

Aula 8

O ESPAÇO LITORÂNEO NA GEOGRAFIA

META

Mostrar ao estudante de geografia a importância do litoral para a nossa ciência.

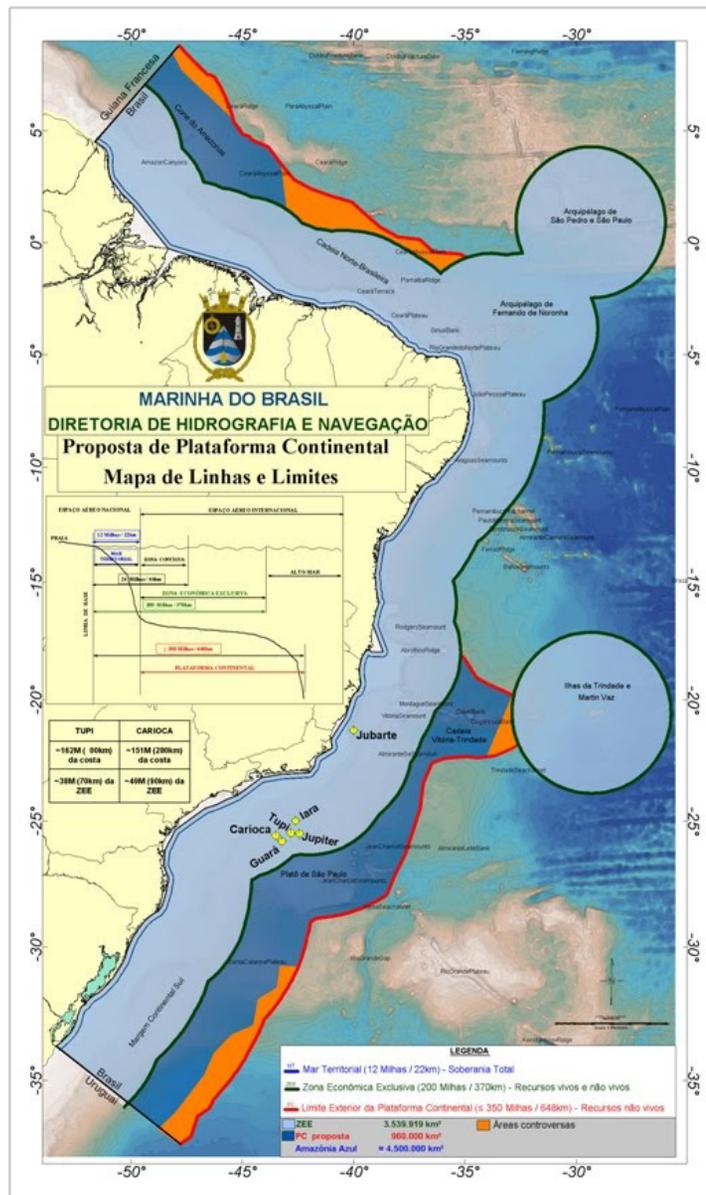
OBJETIVOS

Após a reflexão e o estudo realizados nesta aula, o(a) aluno(a) deverá ser capaz de realizar uma breve análise da importância dos estudos litorâneos para a geografia. Palco de atividades econômicas, sociais e ambientais, este espaço necessita de estudos para atenuar os impactos negativos causados por estas atividades.

Christian Jean-Marie Boudou

INTRODUÇÃO

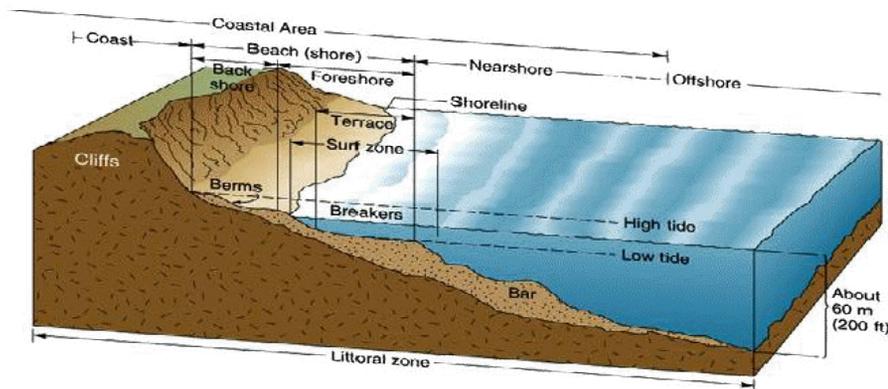
Área de conflito o litoral é palco de diversos interesses diferentes. Nesta zona encontram-se a maioria da população brasileira. Desde o período colonial, o litoral foi de suma importância. O Brasil foi descoberto pelo litoral e, por ele eram realizados comércios e nele surgiram as primeiras cidades. Até hoje esta zona merece especial atenção para os pesquisadores de diversas áreas. Veremos nesta aula a importância do litoral para o Brasil e para a geografia.



Fonte: <http://geologiamarinha.blogspot.com.br/2009/11/o-brasil-alem-das-200-milhas.html>

A NOÇÃO DE LITORAL

O litoral é o espaço de contato entre a terra e o mar, uma linha dinâmica devido à submissão a ação permanente tanto do mar, tanto do continente, ações naturais e socioeconômicas. Ele evolui num quadro climático determinado, no qual a ação mecânica sobre as costas se conjuga com as ações físico-químicas e bio-químicas. A intervenção dos agentes atmosféricos e das águas continentais também contribuem para determinar a sua evolução.

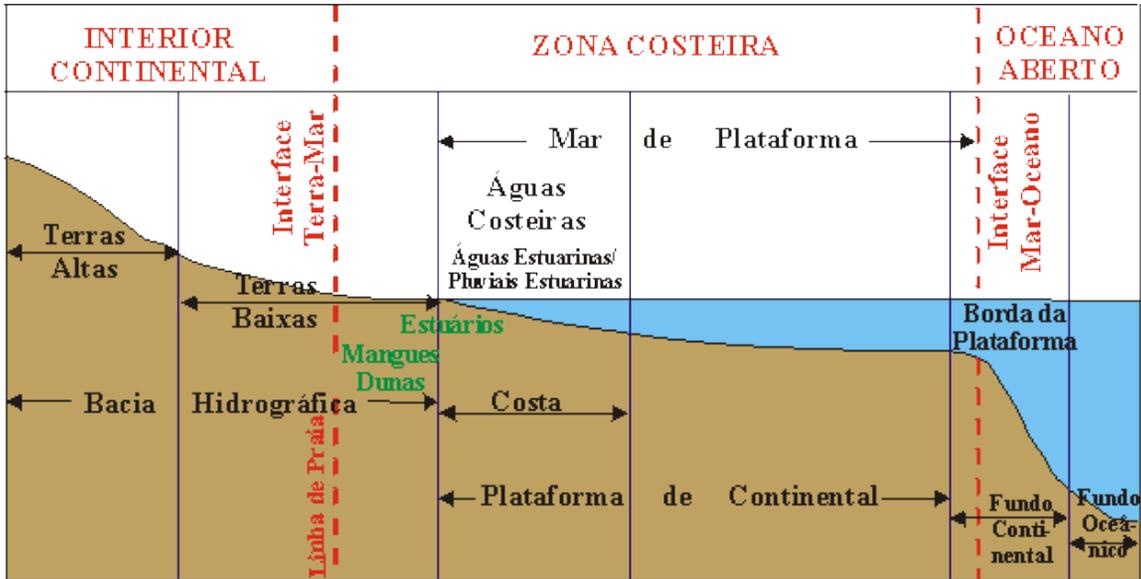


Fonte: <http://www.warinformation.com/Littoral%20War/index.htm>

A importância da interface terra-mar reside também do fato que os litorais constituem o ponto de contato entre as águas marítimas ou oceânicas e as águas doces. As sociedades litorâneas (ou costeiras) são convidadas a gerenciar da melhor forma possível este patrimônio que é decisivo para sua sobrevivência e para as gerações futuras. As poluições fluviais, costeiras e as dos oceanos estão reduzindo aos poucos as funções reguladoras da água e ameaçam a espécie humana inteira.

Devemos lembrar, ao estudarmos o espaço litorâneo, que a chamada “atratividade” contemporânea do litoral não nos deve fazer esquecer a “repulsividade” litorânea do passado. Se hoje alguns afirmam que o litoral exerce uma atração nos homens, esta atração nem sempre existiu.

Diversos litorais foram praticamente inocuados devido às suas formas de relevo de difícil acesso ou por possuírem um clima hostil. Os manguezais, presente em quase toda a costa brasileira, e os pântanos, desenvolveram sob certas condições climáticas doenças como a malária. Sem falar que estes espaços foram durante muito tempo conhecidos por serem repulsivos devido ao seu mal cheiro característico.



Fonte: <http://www.rc.unesp.br/igce/aplicada/ead/interacao/inter13.html>

Temos diversos exemplos de espaços costeiros que foram transformados para serem habitáveis e exercerem uma certa “atratividade” para os homens. O historiador Alain Corbin nos mostrou em seu livro *O território do vazio*, o quanto o sul da França era um espaço repulsivo até a segunda metade do século XVIII. O homem transformou radicalmente esta costa mediterrânea e hoje alguns afirmam que a Côte d’Azur é um dos litorais mais belos do mundo... neste ponto pode haver discordância, mas em relação a sua valorização, temos que concordar que este espaço tem o metro quadrado mais caro do país, perdendo apenas para a sua capital.



Fonte: <http://pacaproperty.wordpress.com/hot-tips-to-purchasing-property-in-provence-cote-dazur/>

Na costa brasileira temos diversos exemplos como o anterior. Aqui no nordeste temos espaços litorâneos que eram um verdadeiro vazio demográfico e que hoje foi completamente artificializado pelas construções humanas. O forte crescimento do número de resorts no nordeste brasileiro é uma prova de que litorais anteriormente desocupados hoje são altamente atrativos a sociedade contemporânea.



Fonte: <http://360graus.terra.com.br/trekking/default.asp?did=32097&action=news>

Aqui no estado de Sergipe, sob o ponto de vista econômico e social, o sistema de exploração chamado “off shore”, que significa longe da costa, faz refletir no litoral suas consequências. Uma boa parte da população vive hoje graças as atividades litorâneas conexas, de abastecimento, de hospedagem de funcionários e familiares, vindos de diversas partes do Brasil e do mundo, para trabalhar na extração do petróleo.

A valorização do litoral é diferenciada segundo sua história, segundo as atividades sobre ele desenvolvidas, e segundo os olhares que a sociedade projeta. Trabalhar com a diferenciação espacial do litoral é uma tarefa que o geógrafo pode desenvolver para compreender o processo de valorização e acelerada transformação destes espaços.

DEFINIÇÕES DE LITORAL

A definição e delimitação de litoral pode variar segundo os países e segundo a abordagem ou ciência que o aborda. Comumente é considerado como região litorânea a parte continental que vai do encontro das águas com a terra, até 100 quilômetros.

Certos dicionários da língua portuguesa definem o litoral como sendo as partes das terras em contato com o mar. Alguns pesquisadores consideram como sendo a faixa de entre marés, ou seja, faixa de terra situada entre a maré baixa e a maré alta. Outros estendem esta parte para alguns quilômetros em direção ao interior e alguns em direção ao mar. Esta definição não é fácil e diferencia segundo os países e as suas políticas. Na disciplina geomorfologia costeira provavelmente você viu algumas definições utilizadas na nossa ciência para se abordar este espaço na geografia física.

Para nossa aula basta estarmos cientes de que existem varias definições, e que, quando formos estudar o espaço litorâneo, deveremos a priori escolher uma definição para poder desenvolver a abordagem geográfica.

A importância do litoral e de seus estudos em geografia

Com uma extensão de cerca de 9200 quilômetros de costa, a região litorânea brasileira abriga a maioria da população do nosso país. Com uma forte pressão demográfica, o litoral esta condicionado a maiores impactos causados pela sociedade, sejam eles positivos e negativos. Os estudos de geografia no espaço litorâneo devem contribuir a diminuir os impactos negativos causados pelas atividades humanas.



Fonte: <http://www.manguemeioambiente.blogspot.com.br/2010/07/extensao-dos-manguezais-em-territorio.html>

Veremos agora alguns exemplos de atividades humanas desenvolvidas no espaço litorâneo.

Conforme visto anteriormente, no nosso estado temos a exploração do petróleo ao longo de nossa costa. Esta atividade é de suma importância para o desenvolvimento de Sergipe, seja ele econômico ou social. A exploração do petróleo esta sempre condicionada ao pagamento de royalties, que são compensações financeiras pagas aos estados pelas empresas que exploram esse recurso. Atualmente o montante pago pelas empresas que exploram

o petróleo são distribuídos da seguinte maneira: a União recebe 40%, cada estado detentor de petróleo recebe 22,5% e os municípios recebem 30% deste montante. Os 7,5% restantes do montante pago é distribuído para todos os municípios e estados da nação.

Teoricamente, este recurso pago pela exploração do petróleo deveria ser convertido em melhorias para os moradores da região costeira. O poder público deveria investir parte deste recurso na saúde, na educação, na segurança, em infraestrutura básica, e outras melhorias para os cidadãos.

Sabemos que os riscos da exploração do petróleo são consideráveis, mas hoje a legislação brasileira obriga a empresa exploradora a investir em proteção do meio ambiente, assim como diversos trabalhos de educação e conscientização ambiental realizados em algumas comunidades costeiras.

Além de gerar divisas para os poderes públicos, a exploração do petróleo cria diversos empregos nas mais variadas formas de prestação de serviços ligados a exploração do mineral, ao transporte dos funcionários, a alimentação e moradia destes, e diversos outros tipos de empregos.

Outra atividade humana de grande importância é a construção de portos. Na realidade, esta importância pode ser comprovada desde a colonização do Brasil. Atualmente as importações e exportações realizadas pelos portos brasileiros são de suma importância para o desenvolvimento da nossa economia, colocando nosso país como um dos mais importantes países emergentes da atualidade.

No mundo globalizado em que vivemos possuir portos constitui um grande diferencial. O Brasil possui hoje mais de 30 portos marítimos, onde circulam 95% das mercadorias que entram e saem do país. É indiscutível a importância dos portos para a economia brasileira de hoje. Os portos são estratégicos para o Brasil na medida em que eles representam uma das principais infraestruturas de apoio para a realização do comércio exterior.



Fonte: <http://www.postocastelo.com.br/files/navmapas/rodPortos.html>

A pesca é outra atividade de grande importância. Os oceanos são fornecedores de alimentos, tais como peixes e algas, que são altamente nutritivos. Com suas 200 milhas marinhas, o Brasil possui uma enorme reserva de alimentos que é preciso saber explorar, vigiar e gerenciar. No nosso litoral temos diariamente navios de vários países pescando nossos recursos alimentícios para serem vendidos no exterior. Os chineses e os japoneses são frequentadores assíduos da nossa costa, em busca de nossa rica biodiversidade marinha.

A atividade da pesca é responsável pela criação de empregos nas comunidades costeiras. Entre os empregos diretos oriundos desta atividade, destacamos os de captura, os de beneficiamento e os de comercialização dos produtos da pesca.

Atualmente assistimos diversos conflitos entre os representantes da pesca artesanal e os da pesca industrial, acusada de causar desequilíbrios sociais e ambientais. Fonte de alimento, o litoral é palco de diversos conflitos de interesses.

O turismo é outra atividade econômica bastante desenvolvida nos litorais do mundo inteiro. Esta atividade, que consome elementarmente espaço, vem transformando radicalmente espaços litorâneos outrora pouco transformados pelo homem.

O litoral do nordeste brasileiro vem sendo nas últimas décadas bastante transformado pelo desenvolvimento do turismo. Nesta parte do litoral brasileiro temos concentrado a maioria dos resorts do país. Alguns desses enclaves hoteleiros foram construídos em zonas anteriormente desabitadas, outros porém foram construídos nas capitais dos estados, mostrando que esta atividade é bastante representativa para a economia atualmente.

O nosso litoral corresponde hoje ao imaginário de “paraíso turístico” dos ocidentais. Devido a este fato, o governo vem investido cada vez mais no turismo, na intensão de captar turistas estrangeiros e gerar divisas.

Em alguns municípios costeiros do nordeste, o turismo gerou uma imensa especulação imobiliária e fez com que, em certos casos, os habitantes locais foram “expulsos” de seus locais de origem, onde seus ancestrais viviam há décadas...

Observamos hoje vários conflitos causados pelo desenvolvimento do turismo no espaço litorâneo. Acreditamos que estes são inevitáveis por concentrar num mesmo espaço intenções e interesses diferentes, porém acreditamos que a geografia pode contribuir na resolução de vários desses problemas.

CONCLUSÃO

Conforme pudemos observar de forma sucinta, o litoral constitui uma área de grande interesse para o geógrafo. Se é nela que se concentram os grandes conflitos de uso do espaço, se é nela que está concentrada a maioria da população e, se a geografia estuda a relação da sociedade com o meio em que vive, temos assim o litoral como sendo um espaço por excelência para os estudos geográficos.



RESUMO

O litoral, espaço de contato entre a terra, o ar e o mar, possui diversas definições. Mesmo na mesma ciência, como na geografia, encontramos mais de uma definição. Porém, a ausência de uma única definição não constitui entrave para estudarmos este espaço. Lugar de moradia, de lazer, de trabalho, de vida, este espaço necessita de estudos específicos de várias ciências e, a geografia, vem aos poucos se dedicando à este espaço, auxiliando ao homem em suas relações com este meio. Nesta aula pudemos ver alguns exemplos de funções litorâneas que afirmam a importância do litoral. Poderíamos elencar diversos outros, porém para este tipo de aula seria fastidioso.



ATIVIDADES

Procure redigir um texto mostrando a importância do litoral para o desenvolvimento do seu estado. Descreva ao menos as três maiores atividades humanas exercidas sobre ele e faça uma abordagem geográfica.



AUTOAVALIAÇÃO

Procure verificar se você é capaz de explicar a importância dos estudos costeiros para a geografia.



PRÓXIMA AULA

Na próxima aula analisaremos o conceito de cidadania e veremos sua relação com a nossa ciência.

REFERÊNCIAS

DANTAS, E. W. C., **Maritimidade nos trópicos**: por uma geografia do litoral. Fortaleza, EDUFCE, 2005.

MORAES, A. C. R., **Contribuições para a gestão da zona costeira do Brasil**. Elementos para uma geografia do litoral brasileiro. São Paulo, Ed. Hucitec. 1999.

WACKERMANN, G. **Façades maritimes en mutation**. Géographie socio-economique des littoraux. Paris, Ed Ellipses, 1989.