

Aluno (a):

Ano: 9AMA/AMB/AMC

Professor (a): ANA MARIA

Data: 25/03/2020 - 9AMA/AMC

27/03/2020 - 9AMB

Conteúdo: Aspectos físicos da Europa-Clima, hidrografia e vegetação

ATIVIDADE DE GEOGRAFIA

Leia o texto a seguir.

Os climas europeus:

Fatores que interferem no clima europeu: maritimidade, continentalidade e correntes marítimas.

- Temperado oceânico: elevado índice pluviométrico, especialmente na primavera e no inverno, e temperaturas amenas.
- Temperado continental: localizado no centro e leste da Europa, as chuvas tem menos incidência que no temperado oceânico e amplitudes térmicas mais elevadas.
- Frio de montanha: ocorre em áreas de relevo de grandes altitudes, como os Alpes e Pireneus. Nessas áreas, as chuvas são bem distribuídas durante todo o ano, os invernos são extensos e rigorosos, constituídos por nevascas e geadas.
- Subpolar: próxima à região ártica, é constituída por duas estações bem definidas: o inverno é extremamente rigoroso e longo, com temperaturas que atingem -50°C e verão é bastante curto, com temperaturas que variam entre 16°C e 21°C .
- Mediterrâneo: encontrado no sul da Europa, caracterizado por verões quentes e invernos mais amenos. Há duas estações bem definidas, seca no verão e chuvosa no inverno.
- Semiárido temperado, encontrado no leste europeu e caracterizado pela baixa pluviosidade.
- A Vegetação da Europa, é reflexo dos climas predominantes.

A vegetação da Europa varia por conta dos diferentes tipos de solos e climas. Hoje, a vegetação europeia é muito restrita, pois foi muito devastada, por muitos séculos.

- Tundra: comum em regiões de clima subpolar, vegetação constituída por musgos, gramíneas, arbustos e líquens. Floresce no verão, porém, não dura mais de 7 semanas.
- Floresta conífera ou Taiga: formação vegetativa constituída por pinheiros em áreas do sul, como pinus e eucalipto.
- Floresta temperada: composta por pinheiros, além de árvores como a faia e o carvalho. Essas árvores têm característica de perder as folhas no inverno, conhecidos por floresta caducifólia.
- Estepes: vegetação composta por herbáceas ou gramíneas provenientes dos solos férteis.
- Vegetação mediterrânea: composta por vegetação xerófila, plantas típicas de regiões secas, tais como maquis e garrigues.

Hidrografia da Europa

Importância- São utilizados como via de transportes de mercadorias e pessoas, turismo e irrigação.

Se comparados aos rios tropicais, não há, na Europa, rios muito extensos nem de grande volume de água. Apesar disso, os cursos fluviais são muito aproveitados como vias de comunicação e fontes produtoras de energia.

A Europa apresenta uma grande quantidade de rios, que desaguam ora diretamente no oceano, ora em lagos, mares ou outros rios. Desse emaranhado fluvial, destacam-se as bacias:

- Do **rio Reno**, que nasce na Suíça, serve de fronteira entre a França e a Alemanha, onde banha uma das regiões mais industrializadas de toda a Europa, e desagua nos Países Baixos (porto de Roterdã). Por ser largamente utilizado na navegação, o Reno interliga-se a outros rios através de canais.
- Do **rio Danúbio**, que nasce no maciço da Floresta Negra, na Alemanha, drena importantes rios do centro-sul europeu e deságua no Mar Negro. Além da Alemanha, banha os seguintes países: Áustria, Eslováquia, Hungria, Sérvia, Bulgária, Romênia e Ucrânia.
- Do **rio Volga**, o maior rio europeu, cuja nascente se localiza nas planalto de Valdai, na Rússia, drenando muitos afluentes até desaguar no Mar Cáspio.

- Merecem menção ainda, por passarem em capitais ou cidades importantes da Europa, os rios Tâmis ou Tamisa, Elba, Mosela, Vístula, Sena, Loire, Ródano, Pó, Tibre, Douro, Tejo, Ebro, Dnieper, Ural, entre outros.

Exercícios referentes ao texto acima.

Faça a correspondência entre o tipo de clima e a vegetação existente na Europa:

- (A) Clima Polar
- (B) Clima Temperado Oceânico
- (C) Clima Temperado Frio
- (D) Clima Temperado Continental
- (E) Clima Mediterrâneo.

- () Tundra
- () Estepes
- () maquis e garrigues
- () florestas quase totalmente destruídas
- () floresta boreal

2 – Vegetação que aparece nas altas latitudes com curtos verões, na Europa:

- a) Estepes
- b) Coníferas.
- c) Tundra.
- d) Savanas.
- e) Sahel.

3 – Vegetação arbustiva, característica de clima seco, solos pobres e temperatura média amena. Na Europa, é a vegetação:

- a) Tundras.
- b) Floresta temperada.
- c) Coníferas.
- d) Mediterrânea.
- e) Estepes.

4- Os rios da Europa tiveram muita importância na ocupação daquele Continente, bem como para o seu desenvolvimento, visto que muitos desses rios são navegáveis. Os maiores rios da Europa são:

- a) O Nilo, o Danúbio e o Reno.
- b) O São Francisco, o Sena e o Amazonas.
- c) O Volga, o Danúbio e o Reno.
- d) O Mississipi , Danúbio e o Nilo.
- e) Amazonas, Mackenzie e Volga

Obs: Direcionamento para a apostila: Leitura dos textos, em seguida responder as páginas 391, 395 a 402. Aproveitando e estudando as Unidades iniciais já para a AV2.