



CANAL SEDUC-PI1



PROFESSOR (A):



DISCIPLINA:



CONTEÚDO:



TEMA GERADOR:



DATA:

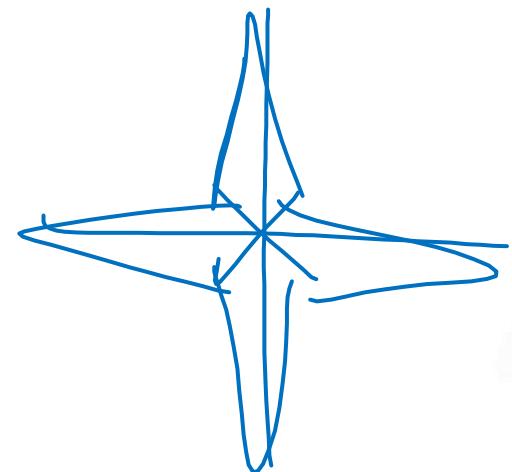
**ADRIANO
RAMALHO**

GEOGRAFIA

CARTOGRAFIA

**PAZ NA
ESCOLA**

15.03.2019



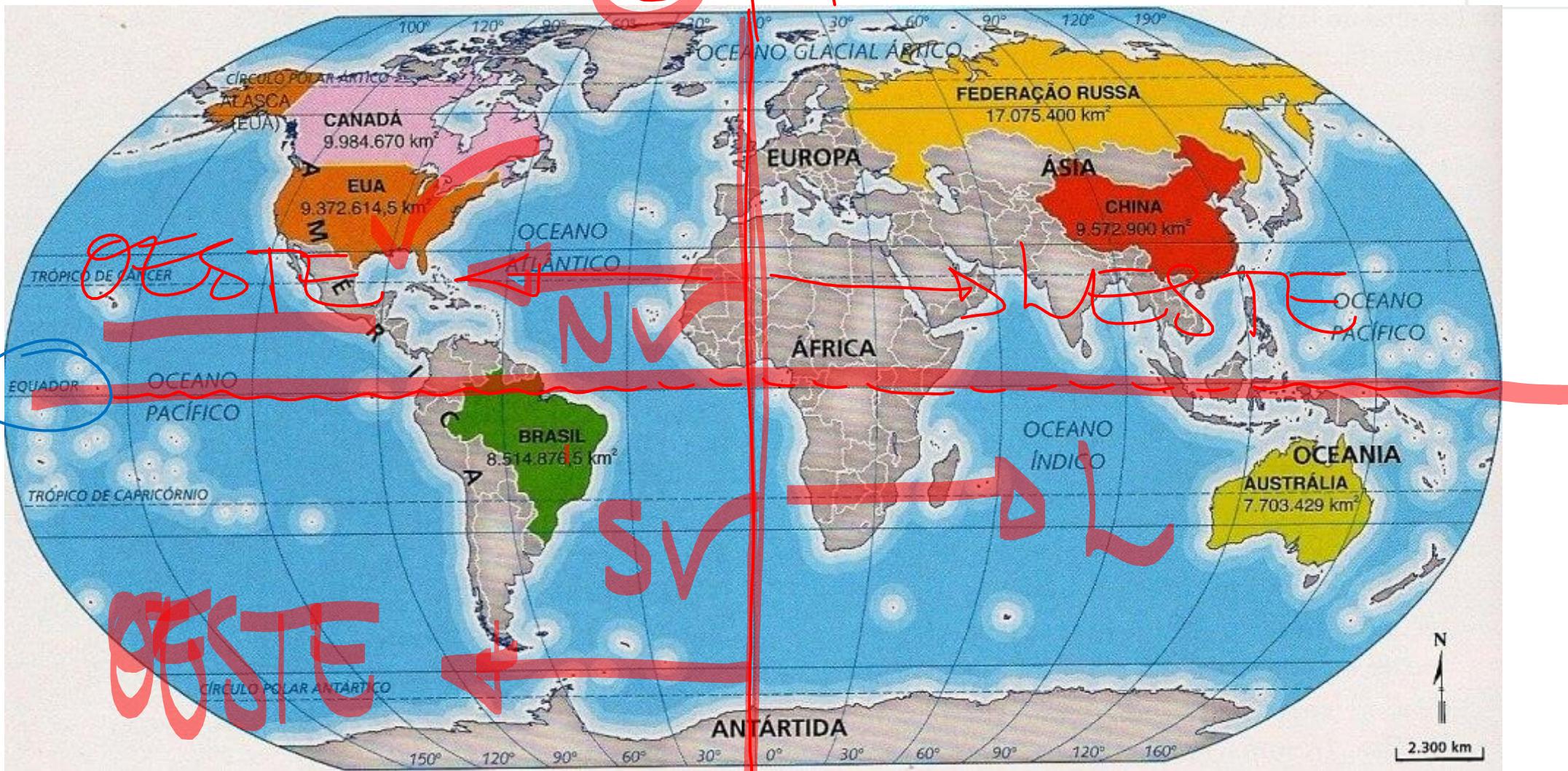
SUDOESTE



NORDE

CENTRO

1 | 3
8 | 4



01- Sobre a localização do território brasileiro, julgue as alternativas a seguir.

- a) () todo o território nacional encontra-se no Hemisfério Sul. F
- b) () a capital, Brasília, encontra-se a leste de Greenwich. F
- c) () o Brasil localiza-se em dois hemisférios diferentes. F
- d) () os dois principais paralelos que cruzam o território nacional são a Linha do Equador e o Trópico de Capricórnio. ✓

ELEMENTOS DO MAPA

- ESCALA
- TÍTULO
- COORDENADAS GEOGRÁFICAS
- ORIENTAÇÃO
- LEGENDA
- CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

Distribuição da Taxa de natalidade por NUT III, em Portugal, 2004

Título

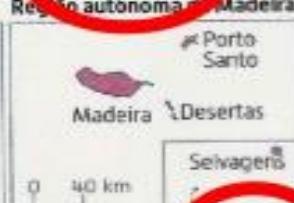
Orientação



Legenda



Escala



FONTE: INE

Fonte

ESCALAS

- NUMÉRICAS: 1: 2000000

- GRÁFICAS:
- 
- 0 20 40 Km

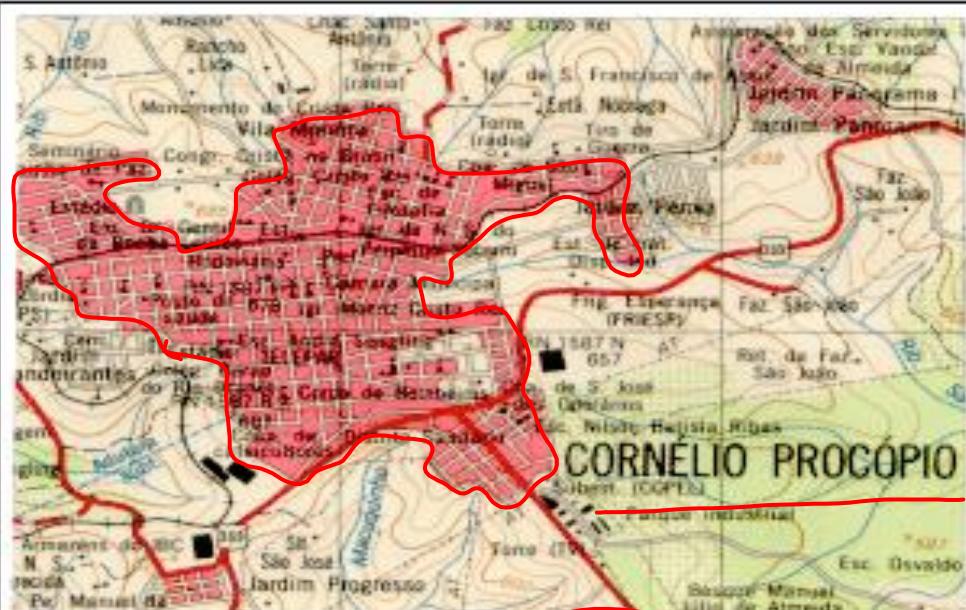
- TAMANHOS

- GRANDES: até 1: 250.000

- MÉDIAS: de 1: 250 000 até 1: 1 000 000

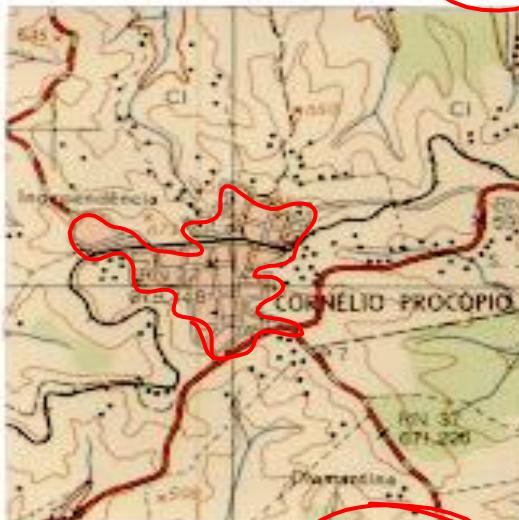
- PEQUENAS: acima de 1: 1 000.000

(A)



a) escala 1:50.000

(B)



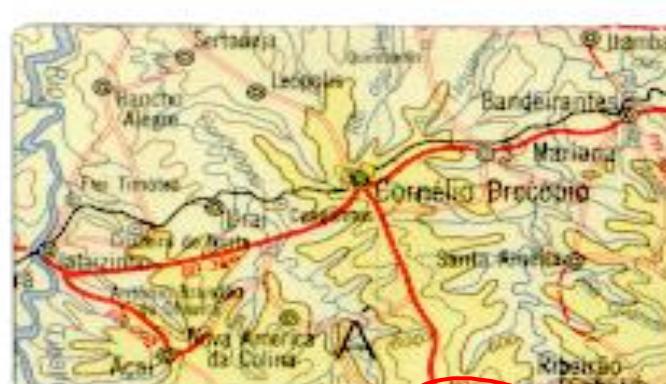
b) escala 1:100.000

(C)



c) escala 1:250.000

(D)



d) escala 1:1.000.000

Km $\xrightarrow{5}$ Cm

COMO CALCULAR?

- D = distância real = 300 km

- d = distância no mapa

- E = escala ?

$$1 \quad D = d \cdot E$$

$$2 \quad d = D/E$$

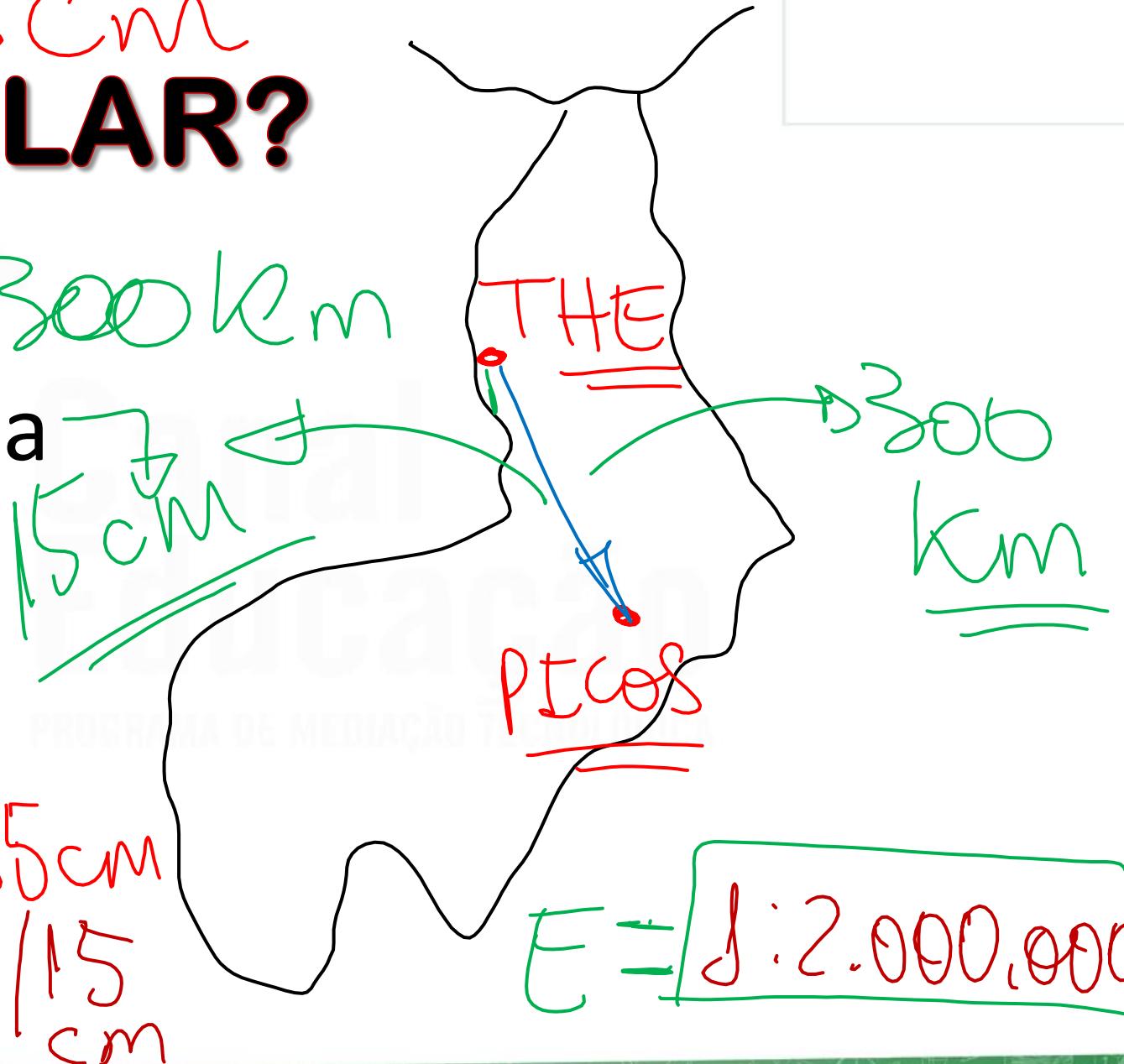
$$3 \quad E = D/d$$

$$E = D/d$$

$$E = 300 \text{ Km} / 15 \text{ cm}$$

$$300,000,000 / 15 \text{ cm}$$

$$E = 1 : 2.000.000$$



01- Um mapa de escala 1:300.000 apresenta uma distância de 15 cm entre os pontos A e B. Dessa forma, a correta distância entre esses dois pontos, na realidade, é:

- a) 30 km
- b) 45 km
- c) 75 km
- d) 90 km
- e) 150 km

$$D = d \cdot E$$

$$d = D/E$$

$$E = D/d$$

Ficou para casa