

## Atividade - Exercícios sobre Relevo Brasileiro – Cap. 03 – 7º ano

**Atenção: Pesquise PREFERENCIALMENTE em seu Livro e complemente a pesquisa em sites.**

### 1. Comparação entre as Classificações do Relevo Brasileiro

Observe o quadro e escreva as palavras corretas nos espaços, dando sentido ao texto:

28 / ACIDENTADOS / ALTITUDE / AROLDO / AZIZ / CLASSIFICAÇÃO COMPOSIÇÃO / CRITÉRIOS / DEPRESSÕES / DETALHADA / EROSÃO ESTUDOS / GEÓGRAFO / GEOMORFOLÓGICOS / INFERIORES / INVERSA JURANDYR / NOVA / OITO / PLANÍCIES / PLANALTOS / REBAIXADA RELEVO / SEDIMENTAÇÃO / TERRITÓRIO
--

A primeira classificação do \_\_\_\_\_ brasileiro só ocorreu na década de 1940, liderada pelo professor e pesquisador \_\_\_\_\_ de Azevedo, quando foi possível, então, ter uma noção inicial da \_\_\_\_\_ geomorfológica do território nacional. Nessa classificação o Brasil ficou dividido em \_\_\_\_\_, conceituados como terrenos \_\_\_\_\_ com mais de 200 metros, e \_\_\_\_\_, consideradas como áreas planas com altitudes \_\_\_\_\_. Assim, o Brasil foi dividido em \_\_\_\_\_ unidades de relevo.

No ano de 1958, uma nova \_\_\_\_\_ do relevo brasileiro foi realizada, sob a liderança de \_\_\_\_\_ Ab'Saber. Esse \_\_\_\_\_ adotou outras conceituações: planalto seria toda e qualquer área em que o processo de \_\_\_\_\_ (perda de sedimentos) é superior ao de \_\_\_\_\_ (acúmulo de sedimentos) e planícies, de maneira \_\_\_\_\_, é a sedimentação quem supera a erosão. Portanto, o critério da \_\_\_\_\_ não estava mais inserido na classificação do relevo brasileiro, mas sim os tipos de processos \_\_\_\_\_ predominantes.

Mas, novamente, uma \_\_\_\_\_ classificação foi realizada com base na modificação dos \_\_\_\_\_ para a definição dos tipos de relevo. Dessa vez, os \_\_\_\_\_ foram realizados pelo geógrafo \_\_\_\_\_ Ross no ano de 1989, que introduziu mais um tipo de unidade de relevo: as \_\_\_\_\_, consideradas qualquer área de relevo aplainada que estivesse \_\_\_\_\_ em relação ao seu entorno. A classificação de Ross foi tão mais \_\_\_\_\_, por conta dos resultados do projeto Radam Brasil, que nela o \_\_\_\_\_ brasileiro ficou dividido em \_\_\_\_\_ unidades de relevo, sendo 11 planaltos, 11 depressões e 6 áreas de planícies.

2. Observe os mapas das p. 51 e 52, preencha o quadro escrevendo a classificação do relevo presente nas seguintes cidades (pontos pretos), conforme cada uma das três classificações:



Cidades	Classificações		
	Classificação de Aroldo de Azevedo	Classificação de Aziz Ab'Saber	Classificação de Jurandy Ross
Vitória - ES			
Rio Branco - AC			
Teresina - PI			
Belo Horizonte - MG			
Porto Alegre - RS			

3. Classifique as frases em Verdadeiras ou Falsas, sublinhe os erros e sugira o correto:

( ) O território brasileiro é formado fundamentalmente por duas estruturas geológicas: os maciços antigos e as bacias sedimentares.

R:

( ) A base estrutural do nosso território é de natureza sedimentar, portanto muito antiga e rígida.

R:

( ) Os afloramentos superficiais do embasamento cristalino só representam cerca de 36% do total da superfície do país, ao passo que as áreas sedimentares representam cerca de 64%.

R:

( ) Os terrenos formados na era Proterozoica são de grande importância, porque geralmente aparecem associados às jazidas de minerais metálicos.

R:

( ) As bacias sedimentares apresentam camadas dispostas horizontalmente ou quase horizontalmente, o que evidencia a atuação de agentes internos.

R:

( ) No mapa de Jurandyr Ross, as depressões foram geradas por processos erosivos ocorridos no contato das extremidades das bacias sedimentares com os maciços antigos.

R:

( ) Os planaltos, em sua maioria, apresentam-se como formas residuais, ou seja, restos de antigas superfícies erodidas, que oferecem maior resistência ao desgaste.

R:

( ) As planícies correspondem a pequena extensão do território, em áreas mais planas, formadas pela deposição de sedimentos.

R:

( ) O predomínio das planícies no Centro - Sul do Brasil é um dos responsáveis pelo elevado potencial hidroelétrico da região.

R:

( ) Da interação entre as rochas do embasamento cristalino e o clima tropical úmido resulta a presença de solos de grande potencial erosivo.

R:

( ) As áreas litorâneas do Brasil apresentam, como características, as chapadas e os chapadões recobertos pela vegetação dos cerrados.

R:

( ) As dificuldades oferecidas pelos planaltos, para a construção de ferrovias, explicam, em parte, a quase inexistência deste meio de transporte no país.

R:

***Bons estudos!!! Prof. Padovani***