

A longa viagem pelo tempo

Nesta aula, começaremos uma longa viagem pelo tempo, que nos levará ao momento em que surgiram os primeiros homens e as primeiras mulheres na face de nosso planeta. Chegaremos à última etapa da História da Terra, que ainda estamos atravessando. Os continentes que conhecemos hoje sofreram alguns pequenos “retoques” por causa das glaciações, que cobriram quase toda a superfície da Terra com montanhas de gelo e neve, e deixaram muitos lagos. As glaciações ocorreram várias vezes. Antes da última dessas glaciações, há **mais de três milhões e meio de anos**, apareceu o homem. É por isso que essa era geológica é chamada de **era quaternária** ou **antropozóica**, que quer dizer: era em que surge a **vida humana**.

Arte pré-histórica:
figura esculpida
em pedra.



O surgimento da humanidade

Os primeiros homens e as primeiras mulheres que apareceram no nosso planeta não se pareciam muito conosco. Eram mais peludos. O formato de sua cabeça era diferente e eles andavam quase agachados, como os macacos. Mas o que fez com que eles e elas se tornassem diferentes dos outros animais? Foi que eles começaram a produzir ferramentas com as mãos para viver melhor. Quando esses animais passaram a conversar, ou seja, a se comunicar com outros homens e outras mulheres, e a “escrever”, é que eles realmente ficaram diferentes dos outros animais.

A pré-História

A **pré-História** é o **estudo do passado da humanidade antes da descoberta da escrita**. Também é o período no qual a humanidade criou uma série de **técnicas** para aproveitar a natureza e para sobreviver com menos esforço.

Sabemos disso graças aos **arqueólogos** – pessoas que estudam as coisas feitas por homens e mulheres desde que surgiram na Terra, como uma vasilha de **cerâmica** ou um enorme templo. Esses estudiosos nos mostram que a pré-História pode ser dividida em **três** momentos diferentes.

Nesses diferentes momentos, o homem desenvolveu técnicas mais complexas, que o ajudaram a dominar a natureza e a dominar os outros homens que ainda não haviam descoberto **como fazer** esses objetos. Por exemplo, é simples

 **Cerâmica:**
artefato de barro
cozido.

imaginar que um homem que criou um objeto cortante, como alguma espécie de faca feita de pedra lascada, era mais forte do que o homem que ainda não tinha descoberto como fazer sua própria faca.

O Paleolítico ou a antiga Idade da Pedra

Os homens e as mulheres do **Paleolítico** andavam nus, e a principal preocupação que tinham era encontrar alguma coisa para comer todos os dias. Eles caçavam, pescavam e precisavam se defender dos grandes animais que habitavam a Terra naquela época. Graças à sua inteligência, o homem pôde contar com dois aliados muito importantes que o ajudaram a dominar a natureza: a **pedra** e o **fogo**.

Você deve estar lembrado de que o homem apareceu na Terra no final da última glaciação. Muito tempo depois, quando o gelo voltou aos pólos e o clima de certas regiões da Terra ficou mais quente e agradável, o homem deixou as cavernas e se fixou nas planícies, onde havia imensas manadas de renas. Assim, ele garantia o seu alimento e podia se proteger do frio, com as peles desses animais. Isso ocorreu há mais ou menos **12 mil anos**.

A sobrevivência dos homens e das mulheres ficou mais fácil. Foi então que eles começaram a **lascar a pedra** para fazer facas, anzóis, agulhas e flechas que, por sua vez, eram usados para caçar outros animais. São dessa época, também, os primeiros desenhos que o homem deixou nas cavernas, e que representavam os animais que ele costumava caçar: búfalos, renas e javalis.

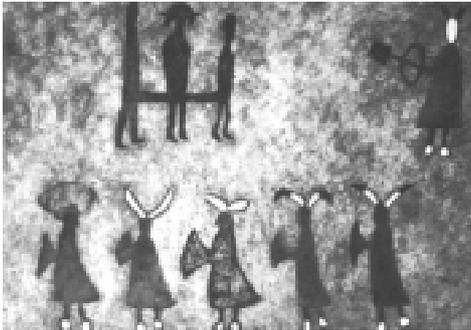
Durante essa época, o homem era **nômade**. Andava sempre à procura do lugar que tivesse mais animais para caçar e mais frutos para coletar, pois o ser humano ainda não sabia como plantar e colher aquilo de que precisava para viver.

Nômade: pessoa que não mora num lugar fixo.



Descobrimos a agricultura: a revolução do Neolítico ou a nova Idade da Pedra

O homem só aprendeu a plantar e a colher no **Neolítico**, ou **nova Idade da Pedra**. A descoberta do ciclo das colheitas fez com que a vida do homem mudasse bastante.



- A **descoberta da agricultura** fez com que ele abandonasse a vida nômade e se tornasse **sedentário**.
- **Domesticou animais** e começou a criar rebanhos de cabras, carneiros, bois e cavalos. Por causa disso, já não dependia tanto da caça, da pesca e da coleta de frutos.

Outra coisa muito importante diferencia esses homens: eles começaram a **viver em grupos**. Foi assim que surgiram as primeiras tribos. Podemos ver, então, que o homem do Neolítico, além de se tornar sedentário, começou a viver em **sociedade**, junto com outros homens.

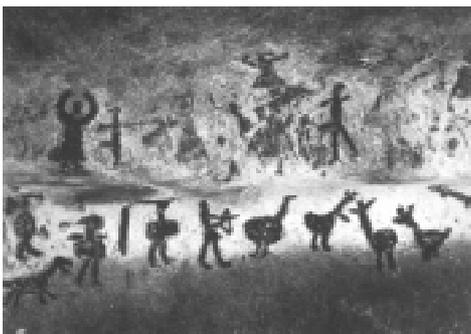
As técnicas conquistadas pelo homem do Neolítico, se comparadas com as que o homem moderno alcançou, podem não parecer muito significativas. Mesmo assim, é bom lembrar que sem essas descobertas realizadas há mais de 10 mil anos dificilmente viveríamos como vivemos hoje.

No **continente americano**, essas descobertas ocorreram há aproximadamente **3.500 anos**.

Uma das grandes descobertas do Neolítico foi que o homem aprendeu a usar a roda para fazer muitas coisas. Também começou a polir a pedra e os ossos dos animais que caçava para produzir facas, anzóis e machados melhores. Além disso, percebeu que, cozinhando a terra, conseguia fabricar vasos e vasilhas para guardar água e armazenar o que sobrava daquilo que ele colhia. Foi assim que nasceu a **cerâmica**.

A “moda” do Neolítico também sofreu algumas modificações. O homem começou a **tecer** a lã dos animais e algumas fibras vegetais, produzindo os primeiros tecidos.

Os arqueólogos que encontraram os esqueletos e os objetos dos homens do Neolítico, perceberam que eles, além de polir a pedra, fazer cerâmica e tecer, também enterravam os mortos em cemitérios. O **culto aos mortos** é outra das características do Neolítico.



Pinturas rupestres, ou seja, pinturas feitas nas rochas das cavernas habitadas no Neolítico.

A Idade dos Metais

Partindo dessas descobertas, o homem do Neolítico inventou, provavelmente sem querer, um jeito de **derreter alguns metais**. Todos os objetos e ferramentas que eram feitos com as pedras e os ossos, passaram a ser produzidos em metal.

- O primeiro metal que o homem começou a utilizar foi o **cobre**.
- Logo depois, ele misturou o cobre com o estanho e conseguiu o **bronze**, que é mais duro do que o cobre. O bronze surgiu no Oriente Médio há **7 mil anos**. O machado de bronze teve importante papel na derrubada de florestas para o aproveitamento de terras cultiváveis.

É bom lembrar, entretanto, que **as inovações do Neolítico não aconteceram ao mesmo tempo em todos os lugares do mundo**. Os habitantes da América demoraram muito tempo para desenvolver as técnicas do Neolítico. No território que é hoje o Brasil, a maioria dos habitantes não conhecia a agricultura até a chegada dos conquistadores europeus, no século XVI.

Existem grupos de pessoas em alguns lugares do mundo que, ainda hoje, vivem como se estivessem na pré-História. Atualmente, algumas tribos de índios brasileiros, por exemplo, vivem de maneira bastante parecida com a dos homens do Paleolítico e do Neolítico.

O amanhecer da História

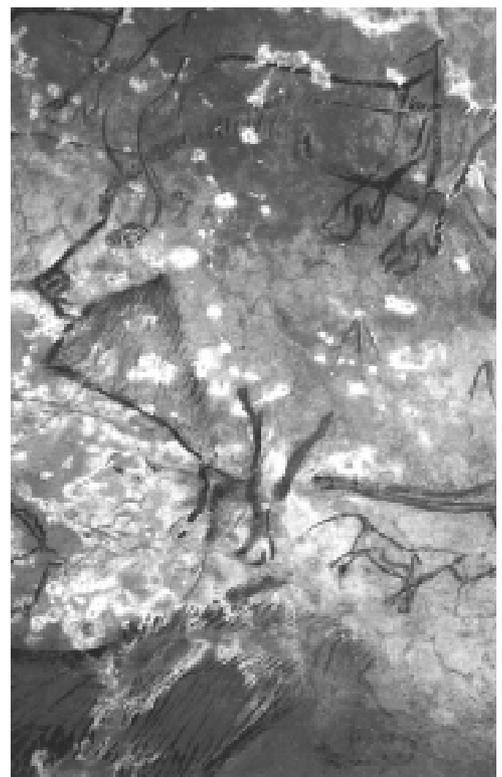
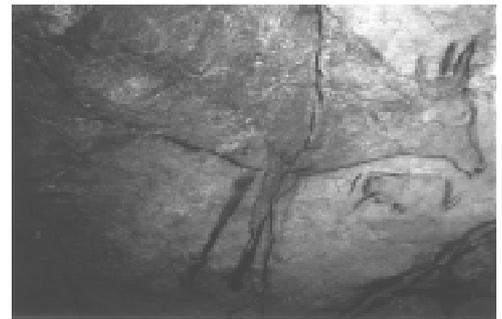
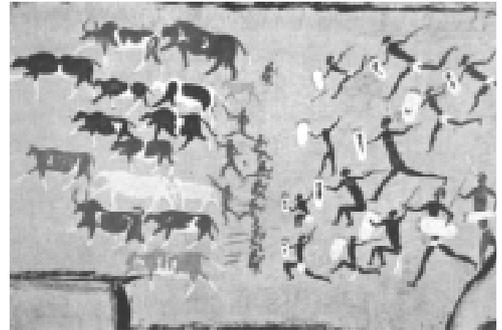
O homem conseguiu se comunicar com os outros homens e desenvolveu, ou criou, uma **linguagem**. Muito tempo depois, essa linguagem transformou-se em **escrita**. A escrita é formada por símbolos ou desenhos que todas as pessoas que vivem juntas numa **sociedade** ou num povo entendem. É como hoje em dia no Brasil. Todos nós falamos e escrevemos o português.

O desenvolvimento da escrita acompanhou o surgimento de sociedades mais complexas do que as tribos e os clãs. O chefe ou o rei de um grande Estado ou de um Império tinha de saber quantas vasilhas de cerâmica de cereais sobraram da colheita do ano anterior. Ou quantas ovelhas havia numa determinada região governada por ele. Posteriormente, a religião e a ciência utilizaram a escrita para transmitir conhecimentos para as futuras gerações.

Mesmo assim, é muito difícil dizer exatamente **quando** a História começou. Também é difícil dizer quando o homem, que antes era um nômade solitário, começou a viver em pequenos grupos. Ou quando esses pequenos grupos foram crescendo até formarem clãs e sociedades, cujo modo de viver e de fazer as coisas era diferente daquele de outras sociedades.

- O **modo de vida das sociedades** – ou seja, o que comiam, como construía suas casas, quais deuses adoravam e assim por diante – forma o que chamamos de **cultura**.
- Quando uma cultura dura muito tempo, e seus valores permanecem vivos durante muitos anos, ela é chamada de **civilização**.

Com a descoberta do ciclo das colheitas, as pessoas perceberam que não era preciso que todo o grupo trabalhasse na terra. Aos poucos, cada membro do grupo começou a se especializar naquilo que fazia melhor. Uns produziam cerâmica para armazenar o que sobrava das colheitas, outros teciam, alguns caçavam e pescavam, e outros, ainda, começaram a construir casas, já que a essa altura eles tinham descoberto como fazer tijolos. Isto é o que chamaremos de **divisão de trabalho**. O mais hábil e forte era o chefe, é claro.



As eras históricas

Quando você nasceu, sua idade começou a ser contada a partir daquele momento. Na História ocorre a mesma coisa. No Brasil, por exemplo, nós contamos o **tempo histórico** a partir de um acontecimento que os portugueses que colonizaram o Brasil achavam muito importante: o nascimento de Cristo.

É por isso que quando você lê um livro de História, vê que a pessoa que escreveu esse livro fala em fatos que aconteceram **antes do nascimento de Cristo (a.C.)**, ou **depois do nascimento de Cristo (d.C.)**. A civilização fluvial do Egito surgiu há cerca de 4 mil anos antes do nascimento de Cristo, ou **4000 a.C.** (ou -4000). O “descobrimento” do Brasil se deu 1.500 anos depois do nascimento de Cristo, ou **1500 d.C.** (ou 1500).

Mas nem todas as pessoas contam o tempo a partir do mesmo acontecimento.

- Os judeus contam o tempo a partir do momento em que o deus deles anunciou que tinham de ir para a Terra Prometida.
- Os muçulmanos contam o tempo a partir do momento em que Maomé, o profeta deles (assim como Cristo foi o profeta dos cristãos), teve de fugir de Meca, a cidade sagrada dos muçulmanos.
- Os chineses contam o tempo a partir de outro acontecimento que é importante para eles.

Exercícios

Exercício 1

Quais eram as características dos homens e das mulheres do Neolítico?

Exercício 2

Explique, com base no texto que você leu, como surgiram e o que significam estas palavras: **sociedade, linguagem e escrita, cultura, civilização e divisão de trabalho.**

