

Teoria Timescape

A tentativa da ciência em 2025 de escapar à cosmologia do Big Bang.

Índice

1. 🕒 Teoria da Paisagem Temporal
1.1. Uma Máscara para a 🔴 Teoria da Luz Cansada
1.2. Interpretação Doppler do 🔴 Desvio para o Vermelho
1.3. Teoria da Luz Cansada
2. 🤐 Banido por questionar a teoria do Big Bang
🕵 Escritor de ciência Eric J. Lerner
3. A "Conversão" de Albert Einstein num Crente
3.1. Uma Histeria Mediática Sobre a Conversão de Einstein
3.2. A Rejeição Contínua de Einstein
3.3. O Artigo Misteriosamente Perdido de Einstein
3.4. O Artigo Misteriosamente Perdido de Einstein
3.5. Porquê?
3.5.1. Progresso Científico
3.5.2. O argumento "Deus fez isso"
4. Início do Tempo 🕒
4.1. O Argumento Cosmológico de Kalam
4.1.1. ⊕ Uma Discussão

Impresso em 16 de outubro de 2025 https://pt.cosmicphilosophy.org/timescape-theory/

5. Conclusão

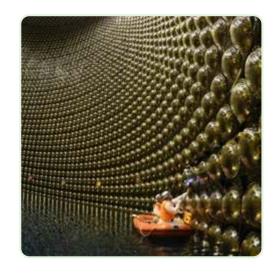
CAPÍTULO 1.

A Tentativa de 2025 para Escapar

Cosmologia do Big Bang

Teoria da Paisagem Temporal como uma Máscara para a **Teoria da Luz Cansada**

Um mês após a publicação da investigação "Os neutrinos não existem" em ™ CosmicPhilosophy.org, que revela que os neutrinos são uma tentativa dogmática de escapar à "∞ divisibilidade infinita", e um comunicado de imprensa por e-mail para revistas e editoras científicas globais, que foi respondido



com rejeição e silêncio, apesar de algumas respostas educadas, as manchetes dos meios científicos anunciaram que a Energia Escura não existe.

(2024) Energia escura "não existe": Desafiando a teoria de um universo em expansão

Fonte: <u>Phys.org</u> | Monthly Notices of the Royal Astronomical Society: Letters, Volume 537, Edição 1, fevereiro de 2025, Páginas L55–L60

- Novo estudo desfaz teoria da energia escura em pedaços ~ Yahoo Notícias
- Mistério da energia escura finalmente RESOLVIDO cientistas propõem teoria radical ~ DailyMail
- Descoberta misteriosa em energia escura: cientistas anunciam teoria radical ~ GBNews
- "Consequências profundas": Cientistas da Universidade de Canterbury fazem descoberta em energia escura ~ Rádio Nova Zelândia

Teoria da Paisagem Temporal

Num novo artigo publicado nas Monthly Notices of the Royal Astronomical Society Letters, investigadores Antonia Seifert, Zachary G. Lane, Marco Galoppo, Ryan Ridden-Harper liderados pelo Professor David L. Wiltshire propuseram uma nova teoria denominada "modelo de paisagem temporal" que sugere que a aparência de expansão acelerada é uma "ilusão" causada pelos efeitos desiguais da gravidade no fluxo do tempo em diferentes regiões do universo. As diferenças na dilatação temporal entre densas regiões galácticas e esparsos vazios cósmicos criam a impressão de expansão acelerada, sem necessidade de energia escura.

A nova teoria do "modelo de paisagem temporal", apresentada nos media globais como uma teoria independente, incorpora na verdade a ideia central da e teoria da luz cansada, integrando-a num quadro de relatividade geral.

Eis porque a nova teoria do "modelo de paisagem temporal" deve ser considerada uma máscara para a "teoria da luz cansada", a principal desafiante original da cosmologia do Big Bang desde 1929:

- Ambas as teorias desafiam o modelo cosmológico padrão ΛCDM e a sua dependência da energia escura para explicar a expansão acelerada observada do universo.
- 2. A teoria da luz cansada propõe que o desvio para o vermelho da luz de galáxias distantes não se deve à expansão cósmica, mas sim a uma "interação" não especificada com o espaço interveniente.
- 3. O modelo de paisagem temporal assume esta premissa central da teoria da luz cansada - que a expansão observada é uma ilusão - e fundamenta-a nos princípios bem estabelecidos da relatividade geral e da dilatação temporal gravitacional.
- 4. Ao demonstrar como o fluxo desigual do tempo em diferentes estruturas cósmicas pode criar a aparência de expansão acelerada, o modelo de paisagem temporal preenche a lacuna deixada pela ausência de um mecanismo físico claro na teoria da luz cansada.

A teoria da "Paisagem Temporal" é proposta como um agente de mudança fundamental para a cosmologia, sem referência à teoria da luz cansada, o que é questionável. A teoria da luz cansada tem sido amplamente rejeitada e ativamente suprimida desde a adoção e proteção dogmática da cosmologia do Big Bang.

Os capítulos seguintes revelarão que a teoria da Paisagem Temporal pode ser uma tentativa da ciência para escapar à supressão científico-inquisitória contínua há décadas do principal desafiante original da teoria do Big Bang, a " teoria da luz cansada".

CAPÍTULO 1.2.

Interpretação Doppler do O Desvio para o Vermelho

O efeito Doppler é um conceito simples: Quando um comboio se aproxima, o som da sua buzina parece aumentar de tom. Depois, quando o comboio passa e se afasta, o som da buzina parece diminuir de tom. Esta mudança de tom deve-se ao efeito Doppler, usado hoje para explicar porque a luz de galáxias distantes parece deslocada para comprimentos de onda maiores, ou "mais vermelhos".

O astrónomo americano Edwin Hubble usou a interpretação Doppler do desvio para o vermelho para deduzir em 1929 que o Universo estava em expansão, correlacionando que o Universo em algum momento deve ter estado comprimido num "Ovo Cósmico", alinhado com mitos religiosos de criação antigos de culturas como as tradições chinesa, indiana, pré-colombiana e africana, bem

como o bíblico livro do Génesis, que descrevem (alegoricamente) um início distinto do 🕒 tempo — seja a "criação em seis dias" do Génesis ou o "Ovo Cósmico" do antigo texto indiano Rig Veda.

A teoria do Big Bang foi originalmente denominada "*Teoria do Ovo Cósmico*" e proposta pelo padre católico Georges Lemaître para "*um dia sem ontem*", alinhada com o livro do Génesis da Bíblia.

Na cosmologia do Big Bang atual da ciência, o Ovo Cósmico é chamado de "átomo primordial" que representa uma singularidade matemática ou "potencial ∞ infinito".

A interpretação Doppler do desvio para o vermelho é a base da cosmologia do Big Bang.

CAPÍTULO 1.3.



O astrónomo suíço-americano Fritz Zwicky propôs a "teoria da luz cansada" em 1929 como teoria alternativa para explicar o desvio para o vermelho observado, alinhada com a ideia de um Universo ∞ infinito.

A premissa básica da teoria da luz cansada é que o desvio para o vermelho é causado por um processo não especificado que faz a luz parecer perder energia ao viajar pelo espaço. Este processo é frequentemente denominado "fadiga de fotões" ou "envelhecimento de fotões", onde os fotões ficam essencialmente "cansados" ao viajar pelo cosmos.

(2018) Luz Cansada Nega o Big Bang

Fonte: Cientistas Ming-Hui Shao, Na Wang e Zhi-Fu Gao

(2014) Luz Cansada refuta a teoria do big bang

Fonte: tiredlight.net

(2022) Nova Teoria da Luz Cansada Explica Desvio para o Vermelho e CMB num Universo Infinito

Fonte: tiredlight.org

A teoria da Luz Cansada enfrentou supressão científicoinquisitória. Uma estratégia usada é a refutação da teoria original de 1929, enquanto os proponentes tentaram contornar isto nas últimas décadas usando o nome Nova Teoria da Luz Cansada (NTL).

CAPÍTULO 2.

Banido

Por Questionar a **Teoria do Big Bang**

O autor deste artigo tem sido um crítico precoce da teoria do Big Bang desde cerca de 2008-2009, quando a sua investigação filosófica em nome de <u>Selenknijper.com</u> revelou que a teoria do Big Bang poderia ser considerada o alicerce último do " movimento de abolição do livre-arbítrio" que ele investigava.

Como crítico da teoria do Big Bang, o autor experienciou em primeira mão a supressão científico-inquisitória da crítica ao Big

Bang.

Em junho de 2021, o autor foi banido do Space.com por



questionar a teoria do Big Bang. A publicação discutia artigos recentemente descobertos de Albert Einstein que desafiavam a teoria.

Documentos misteriosamente perdidos de Albert Einstein, submetidos à Academia Prussiana de Ciências em Berlim, foram encontrados em Jerusalém em 2013...

(2023) Conseguir que Einstein Diga 'Eu Estava Errado'

Uma investigação sobre a conversão de Albert Einstein num 'crente' da teoria do Big Bang. Fonte: Capítulo 3.

A publicação, que discutia a percepção crescente entre alguns cientistas de que a teoria do Big Bang assumira um estatuto semelhante ao religioso, recebeu várias respostas ponderadas. Contudo, foi abruptamente eliminada em vez de simplesmente encerrada, como é prática habitual no Space.com. Esta ação incomum levantou questões sobre as motivações por trás da sua remoção.

A própria declaração do moderador, 'Esta discussão já deu o que tinha a dar. Obrigado a todos os que contribuíram. Encerramos agora', anunciava paradoxalmente um encerramento enquanto eliminava efetivamente toda a discussão. Quando o autor posteriormente expressou um desacordo educado com esta eliminação, a resposta

foi ainda mais severa - toda a sua conta no Space.com foi banida e todas as publicações anteriores foram apagadas.

Os académicos têm sido impedidos de realizar certas investigações, incluindo criticar a teoria do Big Bang. O conhecido escritor de ciência Eric J. Lerner escreveu o seguinte em 2022:

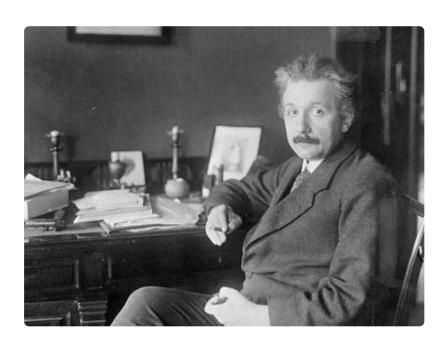


'Tornou-se <u>quase impossível</u> publicar artigos críticos do Big Bang em qualquer revista astronómica.'

(2022) O Big Bang Não Aconteceu

Fonte: The Institute of Art and Ideas

CAPÍTULO 3.



Albert Einstein

Investigação Histórica da Sua Conversão num 'Crente'

A narrativa oficial e um dos principais argumentos para *porque* Albert Einstein abandonou a sua teoria de um Universo ∞ infinito e se converteu num 'crente' da teoria do Big Bang é que Edwin Hubble mostrou em 1929 que o Universo se expandia através da interpretação Doppler do desvio para o vermelho (capítulo 1.2.), o que forçou Einstein a reconhecer que estava errado.

(2014) A Teoria Perdida de Einstein Descreve um Universo Sem Big Bang

Fonte: Discover Magazine

Um exame da história revela que a narrativa oficial é inválida e deriva diretamente de uma histeria mediática sobre a suposta 'conversão de Einstein num crente', havendo indícios de que Einstein não a apreciou.

Dois anos após a descoberta de Hubble, Einstein escreveria habitualmente errado o nome de Hubble num artigo científico que contradizia a histeria mediática sobre a sua conversão.

O artigo de Einstein intitulado 'Zum kosmologischen Problem' ('Sobre o Problema Cosmológico') desapareceu misteriosamente e foi posteriormente encontrado em Jerusalém, um local de peregrinação, enquanto Einstein se convertia subitamente num 'crente' e se juntaria a um padre numa digressão pelos EUA para promover a teoria do Big Bang.

Um breve resumo dos eventos que levariam à conversão de Einstein num crente da teoria do Big Bang:

CAPÍTULO 3.1.

1929: Uma Histeria Mediática Sobre a Conversão de Einstein

Desde 1929 que havia uma grande histeria mediática sobre Albert Einstein, alegando que Einstein fora convertido num *'crente'* devido à descoberta de Edwin Hubble.

'manchetes por todo o país [EUA] acenderam-se, alegando que Albert Einstein fora convertido num crente de um universo em expansão.'

A cobertura mediática da época em 1929, especialmente nos jornais populares, usava manchetes como 'Einstein 'Convertido' pela Descoberta de Hubble' ou 'Einstein Admite que o Universo está em Expansão'.

O jornal da cidade natal de Hubble, o Springfield Daily News, manchetou 'Jovem que Deixou as Montanhas Ozark [Hubble] para Estudar Estrelas Faz Einstein Mudar de Ideia.'

CAPÍTULO 3.2.

1931: A Rejeição Contínua de Einstein

As evidências históricas mostram que Einstein rejeitou ativamente a teoria do universo em expansão nos anos seguintes à histeria mediática sobre a sua 'conversão'.

Dois anos após a descoberta de Hubble - [Einstein] destacou uma grande falha na teoria do universo em expansão.... **Este foi um grande obstáculo para Einstein.** ... Sempre que um físico lhe abordava sobre o assunto, **ele rejeitava a teoria**.

CAPÍTULO 3.3.

1931: O Artigo Misteriosamente Perdido de Einstein

Em 1931, Albert Einstein submeteu um artigo intitulado 'Zum kosmologischen Problem' ('Sobre o Problema Cosmológico') à Academia Prussiana de Ciências em Berlim para desenvolver a sua teoria de um Universo ∞ infinito, introduzindo um novo modelo cosmológico que permitiria a possibilidade de um universo não-expansivo, contradizendo diretamente as alegações da histeria mediática sobre a sua 'conversão' desde 1929.

Neste artigo, que desapareceu misteriosamente e foi encontrado em Jerusalém em 2013, Einstein escreveu habitualmente errado o nome de Edwin Hubble, o que deve ter feito de propósito.

CAPÍTULO 3.4.

1932: A Conversão de Einstein num Crente

Pouco depois do seu artigo desaparecer, Einstein foi convertido num crente da teoria do Big Bang e juntou-se a um padre católico numa digressão pelos EUA para 'promover' a teoria, o que indica que poderá ter havido influência eclesiástica.

Após o padre Georges Lemaître ter falado num seminário na Califórnia em janeiro de 1933, Einstein fez algo dramático levantou-se, aplaudiu e proferiu o que se

tornou uma declaração famosa: 'Esta é a explicação mais bela e satisfatória da criação que alguma vez ouvi.' e chamou à sua própria teoria de um Universo ∞ infinito o **maior erro** da sua carreira.

A mudança de rejeitar ferozmente a teoria do Big Bang durante anos consecutivos, durante uma histeria mediática sobre a sua suposta 'conversão', para a promoção ativa ao juntar-se a um padre numa digressão nacional pelos EUA, é profunda.

A conversão de Einstein foi crucial para promover a teoria do Big Bang.

CAPÍTULO 3.5.

Porquê?

Porque é que Albert Einstein chamou à sua teoria de um Universo ∞ infinito o seu 'maior erro' e se converteu num promotor da teoria do Big Bang e do seu correlacionado 'início do ⊕ tempo'?

Uma investigação da história da conversão de Albert Einstein pode conter a chave para profundos insights filosóficos, porque Einstein era um ativista pela paz mundial e o seu manuscrito 'Teoria para a Paz Mundial' precedeu a fundação das Nações Unidas, explorada em nosso artigo sobre a "Teoria da Paz em "GMODebate.org.

Se Einstein fez uma escolha consciente para se desviar da verdade científica, qual poderá ter sido a sua motivação?

Apesar de alguns candidatos óbvios, esta questão pode ter uma profundidade filosófica maior do que se poderia esperar, porque a ciência poderá não conseguir fazer melhor do que abraçar o dogma como base fundamental para a motivação.

O filósofo da ciência Stephen C. Meyer escreveu no seu livro O Mistério da Origem da Vida que um motivo primário em jogo, que pode conscientemente favorecer o desvio dogmático e até religioso, é o próprio progresso científico.

O adágio:

'O problema primário é a motivação.'

A prioridade que levou à decisão de Einstein, de uma perspetiva pessoal, apesar dos indícios de influência eclesiástica, poderá ter sido a prevenção da preguiça intelectual inerente ao potencial do argumento 'Deus fez isso'.

Paradoxalmente, ao abraçar o religioso 'início do tempo', Einstein teria conseguido servir o interesse primário da ciência para alcançar progresso científico.

CAPÍTULO 4.

Início do TempoUm Caso para a Filosofia

Leitura adicional está disponível num ensaio de 2024 na AEON sobre a filosofia por trás da ideia de 'um início do tempo (!)', que revela que o caso pertence à filosofia.

(2024) Os cientistas já não têm certeza de que o Universo começou com um big bang

Fonte: AEON.co

Enquanto a ciência tem defendido a cosmologia do Big Bang e o seu correlacionado 'início do tempo', a filosofia académica tem feito o oposto e desafiado o argumento religioso 'cosmológico de Kalam' que postula que o tempo tem um início.

Numa discussão de fórum sobre um artigo intitulado **Infinito e** ∞ **sem fim** dos professores de filosofia Alex Malpass e Wes Morriston, um professor de filosofia de Nova Iorque argumentou o seguinte:

CAPÍTULO 4.1.1.

Uma Discussão Sobre o Argumento Cosmológico de Kalam

? Infinito e ∞ sem fim

Terrapin Station:

... se houver uma quantidade infinita de tempo anterior a Tn, então não podemos chegar a Tn porque **não se pode completar uma infinidade de tempo anterior a Tn**. Porquê? Porque a infinidade não é uma quantidade que possamos alcançar ou completar.

... Para chegar a qualquer estado particular, T, se houver uma infinidade de estados de mudança anteriores, não é possível chegar a T, porque uma infinidade não pode ser completada para chegar a T.

Autor:

Está a defender o argumento cosmológico de Kalam.

Terrapin Station:

Sou ateu.

Autor:

Se argumentasse que é o Papa, não faria diferença no que diz respeito ao exame da validade do seu raciocínio.

Se um kalamista fizesse exatamente o mesmo argumento que você, seria diferente?

Fonte: O Clube de Filosofia Online

O artigo 'Infinito $e \infty$ sem fim' foi publicado na Philosophical Quarterly. Um seguimento do artigo intitulado 'All the time in the world' foi publicado na revista Mind de Oxford.

(2020) Infinito e ∞ sem fim

Fonte: Blog do Professor Alex Malpass Philosophical Quarterly

| Seguimento na revista Mind de Oxford

CAPÍTULO 5.

Conclusão

A teoria 'Timescape' é proposta como um agente de mudança fundamental para a cosmologia, sem referência à teoria da luz cansada . À luz da história da origem da teoria do Big Bang que a teoria Timescape aspira desafiar, isto deve ser questionado.



https://pt.cosmicphilosophy.org/

Impresso em 16 de outubro de 2025 Os nossos outros projetos:

▶ <u>≪ GMODebate.org</u>: Um projeto que investiga os fundamentos filosóficos da eugenia, do cientismo, do movimento de "emancipação da ciência da filosofia", da narrativa "anti-ciência" e das formas modernas de inquisição científica.