



# A Barreira Lunar

Teriam Platão e Aristóteles razão ao afirmar que a vida está restrita a uma esfera abaixo da Lua? Por que a ciência negligenciou testar? Uma exploração filosófica deste mistério.

*Impresso em 24 de dezembro de 2024*

CosmicPhilosophy.org  
Compreendendo o Cosmos através da Filosofia

# Índice

1. Teriam Platão e Aristóteles razão sobre a vida?

---

2. Sobre o Autor

---

? «Até que distância da Terra a vida viajou no espaço?»

---

3. O mistério da negligência da ciência em testar

---

4. Uma Parte Fundamental da História da Ciência

---

 Revolução científica e a transição da física aristotélica

---

 Francis Bacon, Chen Ning Yang e Robert Mills

---

5. Exílio

---

 Filósofo Giordano Bruno

---

5.1.  Banido por questionar tópicos sensíveis

---

5.2.  Banido por questionar a teoria do Big Bang

---

 Escritor de ciência Eric J. Lerner

---

6. Conclusão


---

7. Atualização 2024

---

 IA GPT-4 em 2024: a ciência ainda não enviou vida além da lua

---

 O Irão enviou animais ao espaço em dezembro de 2023

## CAPÍTULO 1.

# Teriam Platão e Aristóteles razão sobre a vida?

**N**a vasta extensão do espaço, além da atmosfera terrestre e da órbita da Lua, existe uma barreira enigmática. Uma barreira que tem sido objeto de debate filosófico há milhares de anos. Os filósofos Platão e Aristóteles acreditavam que a vida além da Lua era impossível, pois viam-na como uma fronteira entre o reino da vida e o reino da permanência.

Hoje, os humanos sonham em voar pelo espaço para explorar o universo. A cultura popular, desde Star Trek até às iniciativas modernas de exploração espacial, incutiu a ideia de que podemos viajar livremente pelo cosmos, como se fôssemos fundamentalmente independentes do nosso sistema solar. Mas e se Platão e Aristóteles estivessem certos?







Se a vida estiver limitada a uma região em torno do ☀️ Sol, as implicações seriam impressionantes. A humanidade poderia ser incapaz de viajar para estrelas ou galáxias distantes. Em vez de tentar escapar da Terra, poderíamos precisar de concentrar os nossos esforços na proteção do nosso planeta e do próprio Sol como a verdadeira fonte da vida. Esta realização poderia remodelar fundamentalmente a nossa compreensão do nosso lugar no universo e das nossas responsabilidades como habitantes da Terra.

Podem os humanos viajar além da Lua e alcançar as ✨ estrelas? É possível que a vida orgânica da Terra exista em Marte?

Vamos explorar esta questão usando a **filosofia**, uma disciplina que há muito lida com as questões mais profundas da humanidade sobre a existência e o nosso lugar no cosmos.

## Sobre o Autor

O autor, fundador de  [GMODebate.org](https://GMODebate.org) e  [CosmicPhilosophy.org](https://CosmicPhilosophy.org), iniciou a sua jornada filosófica por volta de 2006 através do blog crítico holandês  [Zielenknijper.com](https://Zielenknijper.com). O seu foco inicial foi uma investigação sobre o que ele categorizou como o «movimento de abolição do livre arbítrio». Este trabalho inicial estabeleceu as bases para uma exploração mais ampla de questões filosóficas relacionadas com a  eugenia, ciência, moralidade e a natureza da própria vida.

Em 2021, o autor desenvolveu uma nova e revolucionária teoria sobre a origem da vida. Esta teoria propõe que a fonte da vida não pode estar contida nem em <sup>1)</sup> o indivíduo corpóreo nem em <sup>2)</sup> externalidade e deve residir num contexto «Diferente do que existia» (infinito sem começo  $\infty$  infinidade). Esta perceção emergiu de uma interação com o renomado professor de filosofia Daniel C. Dennett numa discussão em fórum online intitulada «*Consciência sem cérebro*».

*Dennett: «Isso não é de forma alguma uma teoria sobre a consciência. ... É como se estivesse a tentar dizer-me que a introdução de uma nova roda dentada no motor de uma linha de carros é importante para o planeamento urbano e controlo de tráfego.»*

*Autor: «Pode-se afirmar que o que precedeu os sentidos precedeu o humano. Portanto, é necessário procurar fora do âmbito do indivíduo corpóreo a origem da consciência.»*

Esta descoberta filosófica levou o autor a uma simples questão:

*«Até que distância da Terra a vida viajou no espaço?»*



Para espanto do autor, ele descobriu que nenhuma forma de vida terrestre, incluindo animais, plantas ou micróbios, foi alguma vez cientificamente testada ou enviada além da Lua. Esta revelação foi chocante, dados os grandes investimentos em viagens espaciais e planos para enviar humanos a Marte. Como poderia a ciência ter negligenciado testar se a vida pode sobreviver mais longe do ☀️ Sol?



## CAPÍTULO 3.

# Mistério

**Por que a ciência não testou se a vida pode viajar além da Lua?**

O mistério aprofundou-se quando o autor descobriu que os filósofos gregos Platão e Aristóteles haviam previsto que a vida está restrita a uma «esfera sublunar» abaixo da Lua. A sua teoria sugere a possibilidade de que a vida possa não existir na «esfera supralunar» além da Lua.



Poderiam Platão e Aristóteles ter descoberto algo? O facto de que esta questão não pode ser descartada mesmo em 2024 é notável.

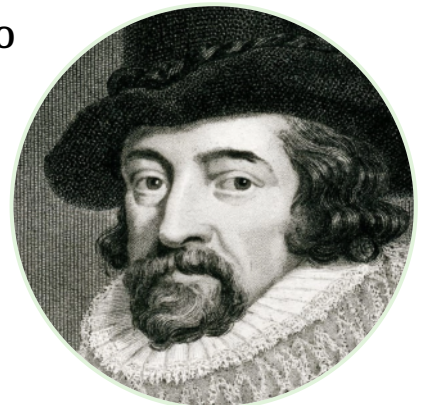


## CAPÍTULO 4.

# Uma Parte Fundamental da História da Ciência

A teoria de Platão e Aristóteles desempenhou um papel fundamental na história da ciência. A revolução científica, em muitos aspectos, foi uma revolta contra a ideia de que a vida não pode existir além da Lua. Este conceito estava na base da transição da física aristotélica para as teorias científicas modernas.

Francis Bacon, uma figura-chave na revolução científica, rejeitou a distinção aristotélica entre as esferas sublunar e supralunar. O filósofo Giordano Bruno também procurou desacreditar a divisão entre regiões sublunares e supralunares. A distinção entre estas esferas foi ainda mais desafiada pelo





desenvolvimento de novas teorias e descobertas científicas, como o trabalho de Chen Ning Yang e Robert Mills.

A persistência da teoria de Platão e Aristóteles ao longo da história científica sublinha a sua importância. Isto levanta a questão: por que é que a ciência moderna não testou se a vida pode viajar além da Lua, especialmente agora que temos a capacidade tecnológica para o fazer?

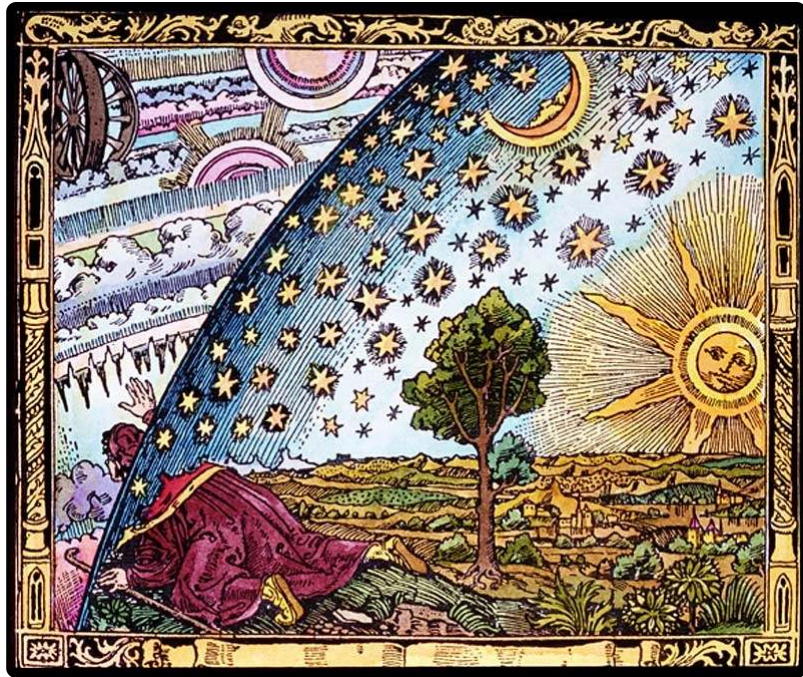
## Exílio Por Questionar Crenças

**A**o longo da história, filósofos e cientistas como Sócrates, Anaxágoras, Aristóteles, Hipátia, Giordano Bruno, Baruch Spinoza e Albert Einstein enfrentaram o exílio pela sua inabalável lealdade à verdade e sua busca pelo conhecimento que desafiava as crenças e normas prevalecentes, com alguns, como Anaxágoras, sendo exilados por afirmar que a Lua era uma rocha, e outros, como Sócrates, sendo condenados à morte por questionar a ordem religiosa e social estabelecida.



O filósofo Giordano Bruno foi queimado na fogueira por questionar a teoria Sublunar de Platão e Aristóteles.

Virgílio (Eneida, VI.724–727) *havia descrito as regiões supra e sublunares como animadas internamente pelo spiritus, que Giordano Bruno identificou neste contexto com a Alma Universal, e acrescentou que eram movidas por uma Mente difundida por toda a sua vasta massa.*

*Giordano Bruno foi um filósofo renascentista que questionou a visão aristotélica dominante e propôs uma teoria elementar que contradizia a teoria Sublunar de Aristóteles. A Inquisição Romana queimou-o na fogueira pelas suas crenças não ortodoxas.*



«Xilogravura do século XVIII retratando os sonhos de Bruno além do universo clássico.»

O autor de  [GMODebate.org](https://GMODebate.org) tem experimentado formas modernas de exílio por questionar tópicos sensíveis. Tem sido frequentemente banido, por exemplo, por discutir a senciência das plantas ou por criticar a teoria do Big Bang. Estes banimentos estenderam-se até à sua vida profissional e privada, incluindo um misterioso [banimento de plugin WordPress](#) e a história do  [banimento da Bola de Musgo](#).

CAPÍTULO 5.2.

## Banido por Questionar a «*Teoria do 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.

*Artigos misteriosamente perdidos de Albert Einstein que ele submeteu à Academia Prussiana de Ciências em Berlim foram encontrados em Jerusalém em 2013...*

**(2023) Fazendo Einstein Dizer «Eu Estava Errado»**

Fonte: [onlinephilosophyclub.com](https://onlinephilosophyclub.com)

A publicação, que discutia a crescente percepção entre alguns cientistas de que a teoria do Big Bang assumiu um status quase religioso, tinha gerado várias respostas ponderadas. No entanto, foi abruptamente eliminada em vez de simplesmente encerrada, como é a 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 chegou ao fim. Obrigado aos que contribuíram. A encerrar agora»*, paradoxalmente anunciou um encerramento enquanto na realidade eliminava toda a discussão. Quando o autor posteriormente comunicou uma discordância educada com esta eliminação, a resposta foi ainda mais severa - a sua conta inteira no Space.com foi banida e todas as publicações anteriores foram apagadas, sugerindo uma preocupante intolerância ao debate científico na plataforma.

O conhecido escritor de ciência Eric J. Lerner escreveu um artigo em 2022 no qual afirmou:



*"Tornou-se quase impossível publicar artigos críticos do Big Bang em qualquer revista astronómica."*

**(2022) O Big Bang não aconteceu**

Fonte: [O Instituto de Arte e Ideias](#)

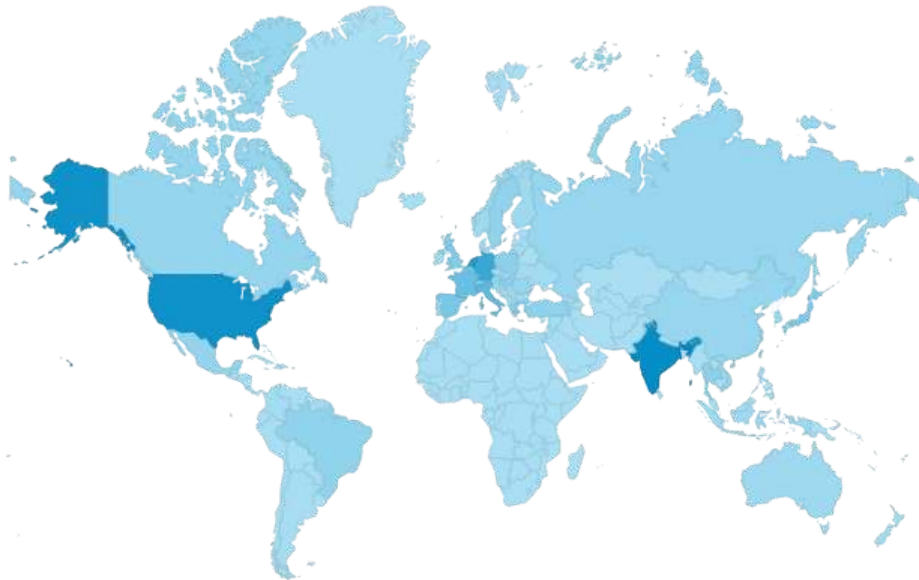
Os académicos são impedidos de realizar certas pesquisas, o que inclui criticar a teoria do Big Bang.

## CAPÍTULO 6.

# Conclusão

**S**e a vida está limitada a uma região em torno do ☀️ Sol, a compreensão da humanidade sobre a natureza, a realidade e as viagens espaciais estaria fundamentalmente errada. Esta realização exige um novo pensamento filosófico para guiar a humanidade num caminho de progresso e sobrevivência. Em vez de tentar escapar da Terra, a humanidade poderia investir melhor na proteção da Terra e potencialmente também do Sol como fonte de vida.

Por que razão, depois de todas estas décadas, a ciência negligenciou testar se a vida pode viajar além da Lua? E se Platão e Aristóteles estivessem certos - e a Lua marca uma barreira que a vida não pode atravessar?



## CAPÍTULO 7.


# Atualização 2024

Desde 2021, há três anos a partir desta atualização, este artigo foi proeminentemente promovido em mais de 99 idiomas no [e-scooter.co](https://e-scooter.co), um website para mobilidade limpa, que foi visitado por pessoas de mais de 200 países por semana em média. O website foi visitado literalmente de todos os países do mundo dentro de um ano após o lançamento.

O artigo foi proeminentemente promovido no cabeçalho do website e estava visível para todos os visitantes. O website evidentemente teve algum alcance.


Estranhamente, nada mudou.

*GPT-4 em 2024: «nenhuma forma de vida terrestre, incluindo animais, plantas ou micróbios, foi cientificamente testada ou enviada além da Lua.»*

Em dezembro de 2023, o  Irão enviou uma cápsula especial com animais desconhecidos para o espaço. Será o Irão o primeiro a fazer o teste científico?

## **(2023) O Irão enviou uma cápsula transportando animais para o espaço**

Fonte: [Al Jazeera](#)

Por que razão, depois de todas estas décadas, a ciência negligenciou testar se a vida pode viajar além da  Lua?





# Filosofia Cósmica

Partilhe os seus pensamentos e comentários  
connosco em [info@cosphi.org](mailto:info@cosphi.org).

*Impresso em 24 de dezembro de 2024*

CosmicPhilosophy.org  
Compreendendo o Cosmos através da Filosofia

© 2024 Philosophical.Ventures Inc.