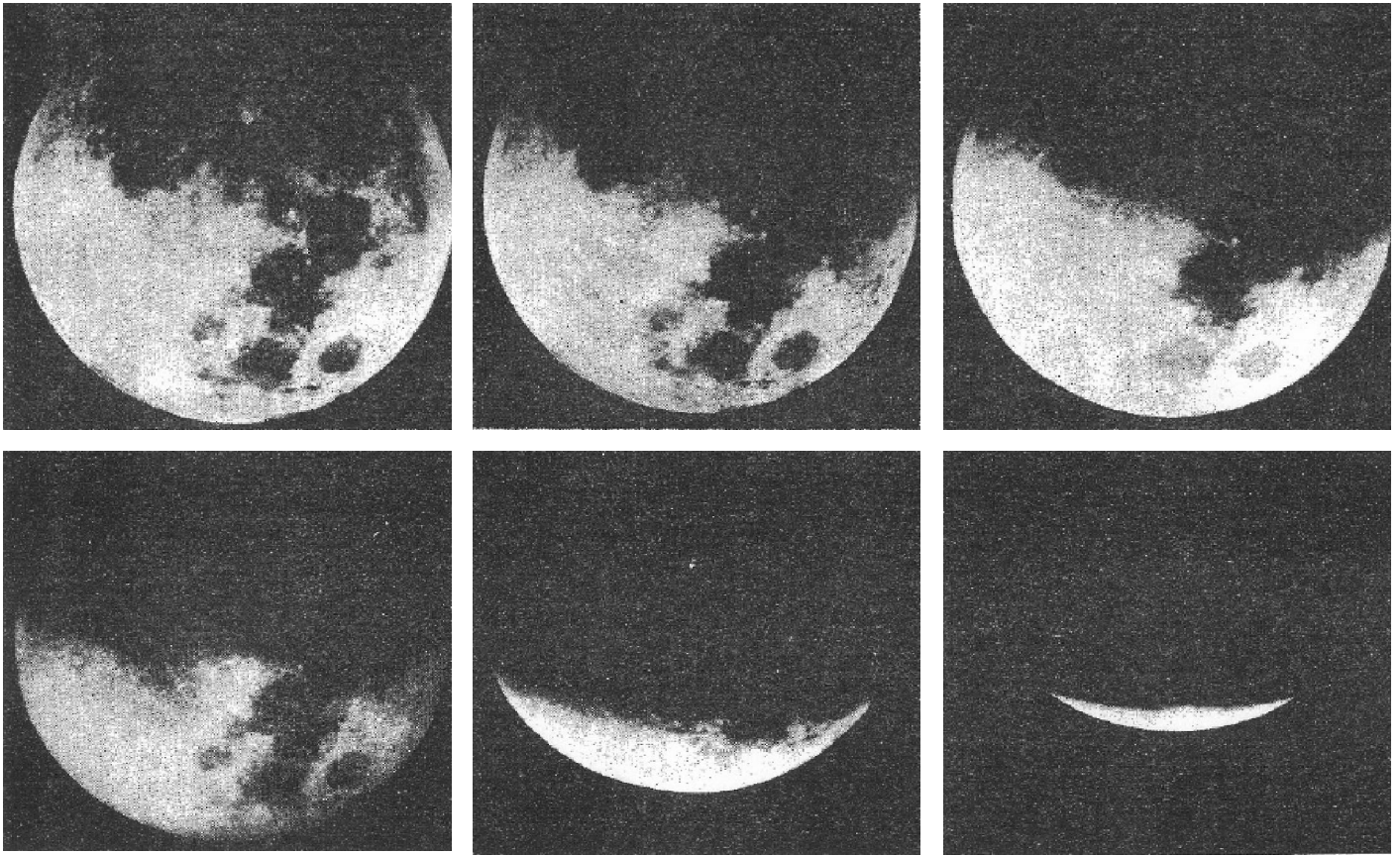


Este eclipse total da lua o qual ocorreu em 30 de Dezembro de 1963, é um evento muito importante, pois nesta data o Papa Paulo VI visitou Jerusalém.



- Fotos por Don Strittmatter

“ESTRELAS” DA LUA EM UM SHOW CELESTIAL

Com o auxílio de duas câmeras e um telescópio de oito polegadas, Don Strittmatter, presidente da Associação Astronômica e Astronáutica de Tucson, no começo desta manhã registrou o eclipse da lua enquanto ela se movia para a fase de eclipse total. Começando do canto superior esquerdo e prosseguindo horizontalmente em ambas as fileiras de cima e de baixo, a seqüência do eclipse começou às

2:22 da manhã, exatamente dois minutos antes da lua ter entrado na umbra (sombra escura) e terminou às 3:25 da manhã, dois minutos depois da totalidade. As fotografias foram feitas do gramado do Observatório Steward, na Avenida N. Cherry, 950. Strittmatter descreveu o eclipse como incomum em seu grau de obscuridade e perto de um raro período de vermelhidão.

Tradução: Diógenes Dornelles

diógenes.dornelles@yahoo.com.br