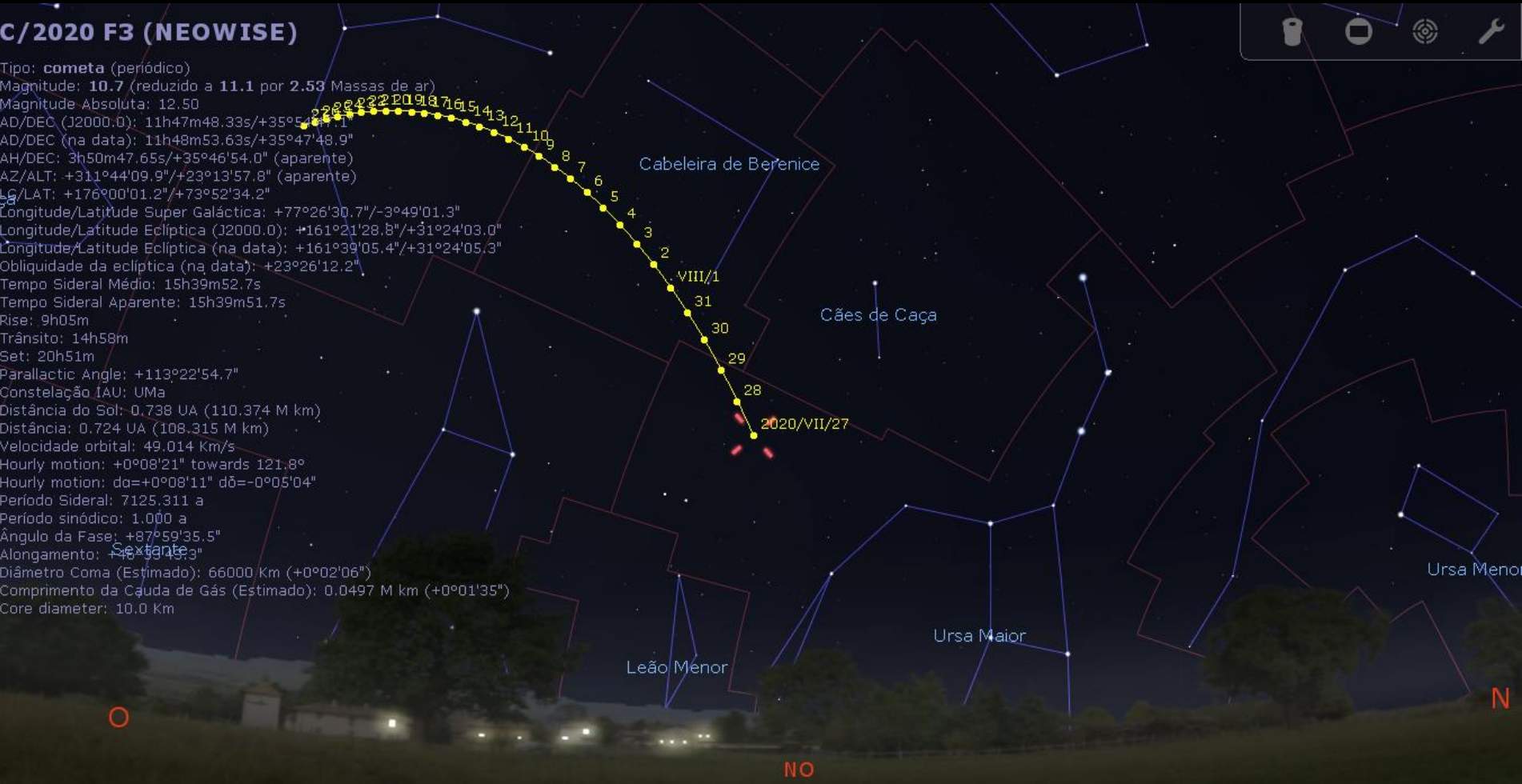


C/2020 F3 (NEOWISE)

Tipo: **cometa** (periódico)
Magnitude: **10.7** (reduzido a **11.1** por **2.53** Massas de ar)
Magnitude Absoluta: 12.50
AD/DEC (J2000.0): 11h47m48.33s/+35°54'47.1"
AD/DEC (na data): 11h48m53.63s/+35°47'48.9"
AH/DEC: 3h50m47.65s/+35°46'54.0" (aparente)
AZ/ALT: +311°44'09.9"/+23°13'57.8" (aparente)
LG/LAT: +176°00'01.2"/+73°52'34.2"
Longitude/Latitude Super Galáctica: +77°26'30.7"/-3°49'01.3"
Longitude/Latitude Eclíptica (J2000.0): +161°21'28.8"/+31°24'03.0"
Longitude/Latitude Eclíptica (na data): +161°39'05.4"/+31°24'05.3"
Obliquidade da eclíptica (na data): +23°26'12.2"
Tempo Sideral Médio: 15h39m52.7s
Tempo Sideral Aparente: 15h39m51.7s
Rise: 9h05m
Trânsito: 14h58m
Set: 20h51m
Parallactic Angle: +113°22'54.7"
Constelação IAU: Uma
Distância do Sol: 0.738 UA (110.374 M km)
Distância: 0.724 UA (108.315 M km)
Velocidade orbital: 49.014 Km/s
Hourly motion: +0°08'21" towards 121.8°
Hourly motion: da=+0°08'11" dδ=-0°05'04"
Período Sideral: 7125.311 a
Período sinódico: 1.000 a
Ângulo da Fase: +87°59'35.5"
Alongamento: +16°55'45.3"
Diâmetro Coma (Estimado): 66000 Km (+0°02'06")
Comprimento da Cauda de Gás (Estimado): 0.0497 M km (+0°01'35")
Core diameter: 10.0 Km





























HELIOMÁRZIO MOREIRA

Cometa C/2020 F3 (NEOWISE)

DSS 17 fotogramas X 30 s



Caucaia BR 020 – CE 25/07/2020: 18h 47min 29s TL – Canon T5: 75 mm f/4 ISO 1600 15 min



