

Astrônomos identificam planeta tipo Terra com potencial de vida

Category: MUNDO, TECNOLOGIA e CIÊNCIA

escrito por Ayumi Yohanna Miyamoto | 30 de janeiro de 2026



A busca por mundos semelhantes ao nosso segue avançando e trazendo descobertas que ampliam o entendimento sobre o universo. Desta vez, cientistas identificaram um planeta rochoso, com dimensões próximas às da Terra, que apresenta chances relevantes de reunir condições mínimas para a presença de água líquida, elemento considerado essencial para a vida como conhecemos.

Astrônomos anunciaram a detecção de um novo planeta com características comparáveis às da Terra e possibilidade de estar situado em uma região favorável à habitabilidade. De acordo com as análises iniciais, existe cerca de 50% de probabilidade de que esse corpo celeste reúna condições ambientais capazes de sustentar água em estado líquido.

O planeta, denominado HD 137010 b, está localizado a aproximadamente 150 anos-luz do nosso planeta, dentro da Via Láctea. A descoberta é resultado de um estudo conduzido por pesquisadores da Universidade do Sul de Queensland (UniSQ), em colaboração com cientistas das universidades de Harvard e Oxford, e foi divulgada na revista científica *Astrophysical Journal Letters*.

Com apenas 6% a mais de tamanho em relação à Terra, o HD

137010 b orbita sua estrela a uma distância semelhante à órbita de Marte ao redor do Sol. Por essa razão, os cientistas descrevem o planeta como uma espécie de elo intermediário entre a Terra e Marte, tanto em termos de posição quanto de possíveis condições ambientais.

Essa localização o coloca na chamada zona habitável de sua estrela, faixa considerada adequada para que a água possa existir em forma líquida na superfície. O astrônomo Alex Venner, principal autor do estudo, afirma que o planeta está no limite do que a ciência atual considera viável para a habitabilidade, o que justifica a estimativa de 50% de chance de condições favoráveis.

Apesar do entusiasmo, o HD 137010 b ainda é tratado como um planeta candidato. Isso significa que novas observações são necessárias para confirmar definitivamente sua existência. Além disso, a estrela que ele orbita, embora semelhante ao Sol, é menos brilhante e mais fria, fazendo com que o planeta receba menos de um terço da energia que a Terra recebe.

Com isso, as estimativas apontam que a temperatura máxima em sua superfície pode chegar a cerca de -68 °C, valor próximo à média registrada em Marte. Somente estudos futuros poderão confirmar se esse mundo distante é realmente um planeta e se ele possui, de fato, as condições mínimas para abrigar água líquida – e, quem sabe, algum tipo de vida.

Fonte: Dol e Publicado Por: Jornal Folha do Progresso em 30/01/2026/09:37:27

O formato de distribuição de notícias do [Jornal Folha do Progresso](#) pelo celular mudou. A partir de agora, as notícias chegarão diretamente pelo formato Comunidades, ou pelo canal uma das inovações lançadas pelo WhatsApp. Não é preciso ser assinante para receber o serviço. Assim, o internauta pode ter, na palma da mão, matérias verificadas e com credibilidade. Para passar a [receber as notícias](#) do Jornal

Folha do Progresso, clique nos links abaixo siga nossas redes sociais:

- [Clique aqui e nos siga no X](#)
- [Clica aqui e siga nosso Instagram](#)
- [Clique aqui e siga nossa página no Facebook](#)
- [Clique aqui e acesse o nosso canal no WhatsApp](#)
- [Clique aqui e acesse a comunidade do Jornal Folha do Progresso](#)

Apenas os administradores do grupo poderão mandar mensagens e saber quem são os integrantes da comunidade. Dessa forma, evitamos qualquer tipo de interação indevida. Sugestão de pauta enviar no e-mail:folhadoprogresso.jornal@gmail.com.

Envie vídeos, fotos e sugestões de pauta para a redação do JFP (JORNAL FOLHA DO PROGRESSO) Telefones: WhatsApp [\(93\) 984046835](#)– [\(93\) 98117 7649](#).

“Informação publicada é informação pública. Porém, para chegar até você, um grupo de pessoas trabalhou para isso. Seja ético. Copiou? Informe a fonte.”

Publicado por Jornal Folha do Progresso, Fone para contato 93 981177649 (Tim) WhatsApp: [-93- 984046835](#) (Claro)
- Site: www.folhadoprogresso.com.br e-
[email: folhadoprogresso.jornal@gmail.com](mailto:folhadoprogresso.jornal@gmail.com)/ou e-
[email: a deciopiran.blog@gmail.com](mailto:a deciopiran.blog@gmail.com)