

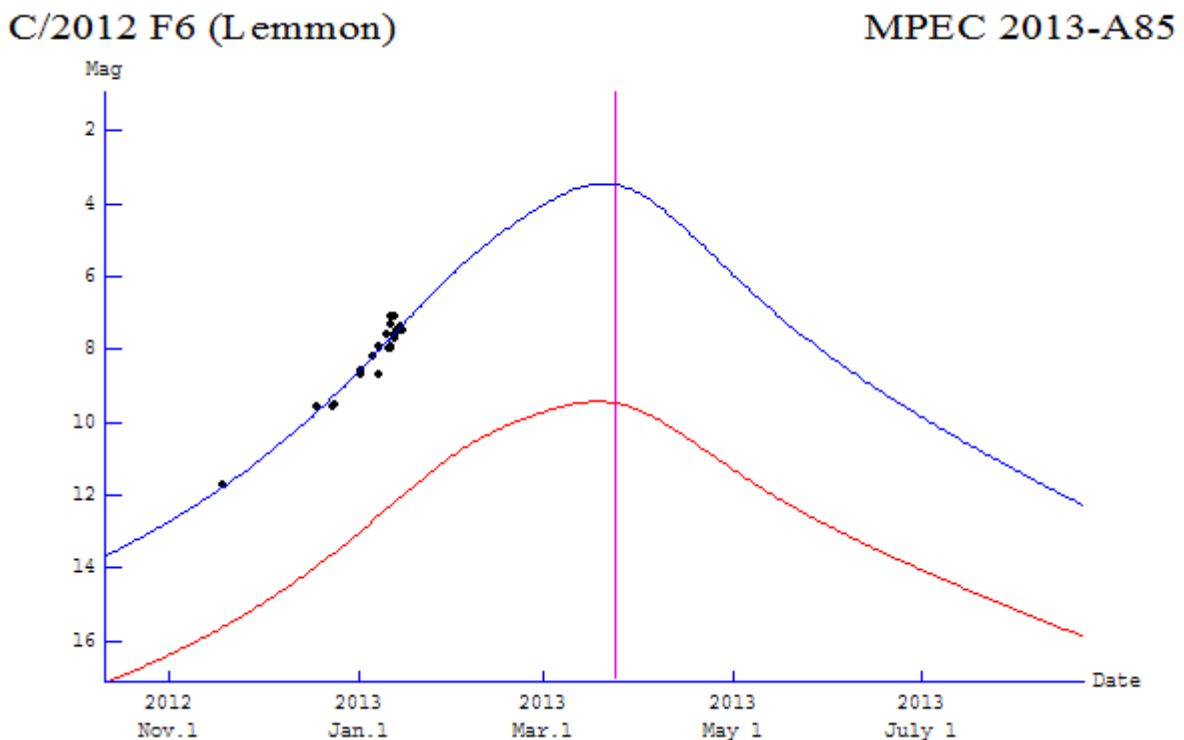
Informativo Observacional do NEOA-JBS, 02/2013

Assunto: Cometa C/2012 F6 Lemmon

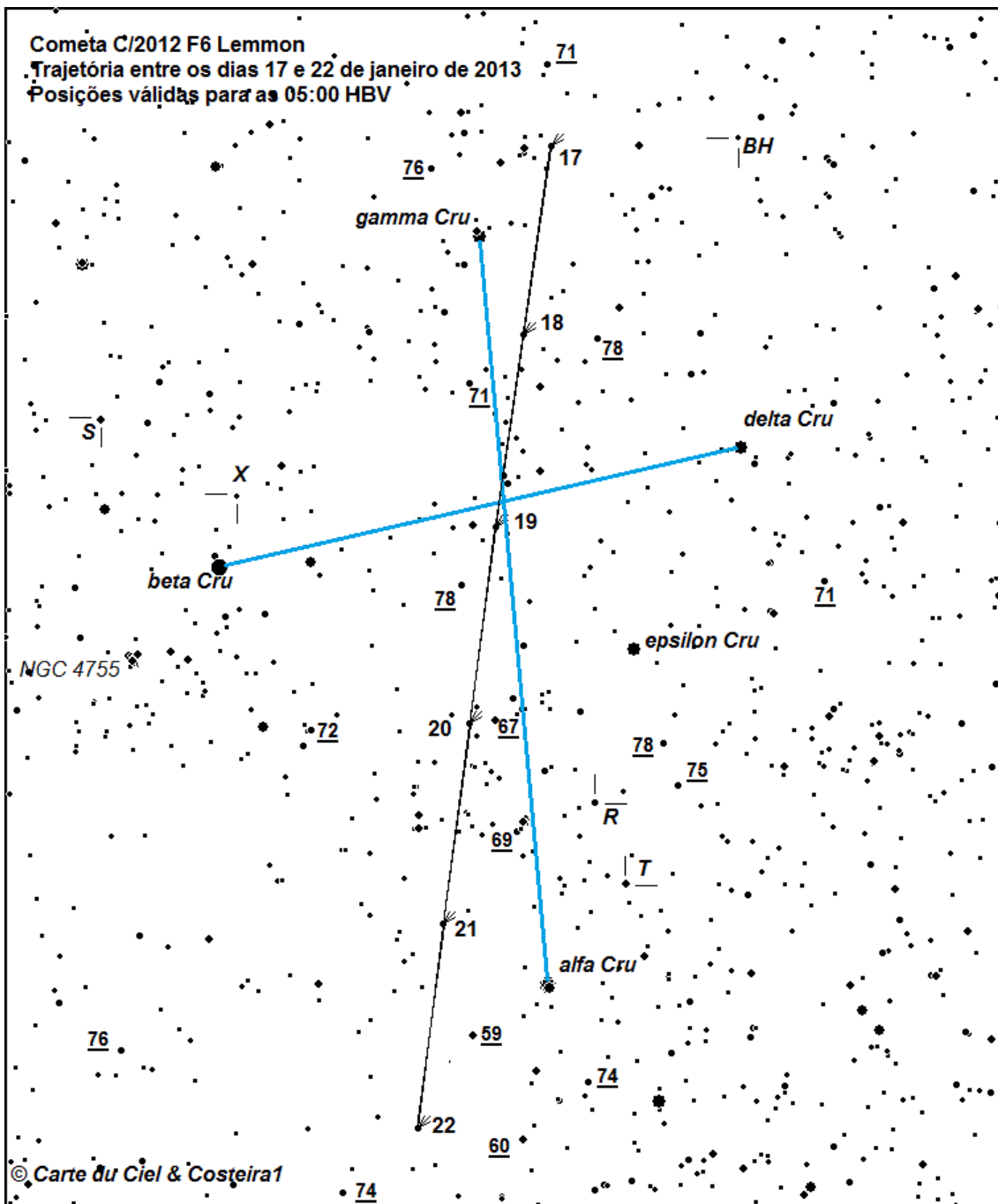
Atualizamos as informações a respeito deste cometa, complementando o que fora mencionado no Boletim *Observe!* Janeiro de 2013 e no Informativo Observacional nº 01/2013.

No período de 17 a 22 de janeiro de 2013 este cometa cruzará a constelação do Cruzeiro, permitindo sua fácil localização. Observações recentes feitas em Santa Catarina mostram que o brilho total da coma está em torno de magnitude 7,5 sendo discernível através de binóculos com abertura de 50 milímetros. No entanto, instrumentos com objetiva de 70 milímetros permitem uma melhor visualização da coma.

A curva de luz atualizada se encontra na figura abaixo.



Na próxima página temos um mapa com a trajetória do cometa para acompanhar durante esta semana. Os números sublinhados correspondem às magnitudes das estrelas (sem a vírgula decimal, de modo que 78 significa 7,8). As posições do cometa foram calculadas para as 05:00 HBV, embora o cometa seja observável durante toda a noite, o período da madrugada é melhor para visualização por dois motivos: ausência do luar e maior altura do cometa em relação ao horizonte local.



Florianópolis, 16 de janeiro de 2013

Alexandre Amorim

Coordenação de Observações do NEOA-JBS

Mais informações:

Boletim *Observe!* Janeiro de 2013

Secção de Cometas/REA: <http://rea-brasil.org/cometas>