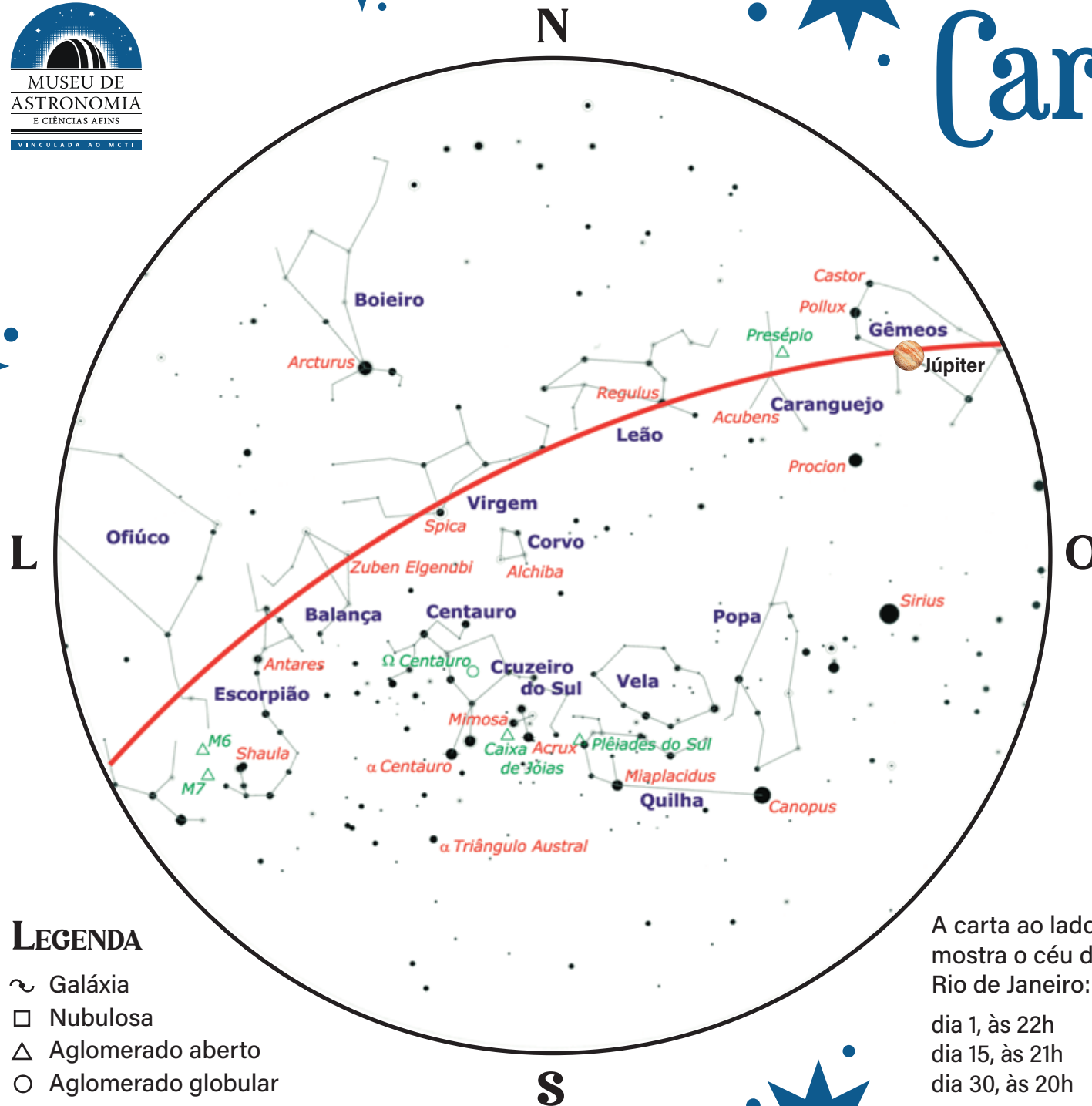


# Carta Celeste MAIO



## COMO USAR A CARTA CELESTE

De frente para o ponto cardeal Sul, coloque a carta contra o céu, orientando-a de modo que o ponto S da carta fique à sua frente. Ela mostrará o aspecto do céu. Você pode girar seu corpo para observar outras regiões do céu, desde que a carta seja mantida nessa orientação.

## COMO CHEGAR AO MAST



Linhas de ônibus próximas ao MAST

**ENTRADA FRANCA**

## LEGENDA

- ~ Galáxia
- Nubulosa
- △ Aglomerado aberto
- Aglomerado globular

A carta ao lado mostra o céu do Rio de Janeiro:

- dia 1, às 22h
- dia 15, às 21h
- dia 30, às 20h

# AGENDA ASTRONÔMICA

## Maio 2026



### SOL E LUA NASCER E OCASO

DIA	SOL		LUA	
	NASCER	OCASO	NASCER	OCASO
01	06:12	17:26	17:13	06:54*
08	06:15	17:22	22:59	12:30*
15	06:18	17:19	04:48	16:09
22	06:21	17:16	11:54	23:26
29	06:24	17:15	15:52	05:43*

\*dia seguinte



### PRINCIPAIS FASES DA LUA

FASE	DIA	HORA
Cheia	01	14:23
Quarto Minguante	09	18:10
Nova	16	17:01
Quarto Crescente	23	08:10



### SOL NAS CONSTELAÇÕES

Em Áries, de 1º a 13 de maio  
Em Touro, de 14 a 31 de maio



### VISIBILIDADE DOS PLANETAS

- MERCÚRIO** Visível ao anoitecer
- VÊNUS** Visível ao anoitecer
- MARTE** Visível ao amanhecer
- JÚPITER** Visível ao anoitecer
- SATURNO** Visível ao amanhecer

## EM DESTAQUE

### Microlua Cheia Azul, que não é azulada

No dia 31 de maio teremos uma efeméride lunar dupla: Teremos a segunda Lua Cheia do mês ao mesmo tempo em que ela estará no ponto da sua órbita mais afastado da Terra.

No primeiro caso ela é conhecida como 'Lua Azul' e no segundo como 'Microlua'.

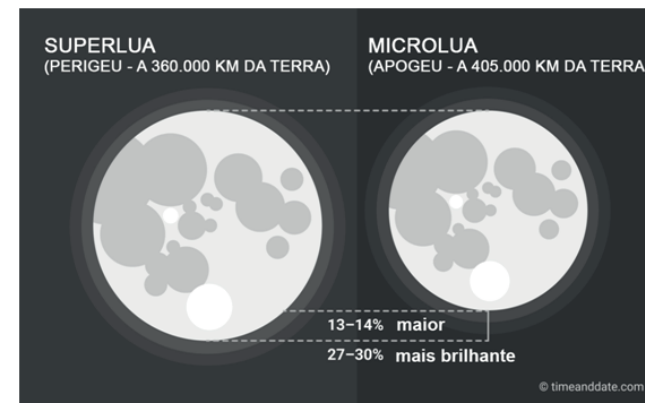
Existem duas definições diferentes para uma Lua Azul. A Lua Azul sazonal, que é a terceira Lua Cheia de uma estação do ano com quatro Luas Cheias. E a Lua Azul mensal, que é a segunda Lua Cheia em um mês civil com duas Luas Cheias.

A próxima Lua Azul sazonal irá ocorrer no dia 20 de maio de 2027, quando teremos a terceira das quatro Luas Cheias do Outono.

Para que ocorra uma Lua Azul mensal, uma Lua Cheia deve ocorrer no início do mês. Isto porque o tempo entre duas Luas Cheias sucessivas tem aproximadamente 29,5 dias, pouco menor que a maioria dos meses do nosso Calendário. A primeira Lua Cheia de maio acontece no dia 1º.

O ponto na órbita da Lua mais próximo da Terra é chamado perigeu, enquanto o ponto na órbita mais distante da Terra é conhecido como apogeu. A distância média entre a Terra e a Lua é de 382.500 quilômetros.

Quando um Lua Cheia ocorre em torno do apogeu, é chamada de Microlua ou Lua do Apogeu. Uma Lua Cheia que ocorre ao redor do perigeu é chamada de Superlua ou Lua do Perigeu.



Referências: Anuário Astronômico Catarinense 2026, starwalk.space, Stellarium e timeanddate.com

A Microlua Cheia do dia 31 de maio nos parecerá um pouco menor e um pouco menos brilhante do que de costume.

Ainda em 2026, teremos uma outra Microlua Cheia em 29 de junho e uma Superlua Cheia em 23 de dezembro.



Todos os sábados e na terceira quarta-feira do mês, das 18h às 20h. A entrada no Museu só será permitida até 30 min antes do encerramento. A observação depende das condições climáticas.

Museu de Astronomia e Ciências Afins  
Rua General Bruce, 586 | Bairro Imperial de São Cristóvão  
Rio de Janeiro - RJ



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA  
E INOVAÇÃO

