

The image shows a book cover with a light gray background featuring a faint, repeating floral pattern. Two vertical red stripes are positioned on the left and right sides. In the center, there is a white rectangular area enclosed by a double black border. The text 'Lua Maluca' is centered within this white area.

Lua Maluca

Lua maluca

Eu e a minha colega de classe, demos esse titulo de lua maluca, porque ela é muito maluca e passa por quatro fases: minguante, cheia, nova, crescente.

A Lua é o nosso satélite natural, um pouco a nossa segunda casa no espaço. É o segundo objeto mais brilhante nos céus. As suas dimensões são: diâmetro 3474km - maior que Plutão e composição e densidade 3.34 da mesma ordem que Marte. Principalmente se comparadas com as da Terra, para mim e para minha colega, nem mesmo os astrônomos sabem ao certo como o satélite natural da Terra surgiu.

sem dúvida, o assunto vai além da sala de aula, se tratando de Ciências; sempre existem vários mistérios para serem descobertos. Tão importante como as contas de matemática são os caminhos percorridos para alcançar os saberes adquiridos nesta jornada de pesquisa: a gravidade da Lua é de $1,622 \text{ m/S}^2$, da Terra é $9,807 \text{ m/S}^2$ e de Marte e $3,711 \text{ m/S}^2$. A idade da Lua é de 24,53 milhões de anos e a idade da terra e 4,54 bilhões de anos.



A distância da Terra-Lua varia de acordo com a Lua no seu perigeu (distância de máxima entre a Lua e a Terra).



A Lua é muito bonita, ela ilumina toda a noite, que nem o Sol ilumina de dia, e a Lua é bem melhor porque o calor do Sol pode causar pressão alta e várias outras coisas. E a Lua só é linda de olhar. Um dia quando eu crescer, eu quero ir até a Lua para tirar uma foto e todo mundo ver que eu estou lá. Eu, Sthefany, quero ser como o Marcos Pontes, corajoso como ele foi, e eu prometo para o Marcos Pontes, que eu vou visitar a Lua.

A Maria Eduarda, que está escrevendo este livro comigo, nem liga para estas viagens, mas eu sim.

A Lua deve ser cheia de buracos e muito linda. Quero ir quando ela estiver minguante. Vai ser muito legal e eu vou gritar no trombone!! E todo mundo vai me ver lá, bem lá do alto .



Autoras: **Sthefany Souza Pires** e **Maria Eduarda Marques Tavares**

