterrestre* . Montevideu: Arca, 2007.
- [96] Paz S. *Contacto Interdimensional*. Buenos Aires: Errepar , 1994.
- [97] Cabrera J. *A mensagem das pedras gravadas de Ica*. Lima: Edit Millnium , 1976.
- [98] Westmaas R. Uma civilização avançada poderia ter governado a Terra há milhões de anos, afirma a hipótese siluriana. Podemos detectar evidências de uma civilização avançada anterior? *Curiosity*. com. 2019, 01 de agosto. Disponível em: <https://www.discovery.com/exploration/Advanced-Civilization-Silurian-Hypothesis>
- [99] Williamson GH. *Outras línguas, outra carne*. Livros Cinzentos Globais, 1953.
- [100] Concha R. & Rimarx O. *El Nuevo libro* . Santiago: Edit Nuevo Hombre, 1998.
- [101] Kirwood T. Por que não podemos viver para sempre. *Sci Am*, 2010; setembro; 303(3):42-9.
- [102] Granchi I. *UFOs e abduções no Brasil* . Rio de Janeiro: Novo Milênio , 1992.
- [103] Park, A. *Pesquisadores Clonam Células de Dois Homens Adultos*. *Tempo*. 2014. Disponível em: <https://time.com/65610/cloning-cells-from-two-adult-men/> Recuperado em 18 de abril.
- [104] BBC. *Detalhes do clone híbrido revelados*. BBC Notícias. 18 de junho de 1999. Disponível em: <http://news.bbc.co.uk/2/hi/science/nature/371378.stm>
- [105] Blincoe , N. *Erwin Schrödinger e a Revolução Quântica de John Gribbin* : revisão. *Telégrafo*. 2012, 5 de abril. Disponível em: <https://www.telegraph.co.uk/culture/books/bookreviews/9188438/Erwin-Schrodinger-and-the-Quantum-Revolution-by-John-Gribbin-review.html>
- [106] Jenkins, A & Perez, G. *Procurando Vida no Multiverso*. *Scientific American*, 2010; 302(1), 42-51.
- [107] Nandi, Kamal K. & Zhang, Y. Uma restrição quântica para a viabilidade física de buracos de minhoca lorentzianos atravessáveis clássicos. *J. Nonlinear Phenomena in Complex Systems*, 9 (2006): 61–67.
- [108] Morris MS & Thorne KS. *Am J Phys* 1988; 56, 395.

- [109] Bolonkin , A. Universo, Imortalidade Humana e Avaliação Humana Futura. Elsevier. 2011.
- [110] Gott, JR. Viagem no tempo no universo de Einstein: as possibilidades físicas de viajar no tempo. HMH. 2015.
- [111] Davies, P. Como construir uma máquina do tempo Não seria fácil, mas pode ser possível. Americano científico. 2007, 1º de abril.
- [112] Quilha, J. Operação Cavalo de Tróia. Nova York: Putnan , 1970.
- [113] Vallée , J. Mensageiros da decepção: contatos e cultos de OVNI's. Nova York: Bantam Books, 1980.
- [114] Evans, H. OVNI's: O Maior Mistério. Livros Chartwell, 1979.
- [115] Acosta-Navarro, J. La Hipotesis del Palco Homérico vs. La Hipotesis del Zoológico . Canal LAASU. 2021. Disponível em: <https://www.youtube.com/watch?v=24SaoeptzYg> .
- [116] Fórum Econômico Mundial. Riscos Globais 2013 Oitava Edição. Na Iniciativa da Rede de Resposta ao Risco. 2013. Disponível em: http://www3.weforum.org/docs/WEF_GlobalRisks_Report_2013.pdf.