

**1ª
SÉRIE**

CANAL SEDUC-PI1



PROFESSOR (A):

**ADRIANO
RAMALHO**



DISCIPLINA:

GEOGRAFIA



AULA Nº:

04



CONTEÚDO:

**ESTUDOS
DOS MAPAS**



TEMA GERADOR:

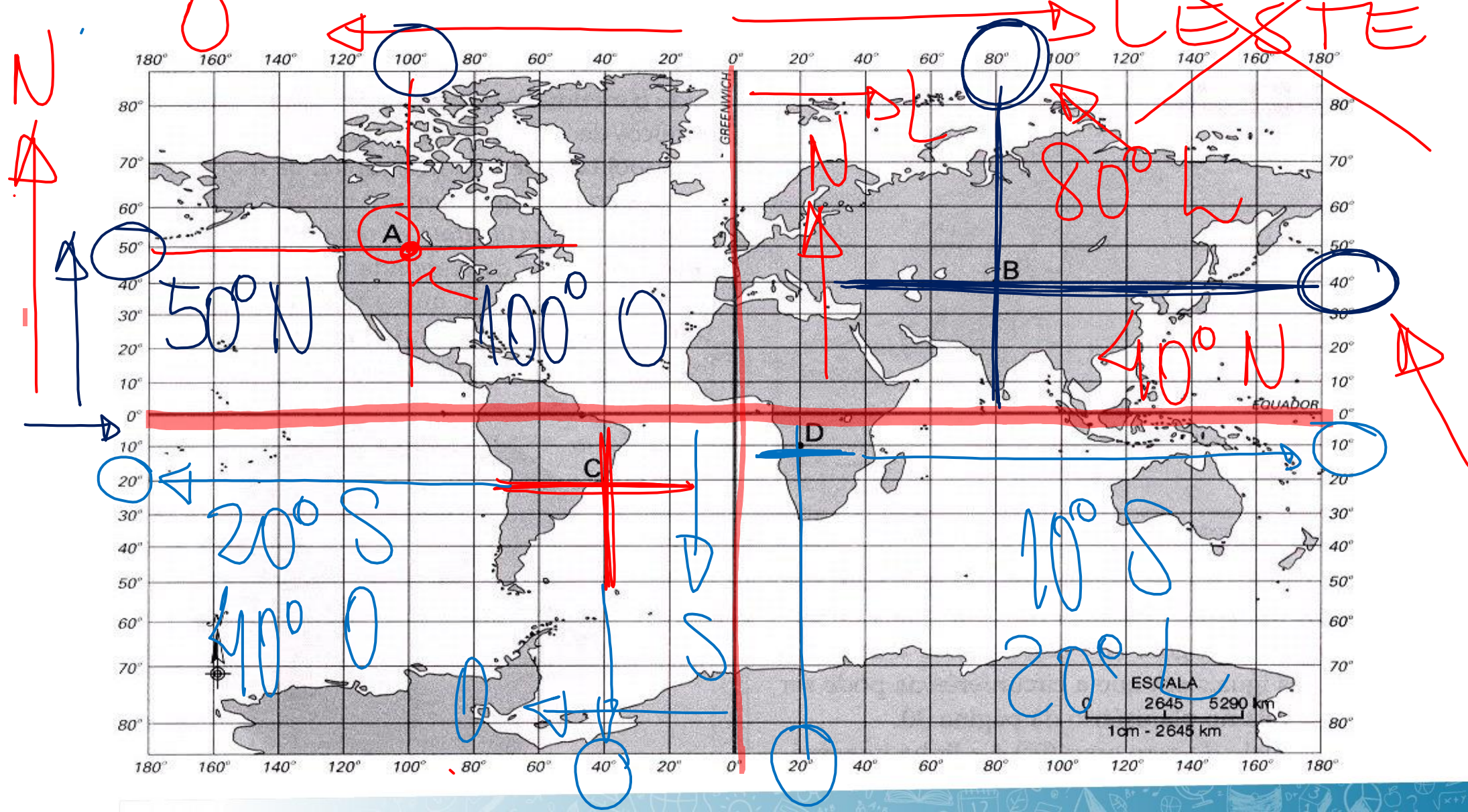
**PAZ NA
ESCOLA**



DATA:

03/03/2020

MERIDIANOS E PARALELOS



ATIVIDADE

01- Sobre o sistema de coordenadas de localização, julgue os itens a seguir:

I. (F) A Linha do Equador ~~não~~ exerce função sobre os sistemas de localização, sendo irrelevante para se precisar os graus de latitude.

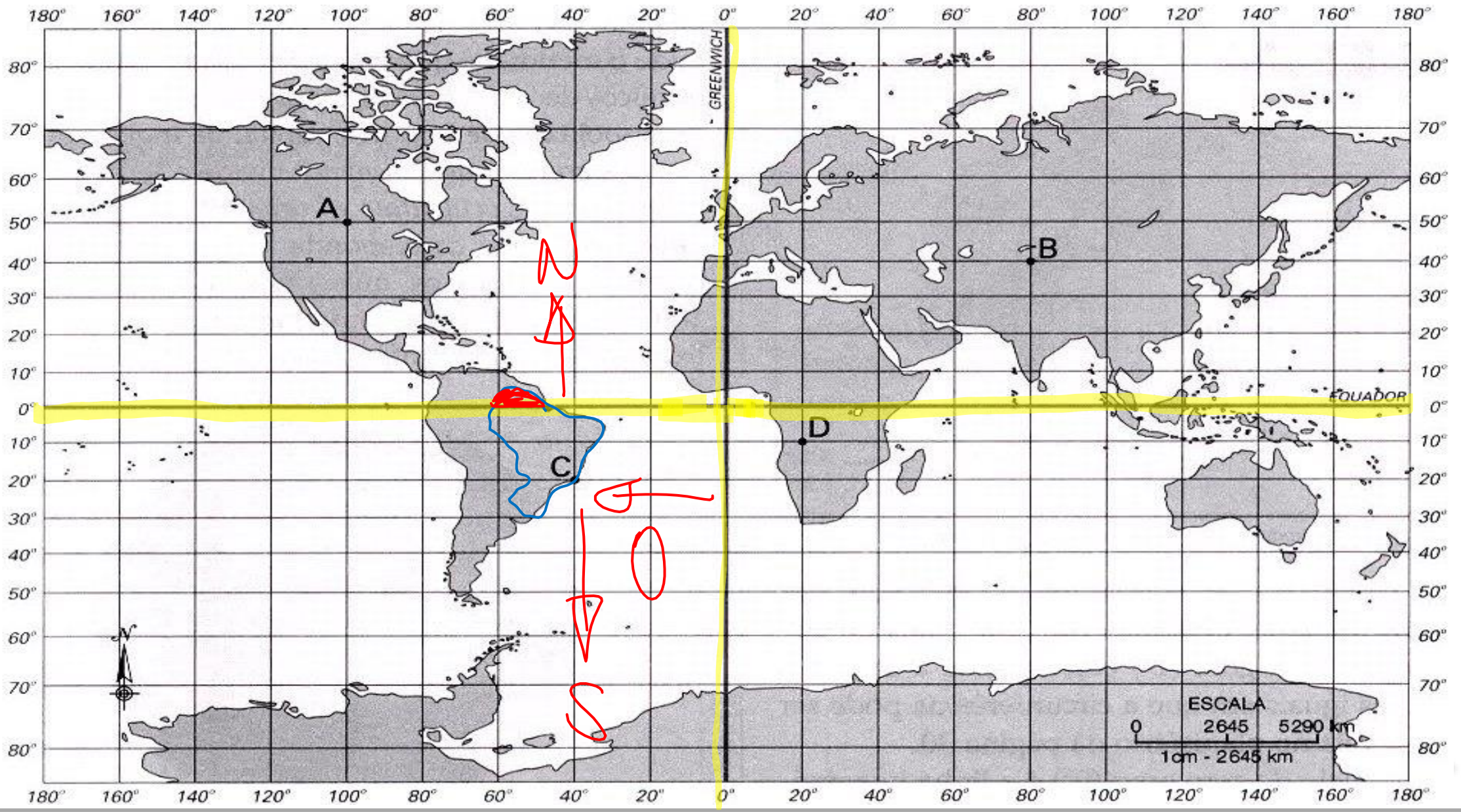
II. (V) As longitudes são equivalentes aos meridianos e as latitudes são equivalentes ao paralelos.

III. (F) O território brasileiro encontra-se em ~~dois~~ hemisférios diferentes.

NORTE/SUL/OESTE

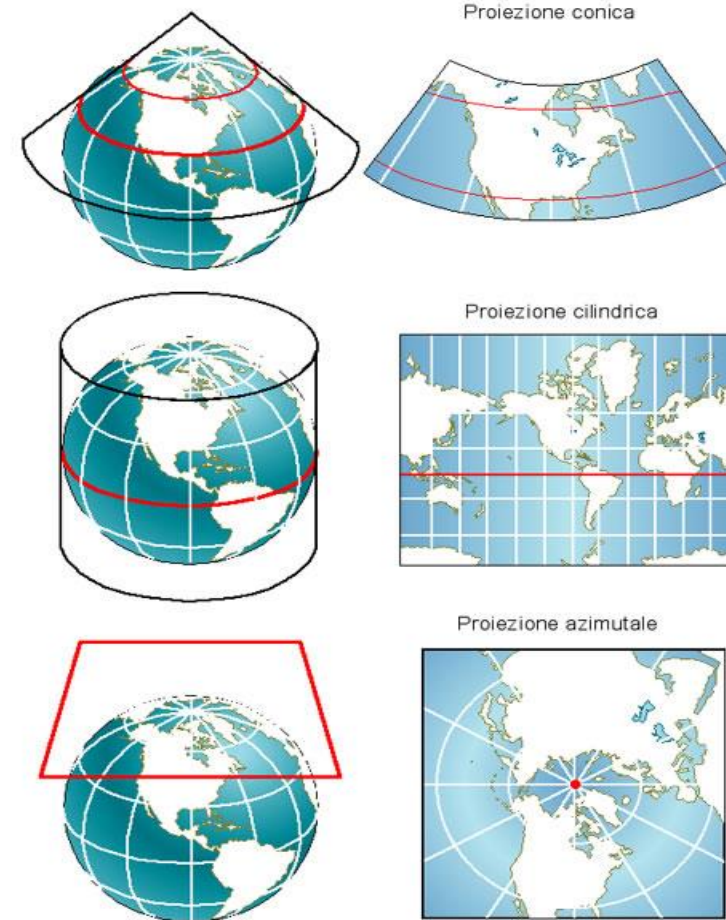
3





PROJEÇÕES

A **projeção cartográfica** é definida como um tipo de traçado sistemático de linhas numa superfície plana, destinado à representação de paralelos de latitude e meridianos de longitude da Terra ou de parte dela, sendo a base para a construção dos mapas.



PROJEÇÃO CILÍNDRICA



EQUADOR PRESERVA A ESCALA
QUANTO MAIOR A LATITUDE, MAIOR A DEFORMAÇÃO

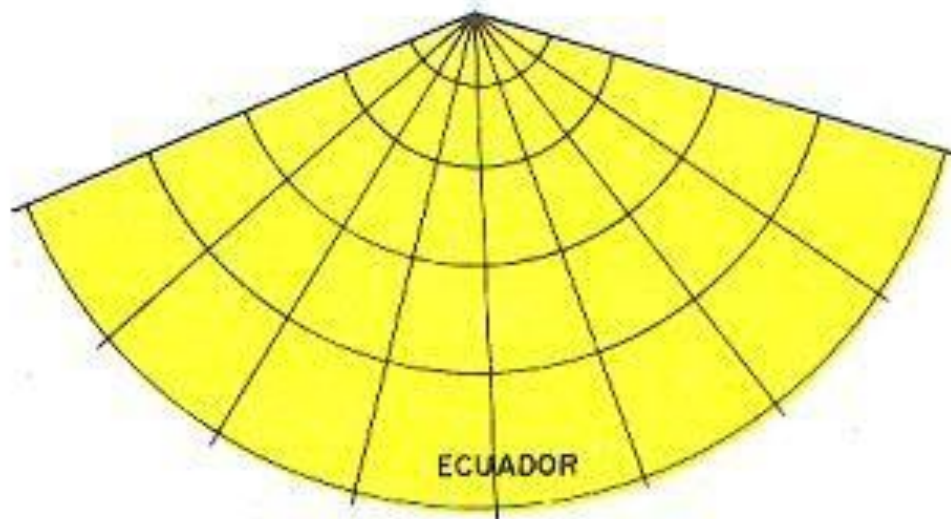
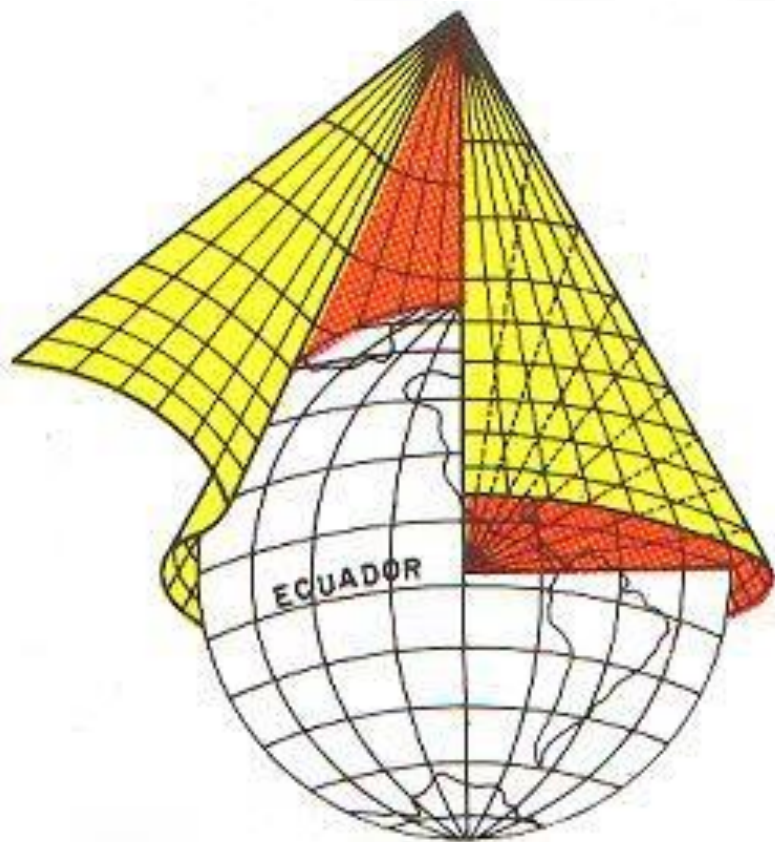
**Projeção cilíndrica**

O plano da projeção é um cilindro envolvendo a esfera terrestre.

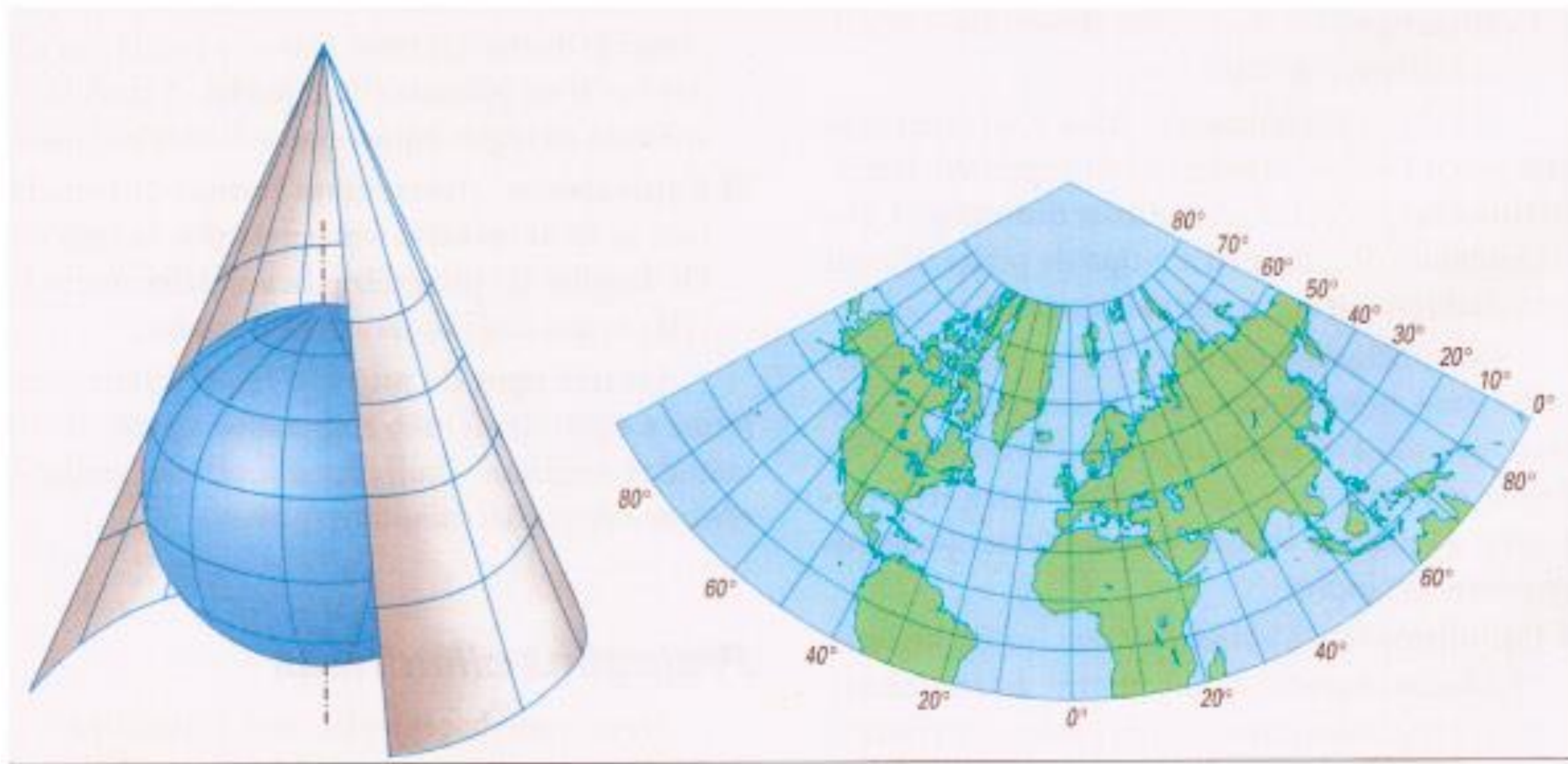
**Cilindro desenvolvido**

Os paralelos e os meridianos são retos, paralelos e perpendiculares entre si.

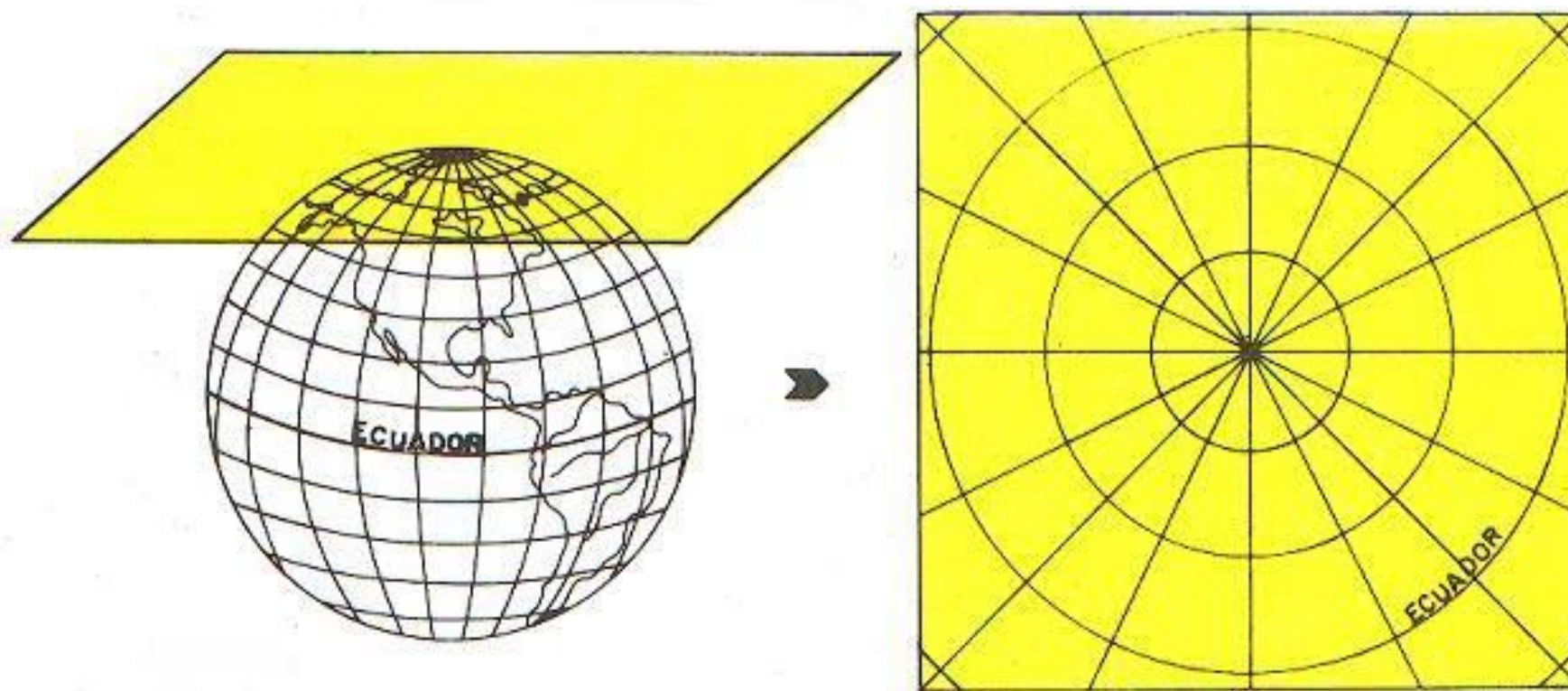
PROJEÇÃO CÔNICA



PARALELO CIRCULARES
MERIDIANOS RADIAIS



PROJEÇÃO AZIMUTAL



PLANA
POLAR

