

# Geografia

**Tema da Aula:**

## A formação do Espaço Geográfico

**OBJETIVOS:**

- compreender a organização do espaço geográfico como uma associação de objetos naturais e artificiais;
- desenvolver a capacidade de descrever os diferentes objetos que formam o espaço geográfico sob o ponto de vista geográfico.

Caro aluno, em nossa primeira aula, estudamos que a sociedade e a natureza estão em relação contínua. Como resultado dessa relação, temos a formação do espaço geográfico. Nesta aula, nosso foco será compreender a organização do espaço geográfico e desenvolver a capacidade de identificar os seus diferentes objetos e fenômenos.

### 1.1 – Espaço geográfico: objetos e ações

Um importante geógrafo brasileiro chamado Milton Santos estruturou um conceito de espaço geográfico que pode ser utilizado para ajudar a analisar e descrever o nosso espaço cotidiano.

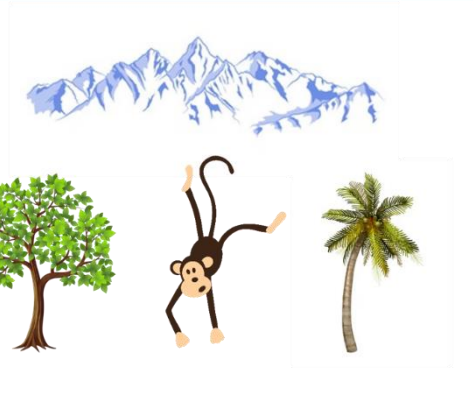
Para Milton Santos, o espaço geográfico é formado por um conjunto indissociável de **sistema de objetos** e **sistema de ações**. Mas o que isso significa? Vamos tentar entender de forma simples o que isso quer dizer.

#### Sistema de objetos

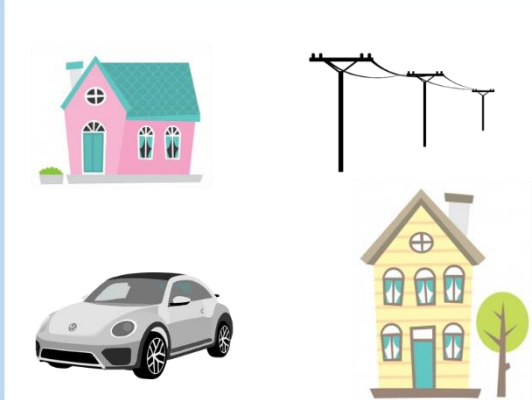
Podemos entender que o sistema de objetos é formado por diferentes objetos, tudo aquilo que tem uma formação material concreta. Ou seja, tudo aquilo que tem uma forma definida. Como exemplo, podemos pensar em uma mesa, uma árvore, um animal, uma cadeira, um morro, uma casa, um carro... Tudo isso tem uma forma concreta e, por isso, podemos chamar de objetos. Estes objetos, quando estão distribuídos sobre a superfície terrestre de um determinado espaço geográfico, fazem parte de um **sistema de objetos**.

Os objetos que formam o sistema de objetos podem ser classificados em 2 categorias: **objetos naturais** e **objetos artificiais**. Os objetos naturais podem ser entendidos como aqueles que foram criados pela natureza e que mantém sua forma original nada ou pouco alterada pela ação humana. Os objetos artificiais são aqueles objetos criados pelos seres humanos. Os objetos artificiais são resultado da transformação de objetos naturais (matéria-prima) em objetos artificiais que tem funções específicas a serem cumpridas em nossa vida social.

**Objetos Naturais**



**Objetos Artificiais**



➔ Observe a figura anterior e diga quais foram os objetos naturais e os objetos artificiais apresentados:

**Objetos Naturais**

- a) \_\_\_\_\_
- b) \_\_\_\_\_
- c) \_\_\_\_\_
- d) \_\_\_\_\_

**Objetos Artificiais**

- a) \_\_\_\_\_
- b) \_\_\_\_\_
- c) \_\_\_\_\_
- d) \_\_\_\_\_

**Sistema de ações**

Os sistemas de ações são os conjuntos das relações sociais, ou seja, são as ações praticadas pelos seres humanos vivendo em sociedade. Estas ações são capazes de transformar o espaço geográfico, alterando a distribuição e a organização dos objetos naturais e artificiais.

Exemplos de ações ou fenômenos sociais:

- **Uma reunião de trabalho:** pessoas reunidas para definirem as ações a serem tomadas em seu trabalho;

- **Uma aula:** um grupo de pessoas reunidas para compartilhar conhecimentos e serem orientadas por um professor;
- **Uma partida de futebol:** um grupo de pessoas reunidas de maneira organizada, seguindo regras específicas, para desenvolver uma atividade esportiva de lazer.

Juntamente com os fenômenos naturais, as ações dos seres humanos dão vida e movimento ao espaço geográfico, fazendo com que nossas vidas e o espaço geográfico sobre o qual vivemos sejam dinâmicos.

Sistema de ações	Fenômenos naturais
  	  
<p>Imagem de <a href="#">SplitShire</a>, <a href="#">Lubos Houska</a> e <a href="#">skeeze</a> por <a href="#">Pixabay</a></p>	<p>Imagem de <a href="#">Roger Mosley</a>, <a href="#">Peter Fischer</a> e <a href="#">Keli Black</a> por <a href="#">Pixabay</a></p>

➔ Observe a figura anterior e diga quais foram as ações sociais e os fenômenos naturais apresentados:

**Ações**

- a) \_\_\_\_\_
- b) \_\_\_\_\_
- c) \_\_\_\_\_

**Fenômenos Naturais**

- a) \_\_\_\_\_
- b) \_\_\_\_\_
- c) \_\_\_\_\_

## Atividades

Nesta aula, vimos que o espaço geográfico é algo complexo. Porém, vimos que é possível compreender a sua formação com um exercício simples de leitura do espaço geográfico, que depende basicamente de nossos sentidos e nossa imaginação. Nesta aula, incorporamos alguns recursos de análise espacial e nos tornamos capazes de identificar elementos naturais e artificiais que estão distribuídos sobre a superfície terrestre.

Também desenvolvemos a capacidade de perceber o que são as ações desenvolvidas pelos seres humanos e que, em associação com os fenômenos naturais, dão vida e sentido aos objetos naturais e artificiais.

Agora que compreendemos que o espaço geográfico é formado por sistemas de objetos e sistemas de ações, somos capazes de fazer uma análise mais profunda do espaço geográfico em que vivemos. Nesse sentido, faremos algumas atividades de fixação deste conteúdo para que possamos exercitar a prática de analisar e descrever o espaço geográfico em que vivemos.

**1) Observe a imagem a seguir e faça uma descrição geográfica, identificando:**



Paisagem da zona sul do Rio de Janeiro.

<https://www.flickr.com/photos/riotur/28126953653/in/album-72157622081602593/>

a) 2 objetos naturais:

---

---

b) 2 objetos artificiais:

---

---

c) 1 fenômeno natural:

---

---

d) 1 ação ou fenômeno social:

---

---

**2) Faça agora um pequeno texto, de 6 linhas, descrevendo o espaço geográfico do seu bairro. Lembre-se de descrever principalmente os objetos naturais e os objetos artificiais que estão presentes em seu bairro.**

---

---

---

---

---

---

**3) Classifique cada item da coluna da direita com a letra correspondente da lista da esquerda.**

- |                             |   |
|-----------------------------|---|
| e) Objeto natural.          | ( ) Onda do mar.                        |
| f) Objeto artificial.       | ( ) Uma reunião em um templo religioso. |
| g) Ação ou fenômeno social. | ( ) Uma montanha coberta por florestas. |
| h) Fenômeno natural.        | ( ) Um prédio.                          |

## **Para saber mais...**

Caro aluno, para saber mais sobre o conceito de espaço geográfico e sobre outros conceitos da Geografia, basta acessar o *link* a seguir:

<https://brasilecola.uol.com.br/o-que-e/geografia/o-que-e-espaco-geografico.htm>

### **O que é espaço geográfico?**

O espaço geográfico reúne os resultados das atividades humanas, sendo produto e agente do processo de construção e transformação das sociedades.

O espaço geográfico é o meio utilizado e transformado pelas atividades humanas. Em termos gerais, ele se difere do espaço natural, em função do fato de o último não sofrer diretamente as consequências das práticas econômicas, sociais, culturais e cotidianas presentes nas sociedades e envolvendo tanto o meio rural quanto o meio urbano.

Na verdade, existem vários conceitos de espaço geográfico, variando conforme a abordagem e a corrente de pensamento empregada. Em alguns casos, ele é visto como um 'receptáculo', um palco das atividades humanas; em outros, ele é concebido como uma conjunção de elementos da natureza, sendo também conceituado como reflexo e condicionante das práticas sociais.

Milton Santos, em seu livro *A Natureza do Espaço*, afirma que "o espaço é formado por um conjunto indissociável, solidário e também contraditório de sistemas de objetos e sistemas de ações, não considerados isoladamente, mas como o quadro único no qual a história se dá"<sup>1</sup>. Sendo formado por objetos e por ações, ele se insere e se estrutura a partir da lógica de produção, em que objetos naturais propiciam um espaço natural que, por meio das técnicas, transforma-se em objetos tecnológicos que modificam e são modificados pelo meio.

Sendo assim, o espaço geográfico constrói-se a partir da transformação dos elementos naturais pelas práticas antrópicas. Por isso, ele guarda consigo as marcas



históricas das civilizações e suas transformações ao longo do tempo, pois novas construções e reconstruções estão sempre acontecendo, porém, não de forma igualitária ao longo da extensão das sociedades.

É importante, porém, que não se confunda o conceito de espaço geográfico com o de paisagem. Afinal, as paisagens também se diferenciam entre as naturais e as geográficas, pois elas formam a expressão externa do espaço. Basicamente, podemos entender que a paisagem é o espaço apreendido pelos nossos sentidos (visão, olfato, tato, audição e paladar).

Além da paisagem, outro conceito que também é relevante para a compreensão do espaço é o de território. Esse, por sua vez, também possui várias definições, sendo a mais empregada aquela que se refere às relações de poder. Assim, o território é visto, grosso modo, como uma porção do espaço delimitada pela propriedade ou pelo exercício de um determinado poder ou soberania. A exemplo do território do Brasil, do qual o Estado brasileiro é soberano, ou o território dos traficantes, em que cada área é considerada o domínio de um determinado indivíduo.

Outra importante noção, nesse contexto, é a de região. Essa, em linhas gerais, pode ser compreendida como uma divisão ou delimitação do espaço geográfico realizada a partir de um critério previamente estabelecido. Por exemplo, podemos dividir a área de uma cidade em diferentes regiões a partir do nível médio de renda da população de cada setor, o que permitiria uma melhor compreensão de cada lugar e o estabelecimento de políticas públicas específicas para cada região.

Por fim, podemos destacar, a partir da compreensão do espaço geográfico, o conceito de lugar. Esse é entendido, em uma análise mais abrangente da realidade, como o espaço percebido pelos indivíduos, com destaque para uma relação de afetividade, identidade e pertencimento. Por exemplo: a casa onde eu moro, a fazenda onde passei a infância, o parque de diversões que sempre frequentei, o meu bairro, entre outros.



Portanto, podemos perceber que a compreensão do espaço é uma questão ao mesmo tempo complexa e importante, cabendo à Geografia o estabelecimento de métodos científicos de sistematização e análise. Vale lembrar que as definições apresentadas acima não necessariamente representam a opinião de todos os geógrafos, sendo apenas as conceituações mais aceitas ou utilizadas, havendo, nesse ínterim, vários debates, contestações e sínteses.

1) SANTOS, M. *A Natureza do Espaço: Técnica e Tempo, Razão e Emoção*. 4. ed. 2. reimpr. São Paulo: Editora da Universidade de São Paulo, 2006. p.39.