



PREFEITURA DE SANTOS

Secretaria de Educação



UME DINO BUENO

ROTEIRO DE ESTUDOS/ATIVIDADES T1/T2

ANO: 2020 COMPONENTE CURRICULAR : GEOGRAFIA

PROFESSORES: RENAM

PERÍODO DE 31 / 07 /2020 a 14 / 08 /2020

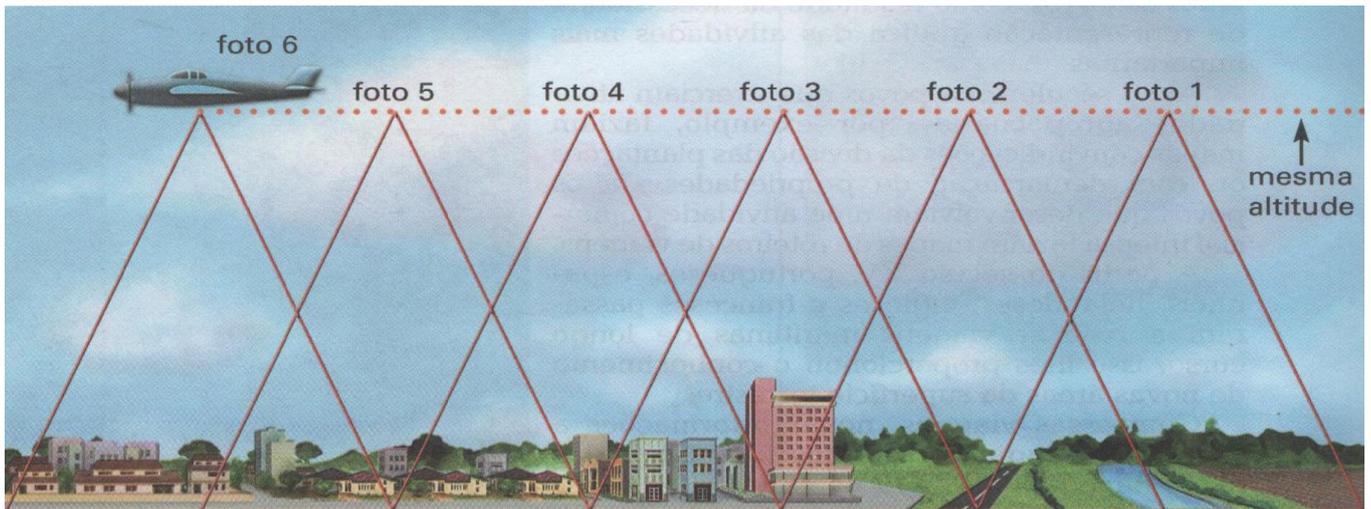
Mapas

Os mapas são a representação da superfície da Terra em outra superfície menor, ou folha de papel. O mapa contém informações sobre o espaço geográfico e assim, ao lê-los tomamos conhecimento de determinados aspectos e características do espaço.

O primeiro mapa era desenhos feitos pela observação de um local, onde as pessoas iam fazer medições e análises da área e depois representados em tamanho menor em folha de papel. Com o avanço da tecnologia e a utilização da fotografia aérea, os mapas foram ficando cada vez mais precisos e eficientes.

Aviões, satélites, radares fazem o processo de levantamento de informações que chamamos de **sensoriamento remoto**.

Observe as imagens



Fotografia aérea de parte do município de Piracicaba (SP). Essa foto corresponderia aproximadamente à foto 2 do seqüenciamento da ilustração acima

Responda

- 1) O que são mapas?
- 2) Como era feitos os primeiros mapas?
- 3) O que é sensoriamento remoto?
- 4) Explique com suas palavras, como o avião da figura faz o mapa?
- 5) De onde é a imagem da figura 2? Essa imagem corresponde a qual sequência de fotos da figura 1?