

Satélites ASTRA 1M



Michael Cota

INTRODUÇÃO



TV satélite funciona através da transmissão de sinais de áudio e vídeo de *satélites geoestacionários* para antenas sobre a superfície da Terra.

ASTRA

- **FUNÇÃO :**



FUNÇÃO ORBITAL

- ASTRA 1M
- LATITUDE 0.02
- LONGITUDE 19.15°E
- DECLINAÇÃO -7° 1"20"
- AZIMUTH 139.25°
- ELEVAÇÃO +36.44°
- ALTITUDE POR KM 35770.46KM



CARACTERÍSTICAS

Perigeu 35,772.3Km

Apogeu 35,813.7km

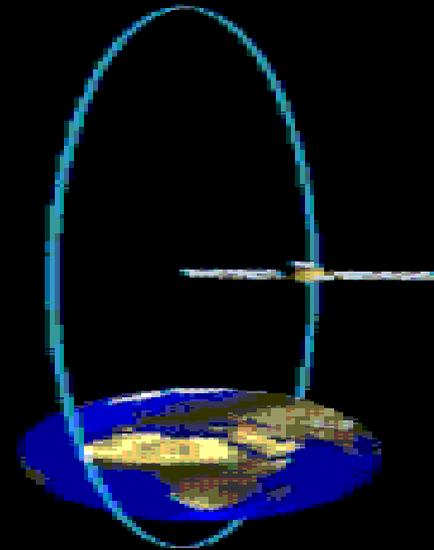
Inclination 0.0°

Periodo 1,436.1minut

O seu peso é de 5,320 gramas

Tipo de orbita

GEOSTACIONÁRIO



**Vai pela velocidade da terra*

parece estar parado, para um observador na Terra, porque ele gira sobre um ponto do equador com um período igual ao de rotação da Terra.

BIBLIOGRAFIA

<http://www.n2yo.com/satellite/?s=33436>

TRABALHO ELABORADO
POR:

PAULA RIJO