

Sexta-Feira, 07 de Novembro de 2025

Maior superlua de 2025 acontece hoje (5); saiba como ver

Confira horários, curiosidades e dicas para observar fenômeno no Brasil.

Fãs de astronomia e admiradores da Lua são agraciados com um espetáculo nesta quarta-feira (5), quando o **satélite protagoniza a maior superlua de 2025, aparecendo especialmente mais brilhante e ligeiramente maior no céu.**

O fenômeno é conhecido como "Superlua do Castor" ou "Superlua do Caçador", e é o segundo e penúltimo do tipo neste ano, podendo ser visto a olho nu em todo o Brasil.

O que é uma superlua e por que ela ocorre

O evento popular ocorre quando a fase cheia coincide com o momento em que a Lua está próxima ao perigeu — o ponto da sua órbita mais perto da Terra.

Segundo a astrônoma ligada ao Observatório Nacional (ON), Josina Nascimento, **o termo "superlua" não tem base científica.** A expressão foi criada em 1979 pelo astrólogo Richard Nolle, na antiga revista *Dell Horoscope*.

Na época, ele definiu que o adjetivo "super" se aplicaria a uma lua cheia que ocorresse no perigeu ou a até 90% de proximidade desse ponto. No entanto, essa escolha de 90% é arbitrária e não tem base científica reconhecida.

Como observar a maior superlua de 2025

- **O ápice ocorre às 19h29** (horário de Brasília), quando o satélite atinge o ponto mais próximo ao perigeu;
- **A Lua nasce no leste ao pôr do sol e se põe no oeste ao amanhecer;**
- **Pode ser vista a olho nu** em todas as regiões do Brasil, se o céu estiver limpo;
- **Telescópios e binóculos ajudam a ver detalhes** da superfície lunar.

Veja 3 curiosidades sobre a maior superlua de 2025

1. Lua mais próxima da Terra: o ápice do fenômeno lunar

O evento desta quarta-feira é o maior deste ano, por ser **o momento em que a fase cheia da Lua acontece o mais próximo da Terra**, comparado à [superlua de outubro](#) e a que ocorrerá em dezembro.

Data da superluaDistância da Lua da Terra (em km)	
7 de outubro	361.458
5 de novembro	356.980
4 de dezembro	357.219

2. Porque novembro tem a ‘Superlua do Castor’

Em novembro, a fase cheia do satélite recebe o nome de "Lua do Castor", ou "Lua do Caçador" em alguns lugares. Com a coincidência do perigeu, neste ano o evento pode ser chamado de "Superlua do Castor" ou "Superlua do Caçador".

3. Única superlua autêntica do ano: entenda o motivo

Existem três tipos de critérios que definem o que é uma superlua. Dependendo de qual é adotado, o número de fenômenos neste ano muda, conforme o Observatório Nacional.

Segundo o *Antigo Almanaque dos Fazendeiros*, **os termos fazem referência à época em que castores começam a se abrigar em suas tocas**, no hemisfério norte, após armazenarem comida para o inverno, que começa em dezembro nessa parte do globo.

Quando havia comércio de peles na América do Norte, era também nesse **período que caçadores buscavam por castores, para capturá-los e aproveitar suas peles grossas** e resistentes às baixas temperaturas da estação mais fria do ano.

e o requisito adotado for quando a diferença entre a Lua cheia e o perigeu é menor ou igual a 12 horas, somente o evento desta quarta-feira é "autêntico", por ter uma diferença de 9h10.

No entanto, se o critério for o satélite em **fase cheia com 90% de proximidade com o perigeu**, esta é a segunda de três superluas de 2025.

Da mesma forma, se for considerado que uma superlua é **quando ocorre a etapa cheia à distância menor ou igual a 360 mil km da Terra**, somente a desta quarta e a de 4 de dezembro são verdadeiramente fenômenos do tipo.

Data da Lua Cheia	Percentual de distância	Data do Perigeu	Distância (Km)	Diferença em Horas
7 de outubro (0h47)	96,4%	8 de outubro (9h36)	361.458	32,8
5 de novembro (10h18)	99,7%	5 de novembro (19h29)	356.980	9,2
4 de dezembro (20h13)	99,5%	4 de dezembro (8h06)	357.219	-12,1

Escrito por

[Carol Melo](#)

diariodonordeste