

Legenda e Instruções de Preenchimento:

Mês/Ano: Mês por extenso e ano (AAAA) do Reporte.

Observador: Nome do Observador e Endereço de E-mail

Cidade e Estado: Local da observação

Lat., Long: coordenadas geográficas do local de observação e **Alt** (altitude em relação ao nível do mar) em metros

Data: Dia, Mês e Ano (indique DDMMAAAA)

Hora (TU): Hora e Minutos (indique HHMM)

Idade Lua: Idade da Lua ou Lunação, por ex. 2 dias.

Fase Lua: A Fase Lunar. Indique C para Crescente, QC para Quarto Crescente, M para Minguante e QM para quarto Minguante.

Illum.: A porção da Lua que está iluminada em porcentagem.

Mag. Visual: Estimativa da Magnitude Visual da Lua.

Âng. Fase: Ângulo de Fase. É o ângulo formado pelo Sol-Lua-Terra, cujo vértice é a própria Lua. Por ocasião da Lua nova esse ângulo é próximo a 180 graus; 90 graus para o quarto crescente; próximo de zero para a fase cheia e 90 graus para o quarto minguante.

Alt Lua: Elevação da Lua em relação ao horizonte em graus, se a Lua estiver no Zênite coloque apenas Z.

Dir. Card.: Posição da Lua em relação aos Pontos Cardeais.

Escala Seeing: Utilize a Escala Antoniadi de Seeing sendo I para seeing perfeito e V para muito ruim.

Trans. Céu: Transparência do Céu De 0 a 6 Mag, em relação às estrelas mais tênues vistas a olho nu.

Instrumento: Instrumento utilizado (se utilizado, caso contrário coloque apenas um traço). Use a tabela abaixo para especificar a sigla do tipo de instrumento. Por exemplo: MAK 90mm, 48x. Para binóculos indicar ___x___, por exemplo, 12x50, etc. Segundo o tipo do instrumento (telescópios e lunetas), deve-se indicar a sigla listada abaixo:

Sigla a ser indicada = Instrumento

NEW = Newtoniano / **CAS** = Cassegrain clássico e Dall-Kirkham / **SC** = Schmidt Cassegrain / **MAK** = Maksutov e Maksutov-Cassegrain / **MAK-NEW** = Maksutov-Newtoniano / **RAC** = Refrator Acromático / **RAPO** = Refrator Apocromático / **Outra configuração** = Indicar por extenso. **Binóculos** = B.....x.....

Estim. ES c/ instr.: Estimava do brilho do Earthshine através de instrumento. Utilize a Escala David O. Darling para Intensidade de Brilho de Earthshine (de 0 para opaca a 5 para extremamente luminoso)

Estim. ES olho nu: Estimava do brilho do Earthshine a olho desarmado. Use a mesma Escala David O. Darling.

Comentário: Qualquer nota que achar pertinente na observação; se foi visto ou não algum evento de TLP (nesse caso escreva em detalhes e se possível fotografe ou faça esboço a lápis), coloque a data e hora exata (HHMMSS em TU), a duração do evento visto, a localização na Lua; etc.