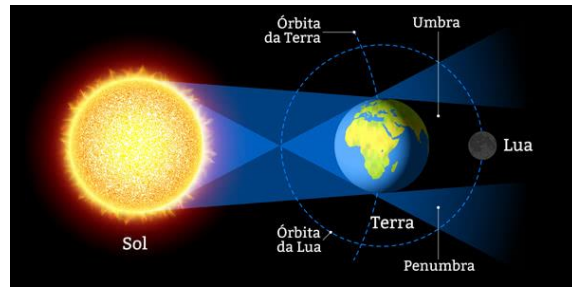


# ECLIPSE TOTAL DA LUA



Se o caro leitor na sexta-feira, **dia 27 de julho** vir a Lua “nascer” avermelhada, não se assuste! É que estará a acontecer um eclipse da Lua, por sinal o mais longo do ano. O Sol, a Terra e Lua estarão alinhados por esta ordem e a Lua passará na zona de sombra provocada pela Terra, ficando com esse tom avermelhado.

Horário aproximado das etapas do eclipse: “Nascer” da Lua - 20h47min; Máximo eclipse total - 21h22min; Fim eclipse total - 22h13min; Fim eclipse parcial - 23h19min; Fim eclipse penumbral - 00h29min.

O fenómeno será visto a olho nu, mas está desde já convidado a comparecer na **Escola Santa Iria, a partir das 20 horas e 30 minutos**, para visualizar com binóculos e telescópio ao dispor. Além de estrelas estão visíveis os planetas Vénus, Júpiter, Saturno e Marte. Este último planeta há 15 anos que não está tão perto da Terra! Poderá instalar no seu telemóvel uma aplicação gratuita e de fácil consulta até para crianças e terá um mapa celeste à sua disposição em qualquer dia do ano. Como vê, não faltam motivos para comparecer. Está na hora de se deslumbrar com as maravilhas do Universo!!!...

P' lo Clube da Ciência, Clotilde Caldeira