

# brusque e ponte preta palpite - symphonyinn.com

Autor: [symphonyinn.com](https://www.symphonyinn.com) Palavras-chave: **brusque e ponte preta palpite**

---

Bom dia, e bem-vindo à cobertura política ao vivo do Guardian comigo Helen Sullivan. Andy Sparrow estará junto pouco antes da aparição de Rishi Sunak no telefone LBC às 8h00ms (horário local).

Os últimos números da inflação devem ser publicados pelo Escritório de Estatísticas Nacionais esta manhã e deverão cair para a meta dos 2% pela primeira vez desde julho 2024, Bloomberg and PA report.

Seria uma boa notícia para o

## Dois times de cientistas descobrem planeta teoricamente habitável perto da Terra

*Inscreva-se para receber as notícias da **brusque e ponte preta palpite** sobre a teoria da ciência. Explore o universo com notícias sobre descobertas fascinantes, avanços científicos e muito mais.*

Dois times de cientistas descobriram um planeta teoricamente habitável, menor que a Terra, mas maior que Vênus, orbitando uma estrela pequena a cerca de 40 anos-luz de distância.

O exoplaneta, chamado Gliese 12b, orbita uma estrela anã vermelha situada na constelação de Peixes e é cerca de 27% do tamanho do nosso sol e 60% de **brusque e ponte preta palpite** temperatura, de acordo com dois estudos publicados na sexta-feira no The Astrophysical Journal Letters e Monthly Notices of the Royal Astronomical Society.

Como **brusque e ponte preta palpite** estrela é muito menor que o sol, o Gliese 12b ainda se encontra na zona habitável - a distância ideal de uma estrela onde a água líquida pode existir - mesmo que ele complete **brusque e ponte preta palpite** órbita a cada 12,8 dias.

Trabalhando com a suposição de que o exoplaneta não tem uma atmosfera, os cientistas calcularam **brusque e ponte preta palpite** temperatura superficial **brusque e ponte preta palpite** cerca de 107 graus Fahrenheit (42 graus Celsius).

"Encontramos o planeta mais próximo, transitando, temperado, da Terra **brusque e ponte preta palpite** tamanho até agora localizado", disse Masayuki Kuzuhara, um pesquisador assistente do Centro de Astrobiologia **brusque e ponte preta palpite** Tóquio e co-líder de um dos times de pesquisa com Akihiko Fukui, um pesquisador assistente da Universidade de Tóquio, **brusque e ponte preta palpite** um comunicado.

Uma vez que os planetas terrestres temperados forem identificados, os cientistas podem então analisá-los para determinar quais elementos estão contidos **brusque e ponte preta palpite** suas atmosferas e, cruciais, se a água está presente para sustentar a vida.

"Existem apenas algumas (exoplanetas) que encontramos que são bons candidatos para isso. E este é o mais próximo e isso é uma descoberta bastante importante", disse Larissa Palethorpe, uma estudante de doutorado na Universidade de Edimburgo e University College London que co-liderou o outro estudo, **brusque e ponte preta palpite** sexta-feira.

### Compreendendo o Gliese 12b

Para detectar o Gliese 12b, os cientistas utilizaram os dados públicos coletados pelo Telescópio de Pesquisa de Planetas **brusque e ponte preta palpite** Trânsito da NASA (TESS) - um telescópio que observa mais de 20.000 estrelas a cada mês, rastreando suas mudanças de brilho, o que pode ser evidência de exoplanetas orbitando.

É mais fácil para os astrônomos encontrarem exoplanetas orbitando estrelas anãs vermelhas, visto que seu tamanho relativamente pequeno resulta **brusque e ponte preta palpito** um efeito de escurecimento maior durante cada trânsito.

No momento, os cientistas ainda não estão certos exatamente do que constitui a atmosfera desse planeta, se ele mesmo tem uma e se a água está presente, embora Palethorpe tenha dito que eles não esperam encontrar água lá.

"Poderia não haver água, e então saberíamos que um efeito estufa **brusque e ponte preta palpito** andamento já ocorreu nesse planeta e é mais como Vênus", disse ela. "Poderia haver água, nesse caso, é mais como nós... ou há sinais que podem ser detectáveis que mostram que o efeito estufa **brusque e ponte preta palpito** andamento está **brusque e ponte preta palpito** andamento, então ele poderia estar perdendo água."

Para a próxima etapa do estudo da atmosfera do exoplaneta, os cientistas esperam usar o Telescópio Espacial James Webb e realizar uma análise espectroscópica. Esse método envolve a captura de luz estelar que brilha através da atmosfera de um exoplaneta e ver quais comprimentos de onda são absorvidos por certas moléculas, revelando **brusque e ponte preta palpito** presença na atmosfera.

Além de esclarecer o exoplaneta **brusque e ponte preta palpito** si, Palethorpe disse que os cientistas esperam que esse trabalho possa ajudar a entendermos nossa própria

---

#### **Informações do documento:**

Autor: symphonyinn.com

Assunto: brusque e ponte preta palpito

Palavras-chave: **brusque e ponte preta palpito** - symphonyinn.com

Data de lançamento de: 2024-08-11