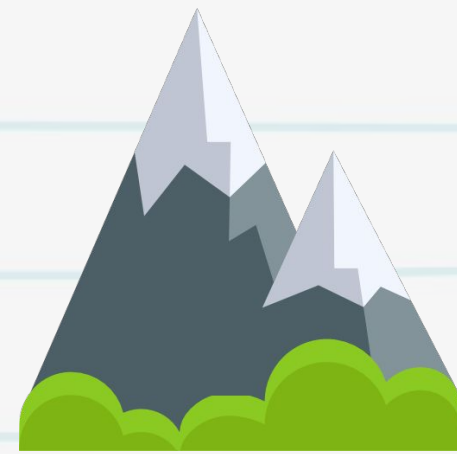


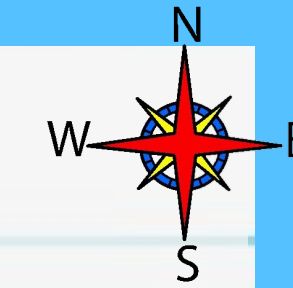
# CONCORSO

# SEE/MG 2023



AULA 05

# GEOGRAFIA

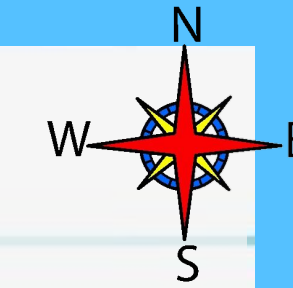


# Tópico da Aula 5

**1. Formas de relevo, identificação, classificação, localização no Brasil e no mundo.**

Prof. Renan





# Formas de relevo

- Na superfície terrestre há uma série de irregularidades, contendo áreas elevadas e outras mais planas.
- O relevo ocorre nas terras emersas compostas de continentes de ilhas, como nas imersas, que são recobertas por oceanos e mares.

Prof. Renan



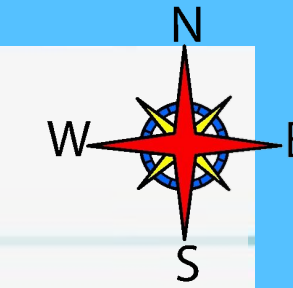
PORTAL  
GEOGRAPHIA



MINAS  
GERAIS  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO



g e o g r a p h i a . c o m . b r



# Relevo continental

Apresenta formas bastantes variadas, algumas destacam-se mais na paisagem. As mais importantes formas do relevo continental são as **planícies**, os **planaltos**, as **depressões** e as **cadeias de montanhas** (cordilheiras). A seguir, veremos também as suas principais características.

Prof. Renan



PORTAL  
GEOGRAPHIA



MINAS  
GERAIS  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO



g e o g r a p h i a . c o m . b r

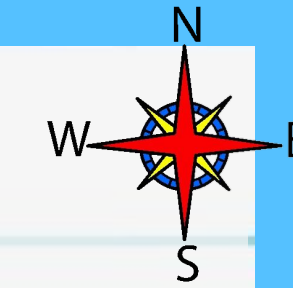


# Esquema das Formas de Relevo



**CONCURSO  
SEE MG 2023  
GEOGRAFIA**





# Planícies

São formas de relevo mais ou menos plana e de origem sedimentar, pois nelas existe mais acúmulo de sedimentos do que nas demais formas. Em geral, as planícies se localizam em baixas altitudes, ou seja, são pouco elevadas em relação ao nível do mar. Mas também são encontradas em altitudes mais elevadas.

Prof. Renan

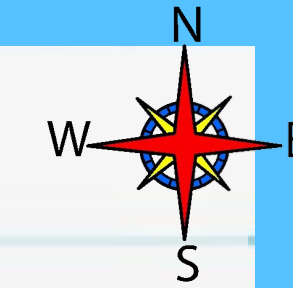


PORTAL  
GEOGRAPHIA

MINAS  
GERAIS  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

FGV

g e o g r a p h i a . c o m . b r



# Planaltos

São formas de relevo com altitude variável, em geral, situada acima de 300m e, normalmente, mais elevada do que as áreas a sua volta. Os planaltos também se caracterizam por fornecer grande quantidade de sedimento para as áreas mais baixas ao seu redor, formadas muitas vezes por planícies e depressões.

Prof. Renan

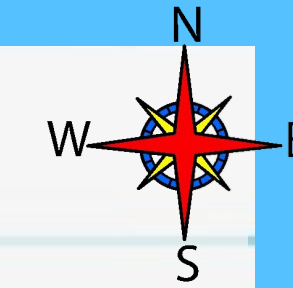


PORTAL  
GEOGRAPHIA

MINAS  
GERAIS  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

FGV

g e o g r a p h i a . c o m . b r



# Depressões

São formas de relevo com altitude mais baixa do que as áreas que estão ao seu redor. Geralmente, possuem superfície plana, por causa, por exemplo, do intenso desgaste provocado pela água e pelo vento. As depressões podem ser **relativas** ou **absoluta**. Veremos a diferença entre elas.

Prof. Renan



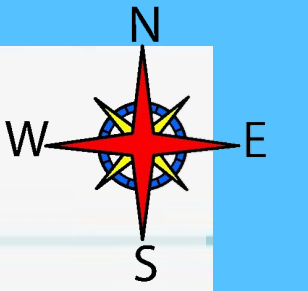
PORTAL  
GEOGRAPHIA

MINAS  
GERAIS  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

FGV

g e o g r a p h i a . c o m . b r





# Depressão relativa x absoluta

As depressões podem ser **relativas**, quando apresentam altitude superior à do nível do mar ou inferior à das áreas vizinhas.

Podem ainda ser **absolutas**, quando apresentam altitude abaixo do nível do mar.

Ex.: A depressão do **Mar Morto** é a mais profunda do mundo, com mais de 400 m.

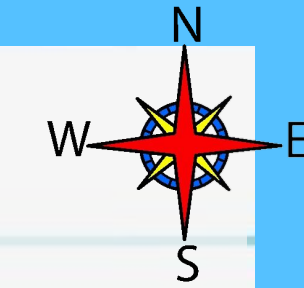
Prof. Renan



PORTAL  
GEOGRAPHIA



FGV



# Depressão do Mar Morto



**CONCURSO  
SEE MG 2023  
GEOGRAFIA**

APENAS R\$ 27 reais, acesse: <https://abre.ai/aprovado2023>



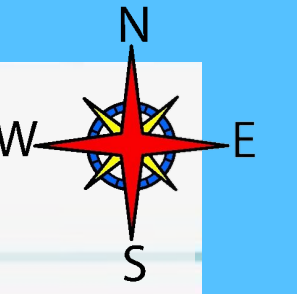
PORTAL  
GEOGRAPHIA



MINAS  
GERAIS  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO



[geographia.com.br/assinar](https://geographia.com.br/assinar)



# Cadeias de montanhas

Também chamadas de **cordilheiras**, reúnem na mesma área uma série de montanhas. Elas apresentam as superfícies mais elevadas do relevo continental e as encostas mais íngremes; por isso, sofrem intensamente o desgaste provocado pela água, pelo vento e pelas geleiras. As montanhas fornecem grande quantidade de sedimento para áreas mais baixas de seu entorno.

Prof. Renan

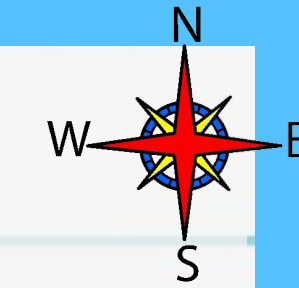


PORTAL  
GEOGRAPHIA

MINAS  
GERAIS  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

FGV

g e o g r a p h i a . c o m . b r



# Cordilheira do Himalaia



**CONCURSO  
SEE MG 2023  
GEOGRAFIA**

APENAS R\$ 27 reais, acesse: <https://abre.ai/aprovado2023>



PORTAL  
GEOGRAPHIA



MINAS  
GERAIS  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO



[geographia.com.br/assinar](https://geographia.com.br/assinar)



# Cordilheira dos Andes



**CONCURSO  
SEE MG 2023  
GEOGRAFIA**

APENAS R\$ 27 reais, acesse: <https://abre.ai/aprovado2023>



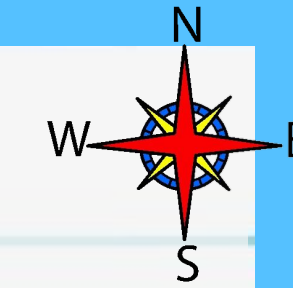
PORTAL  
GEOGRAPHIA



MINAS  
GERAIS  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO



[geographia.com.br/assinar](https://geographia.com.br/assinar)



# Relevo submarino

O relevo submarino também apresenta formas diferenciadas. As principais formas são:

- plataforma continental;
- talude continental;
- bacia oceânica;
- cadeia oceânica;
- fossa marinha;
- ilha oceânica.

Prof. Renan

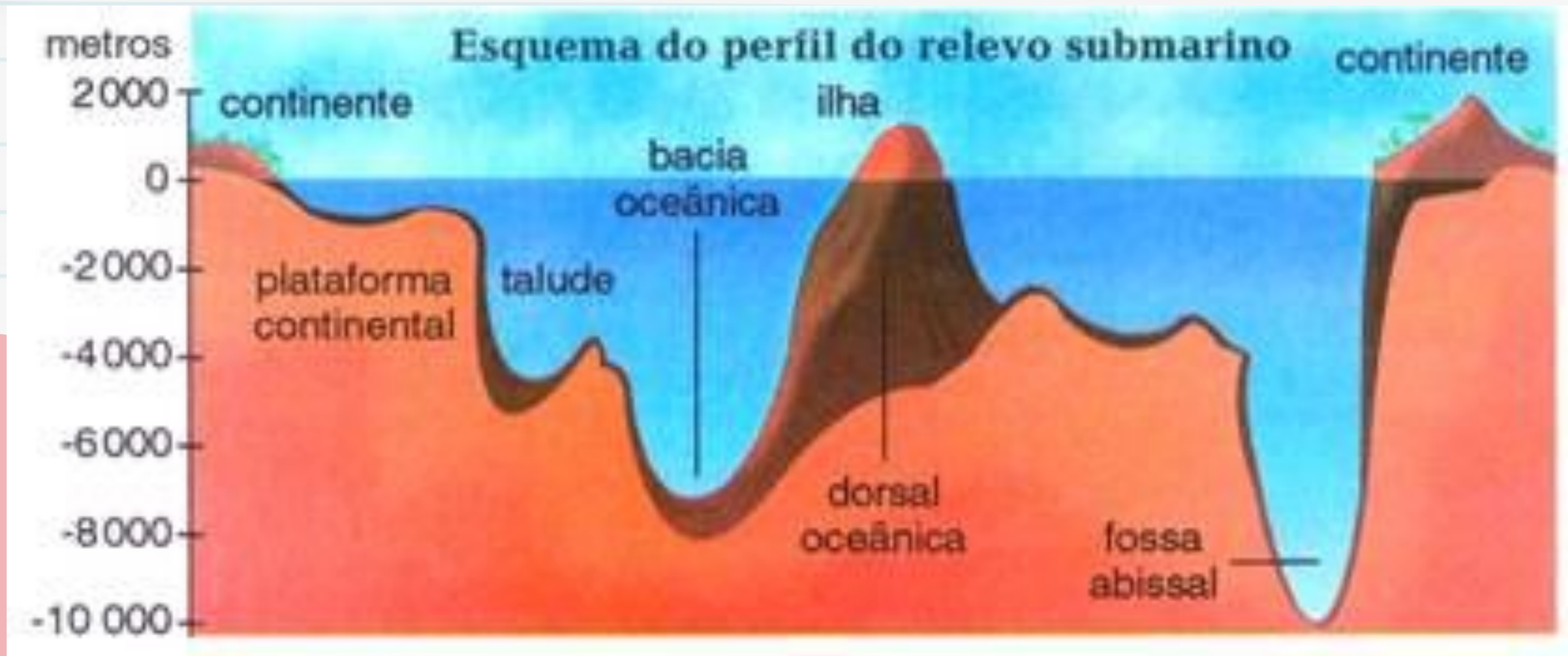


PORTAL  
GEOGRAPHIA

MINAS  
GERAIS  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

FGV

g e o g r a p h i a . c o m . b r

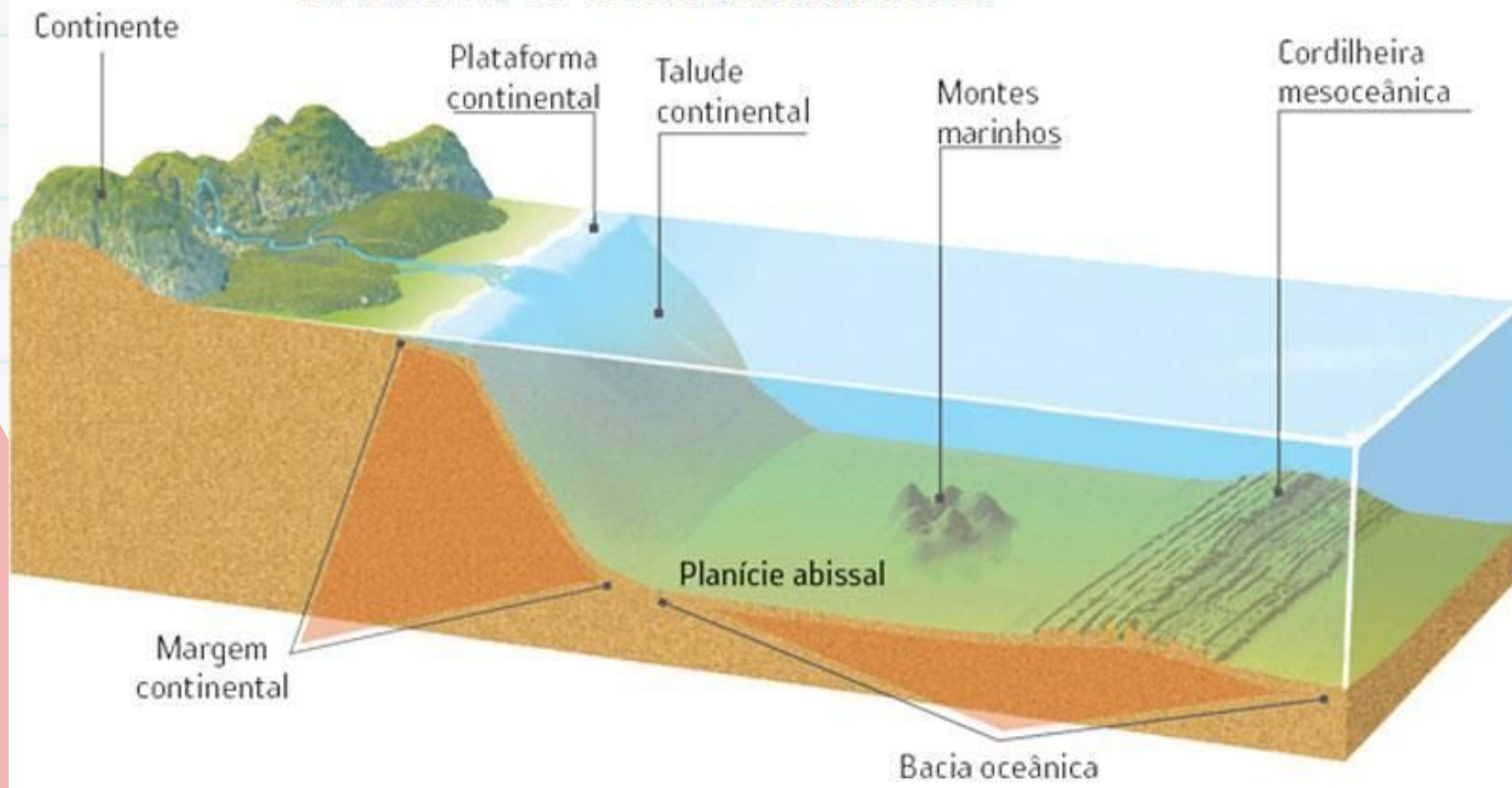


Prof. Renan





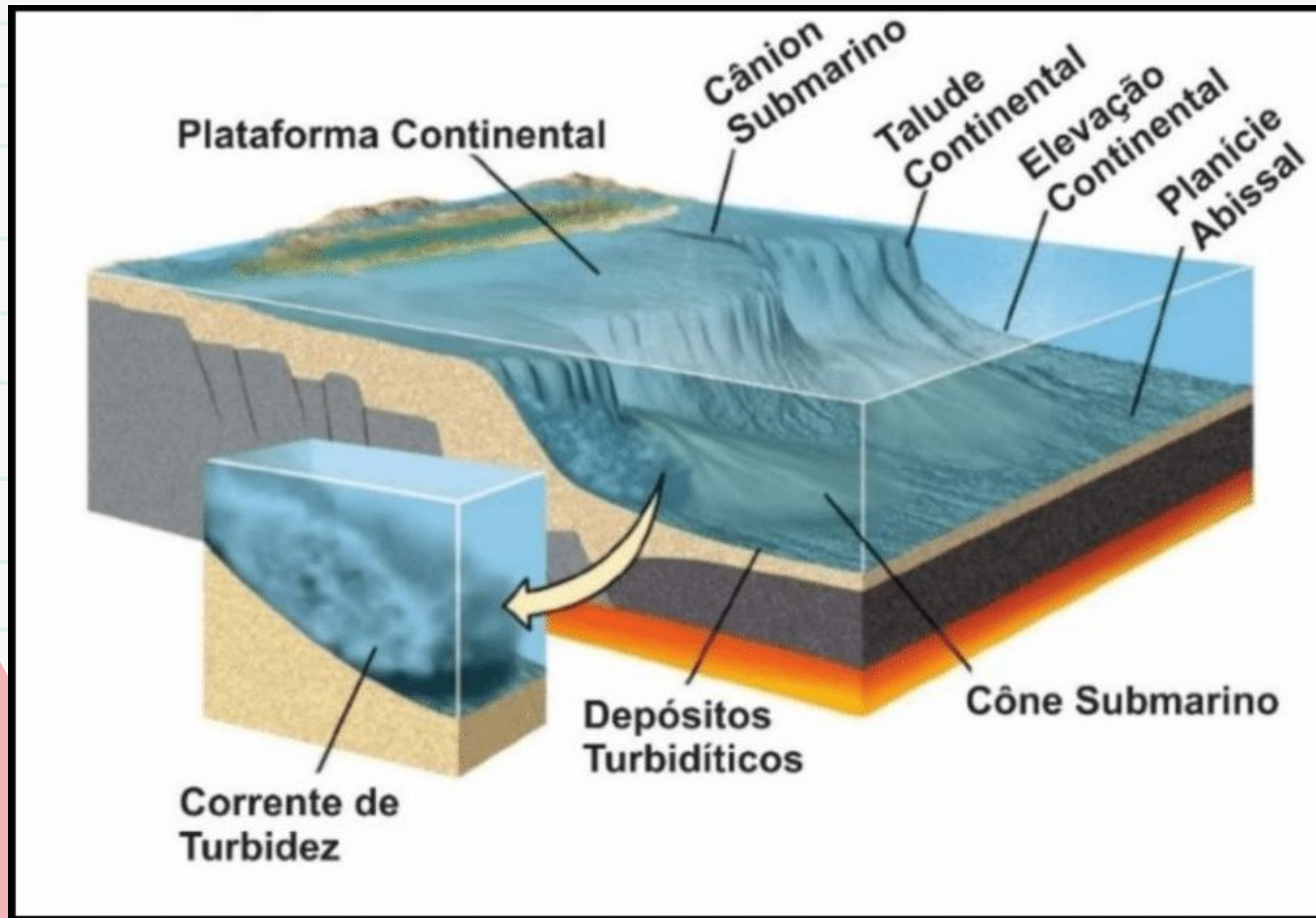
# Relevo Submarino



Prof. Renan







Prof. Renan





# Relevo brasileiro

- O relevo brasileiro pode ser classificado, de acordo com o professor Jurandyr L. Ross, em três grandes unidades: planaltos, planícies e depressões. Cada uma dessas unidades possui características físicas próprias, formas semelhantes e, aproximadamente, as mesmas altitudes.
- Essas grandes unidades subdividem-se em 28 porções distintas, como iremos ver.

Prof. Renan



PORTAL  
GEOGRAPHIA



MINAS  
GERAIS  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO



# Relevo brasileiro segundo Jurandyr Ross (2008)

CONCURSO  
SEE MG 2023  
GEOGRAFIA

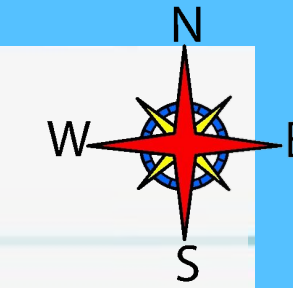


Fonte: Jurandyr L.S. Ross (Org.) *Geografia do Brasil*. São Paulo: Edusp, 2008.



PORTAL  
GEOGRAPHIA





# Planaltos brasileiros

- 1 - Amazônia Oriental
- 2 - Planaltos e chapadas da bacia do Parnaíba
- 3 - Planaltos e chapadas da bacia do Paraná
- 4 - Planalto e chapada dos Parecis
- 5 - Planaltos residuais norte-amazônicos
- 6 - Planaltos residuais sul-amazônicos
- 7 - Planaltos e serras de Leste-Sudeste
- 8 - Planaltos e serras de Goiás-Minas
- 9 - Planaltos e serras residuais do Alto Paraguai
- 10 - Planalto da Borborema
- 11 - Planalto Sul-rio-grandense

Prof. Renan

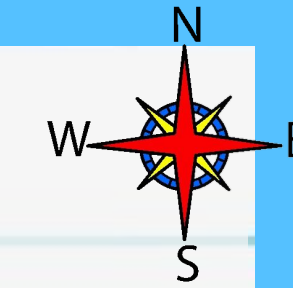


PORTAL  
GEOGRAPHIA



MINAS  
GERAIS  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO





# Depressões brasileiras

- 12 - Amazônia Oriental
- 13 - Norte-amazônica
- 14 - Sul-amazônica
- 15 - Araguaia-Tocantins
- 16 - Cuiabana
- 17 - Alto Paraguai-Guaporá
- 18 - Miranda
- 19 - Sertaneja-São Francisco
- 20 - Tocantins
- 21 - Periférica da borda leste da bacia do Paraná
- 22 - Periférica Sul-rio-grandense

**Prof. Renan**





# Planícies brasileiras

- 23 - Rio Amazonas
- 24 - Rio Araguaia
- 25 - Pantanal do rio Guaporé
- 26 - Pantanal Mato-grossense
- 27 - Lagoa dos Patos e Mirim
- 28 - Planícies e tabuleiros litorâneos

Prof. Renan



PORTAL  
GEOGRAPHIA

MINAS  
GERAIS  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

FGV

g e o g r a p h i a . c o m . b r



(FUNIVERSA, 2012) A tese de doutorado de Jurandy Ross é um importante marco, pois abre real possibilidade da incorporação de uma nova forma de interpretação da gênese do relevo brasileiro, que evoluirá para a publicação de trabalhos paradigmáticos acerca da classificação do relevo brasileiro. Internet: (com adaptações). Quanto à classificação do relevo apresentada no texto e a temas correlatos, assinale a alternativa correta.

- a) Jurandy Ross inovou ao classificar o relevo brasileiro em três grandes compartimentos: as serras, as planícies e as depressões.
- b) Processos erosivos predominam em áreas de planícies, em especial nas planícies de inundação, como é o caso do pantanal matogrossense.
- c) Os climas desempenham papel importante na modelagem do relevo. Fatores a eles relacionados, como as águas correntes, o intemperismo e os ventos agem sobre as massas rochosas, erodindo-as desigualmente e esculpindo as silhuetas da paisagem.
- d) Nas depressões brasileiras, as superfícies apresentam-se suavemente inclinadas e muito aplainadas. Situando-se em cotas altimétricas sempre superiores a 500 metros, predominam no Brasil central.
- e) No Brasil, os relevos serranos surgem em formações descontínuas no norte do país e em regiões litorâneas, alongando-se no sentido norte-sul. A intensa ação erosiva gerou, nessas áreas, altitudes sempre inferiores a três mil metros.





(FUNIVERSA, 2012) A tese de doutorado de Jurandyr Ross é um importante marco, pois abre real possibilidade da incorporação de uma nova forma de interpretação da gênese do relevo brasileiro, que evoluirá para a publicação de trabalhos paradigmáticos acerca da classificação do relevo brasileiro. Internet: (com adaptações). Quanto à classificação do relevo apresentada no texto e a temas correlatos, assinale a alternativa correta.

a) Jurandyr Ross inovou ao classificar o relevo brasileiro em três grandes compartimentos: as serras, as planícies e as depressões.

b) Processos erosivos predominam em áreas de planícies, em especial nas planícies de inundação, como é o caso do pantanal matogrossense.

**c) Os climas desempenham papel importante na modelagem do relevo. Fatores a eles relacionados, como as águas correntes, o intemperismo e os ventos agem sobre as massas rochosas, erodindo-as desigualmente e esculpindo as silhuetas da paisagem.**

d) Nas depressões brasileiras, as superfícies apresentam-se suavemente inclinadas e muito aplainadas. Situando-se em cotas altimétricas sempre superiores a 500 metros, predominam no Brasil central.

e) No Brasil, os relevos serranos surgem em formações descontínuas no norte do país e em regiões litorâneas, alongando-se no sentido norte-sul. A intensa ação erosiva gerou, nessas áreas, altitudes sempre inferiores a três mil metros.





**Geógrafo que não se inscreve  
não passa na SEE/MG**

*Fica a dica!*



*Todos os dias uma live nova*

**CONCURSO SEE/MG 2023**

**g e o g r a p h i a . c o m . b r**

# Sua aprovação está próxima

*Parabéns por  
chegar até o final*



PORTAL  
GEOGRAPHIA



MINAS  
GERAIS  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO



FGV

*Não perca!*

**Promoção limitada para os  
primeiros assinantes**



Aulas exclusivas, materiais e conteúdos  
exclusivos de geografia

Assinatura premium vitalícia por  
**APENAS R\$ 27 reais**

Acesse: <https://abre.ai/aprovado2023>

# CONCURSO SEE/MG 2023

g e o g r a p h i a . c o m . b r