Matéria: Geografia. Turma: 9º Ano

**ALEMANHA: INDÚSTRIA E TECNOLOGIA**

O setor industrial alemão é muito desenvolvido, em especial o siderúrgico, graças a um conjunto de fatores, entre eles:

Abundância de carvão mineral: Garante ao país o atendimento a grande parte da demanda de suas indústrias, servindo para a geração de energia termelétrica.

Densa rede hidrográfica: Favorece o escoamento da produção dentro da Alemanha e para os demais países europeus, sendo o Reno o principal rio do país.

Apesar de a Alemanha possuir certas condições naturais favoráveis, sua produção agropecuária é deficitária em produtos hortifrutigranjeiros. Principalmente após a Segunda Guerra Mundial, o governo alemão passou a incentivar a indústria e as exportações. Os recursos obtidos com a exportação foram investidos fortemente no aprimoramento de infraestruturas de transportes, o que favoreceu a importação de alimentos e matérias-primas em geral. Os países do sul da Europa, em especial a Espanha e a Itália, tornam-se os principais fornecedores de frutas e verduras para o mercado alemão.

Com o incentivo do governo, a Alemanha se transformou no primeiro produtor europeu de máquinas de todos os tipos, das mais simples ás mais complexas.

As indústrias químicas, farmacêutica, eletromecânica e de construção mecânica representam os setores modernos da indústria alemã, tendo se tornado referências mundiais em seus respectivos ramos de atividades.

**PAÍSES MEDITERRÂNEOS**

Do ponto de vista dos aspectos naturais, os países mediterrâneos, Portugal, Espanha e Itália, contam com clima e vegetação bastante semelhantes, uma vez que estão situados próximos ao mar Mediterrâneo e em latitudes similares. Os tipos de solo também são muitos parecidos.

Os países mediterrâneos apresentam pontos comuns em sua estrutura econômica. Os tipos de solo também são muito parecidos.

Os países mediterrâneos apresentam pontos comuns em sua estrutura econômica de revestimentos cerâmicos. No que se refere à produção de alimentos, a predominância do relevo montanhoso, principalmente na Itália e na Espanha, gera dificuldades para a produção e para a circulação interna.

O setor turístico também, é uma importante fonte de riqueza para esses países.

Todo ano, nos meses de verão, milhares de pessoas do norte da Europa viajam para o sul, atraídas pelo calor e pelas paisagens litorâneas. A concentração de turistas nessa estação, no entanto, gera danos ao meio ambiente, com intensa ocupação.

A sazonalidade da atividade turística também provoca desemprego no setor em mais da metade do ano.

**PORTUGAL E ESPANHA**

A industrialização de Portugal, em relação a outros países europeus, ocorreu mais tardiamente, por volta do século XIX, e não se deu intensamente. A economia portuguesa experimentou um crescimento notável, em especial no setor turístico, com a entrada na União Europeia.

Na Espanha, a indústria concentrou-se na Catalunha e no país Basco, com predomínio dos setores têxtil, siderúrgicos, metalúrgicos e químico. Nas Astúrias e no norte da Andaluza, regiões mineradoras, destaca-se a exploração de carvão, ferro e outros minerais. A partir da segunda metade do século XIX, Madri tornou-se um importante centro financeiro e industrial.

**A ECONOMIA DA ITÁLIA**

A Itália foi o primeiro país mediterrâneo a alcançar um importante desenvolvimento industrial que não ocorreu de forma homogênea no território. Dessa forma o país pode ser dividido em três regiões com perfis econômicos distintos, conforme indicado a seguir:

**REGIÕES NORTE E NORDESTE:** São as mais desenvolvidas por apresentarem elevado nível de industrialização e urbanização. A cadeia dos Alpes possibilitou a construção de usinas hidrelétricas ao norte, com aproveitamento da água proveniente do degelo dos cumes das montanhas. A região também possui diversas jazidas de gás natural, aproveitado pelas indústrias.

**REGIÃO CENTRAL:** Alcançou recentemente grande dinamismo devido ao crescimento das médias e pequenas empresa dos ramos de calçados, tecidos e vestuários, que se destacam pelo emprego de alta tecnologia e por sua efetiva consolidação no mercado internacional.

**REGIÃO SUL:** Permanece basicamente agrária. O desenvolvimento da indústria turística e a ajuda econômica da União Europeia têm melhorado os indicadores socioeconômicos dessa região.

**PAÍSES DA EUROPA SETENTRIONAL**

No norte da Europa, localizam-se Dinamarca, Noruega, Suécia, Finlândia e Islândia, países considerados de desenvolvimento elevado.

Mais da metade dos territórios dos países da Europa Setentrional é ocupada por formações florestais e tem regiões íngremes ou montanhosas, esculpidas pelas águas do degelo, o que dificulta o desenvolvimento das atividades agropecuárias em algumas dessas áreas.

As atividades econômicas que predominam no norte europeu são a pesca, a indústria madeireira e a produção de energia hidrelétrica.

**A SUÉCIA E AS TRANSACIONAIS**

A Suécia tem indústrias químicas e siderúrgicas importantes e é uma das principais economias europeias. Além disso, o país é sede de grandes empresas transacionais que atuam nos ramos automobilísticos, de telecomunicações e eletrodomésticos, gerando parte significativa dos empregos. Devido aos custos internos e à competitividade, algumas empresas suecas empregam mais funcionários em outros países do que a própria Suécia.

**FINLÂNDIA: TERRA DOS MIL LAGOS**

A Finlândia possui mais de 180 mil lagos, e mais de três quartos de sua superfície estão cobertos por florestas. Uma das principais atividades econômicas do país é a exploração das florestas de Coníferas. O reflorestamento permitiu que a indústria madeireira se desenvolvesse, com a produção de móveis, papel e celulose.

ISLÂNDIA, NORUEGA E DINAMARCA

Historicamente, a economia da Islândia e da Noruega é baseada na pesca, sendo a Noruega a maior produtora de pescado da Europa Ocidental. Nesses países, há tanto a pesca comercial quanto em comunidades tradicionais, cuja atividade está ligada á subsistência da população local. Entre os motivos pelos quais os dois países não aderiram até o momento, à União Europeia está a medida de proteção à atividade pesqueira. Na Noruega, destacam-se também a indústria madeireira, a de exploração de gás natural e de petróleo. Na Dinamarca, com suas diversas ilhas e sua porção continental localizada na península da Jutlândia, são importantes as indústrias químicas e de máquinas e ferramentas, além de um significativo e pioneiro parque eólico.

**EXERCICIOS**

1. Quais são os países europeus com indústrias modernas, agricultura mecanizada e produtiva e prestação de serviços muito eficientes?

R:

1. Quais são os países europeus com fraca industrialização e agricultura muito tradicional?

R:

1. Quais são os produtos mais cultivados na França?

R:

1. Quais são as indústrias que se destaca no setor secundário na França?

R:

1. A França apresenta dois grandes polos de atração turística. Quais são?

R:

**BONS ESTUDOS!**