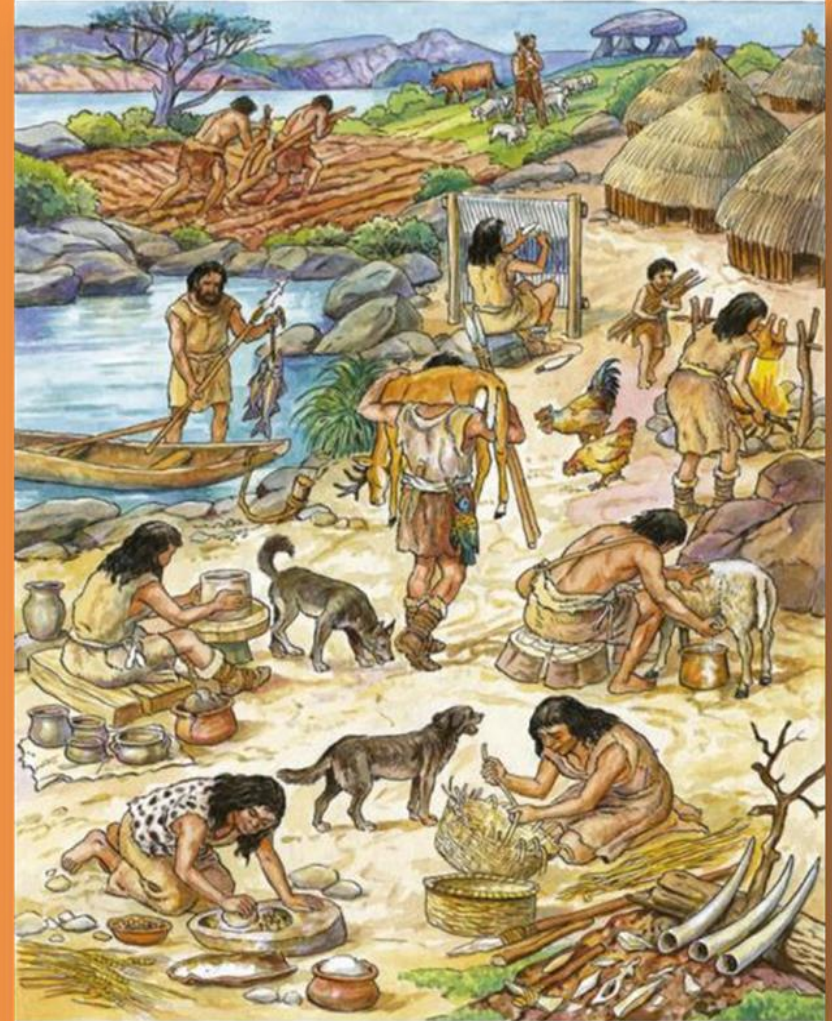
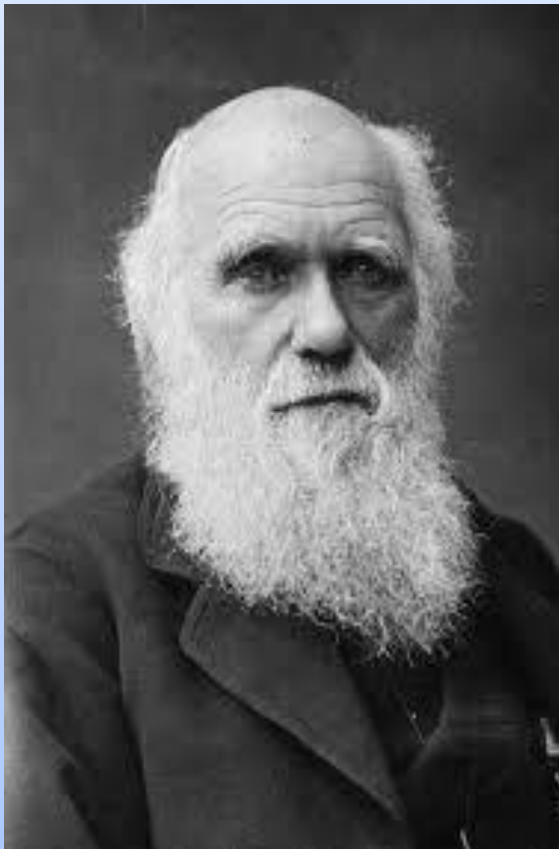


As sociedades recoletoras e as primeiras sociedades produtoras



A origem do Homem

→ Várias teorias científicas e religiosas



Charles Darwin (1809/1882)

Evolução das espécies



As espécies originaram-se umas a partir de outras, através de sucessivas transformações.

Paleolítico

Australopiteco 4 milhões de anos a.C.	Homo habilis 2 milhões de anos a.C.	Homo erectus 1,8 milhões de anos a.C.	Homo sapiens 200 mil anos a.C.	Homo sapiens sapiens 40 mil anos a.C.
1,20 m	1,20 m/ 1,50 m	1,30 m/ 1,50 m	1,50 m/ 1,70 m	1,60 m/ 1,85 m
				
• Início da locomoção bípede • Libertação das mãos	• Habilidade manual e fabrico de instrumentos	• Verticalidade	• Comunicação através de sons	• Homem atual
África • Recoletor • Vagueia pela savana • Abriga-se em grutas	África • Recoletor / caça e pesca. • Nómada	Europa e Ásia • Recoletor e nómada • Descobre e domina o fogo	Europa / Ásia / Oceânia • Recoletor / caçador • Seminómada • Enterra os mortos	Todos os continentes • Seminómada • Fabrica instrumentos especializados • Rituais mágicos e manifestações artísticas

PRIMATAS

SÍMIOS

HOMINÍDEOS

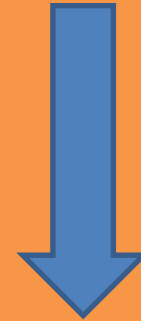
- .Australopitecos**
- . Homo habilis**
- . Homo erectus**
- . Homo sapiens**
- . Homo sapiens sapiens**

Hominídeos- os primeiros antepassados do homem até ao homem atual.

Há 20 milhões anos – Alterações climáticas



Floresta Tropical



Savana



O processo de Hominização

Hominização – lento processo de transformação física e intelectual, durante o qual a espécie humana foi evoluindo.

Australopiteco

4 milhões de anos a.C.

1,20 m



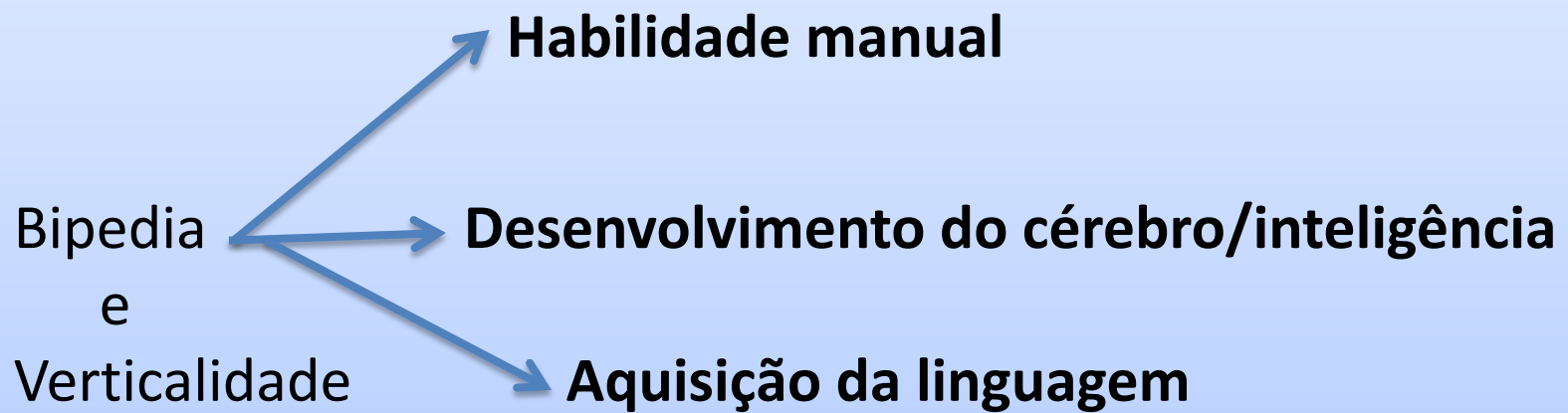
500 cm³

Conquistas

- **Bipedismo**, início da locomoção bípede (bi=dois + podos = pés), utilizavam apenas os membros inferiores para se deslocarem.
- **Verticalidade**, tornaram-se eretos, libertação das mãos, que passaram a desempenhar outras funções anteriormente desempenhadas pelas mandíbulas, como agarrar, transportar e defender-se.

Onde surgiu? África Oriental

Consequências da bipedia e da verticalidade



Conquistas

→ Capacidade de fabricar instrumentos muito simples. Seixos quebrados ou talhados.



Homo habilis

2 milhões de anos a.C.

1,20 m/
1,50 m



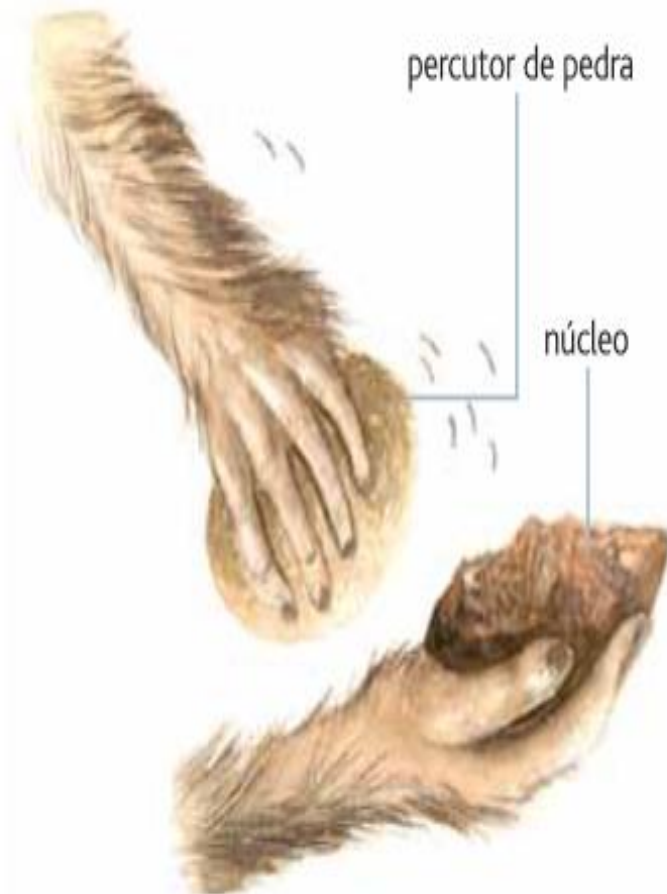
800 cm³

- Habilidade manual e fabrico de instrumentos

África

- Recoletor / caça e pesca.
- Nómada

Técnica da pedra lascada no fabrico de instrumentos



Homo erectus



Conquistas

- Domínio e produção do fogo
- Fabrico de bifaces (talhados nas duas faces) instrumentos mais aperfeiçoados.



Expandiu-se pela África, Europa e Ásia

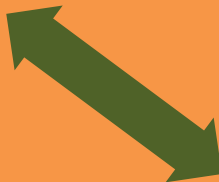
**Promove o
convívio social**

**O domínio do fogo
vantagens/utilizações**

**Melhoria de
técnicas
(iluminação,
defesa,
instrumentos...)**

**Alterações no
regime alimentar**

**Aumento
da
população**



Homo sapiens

200 mil anos a.C.

1,50 m/
1,70 m



1200 cm³/
1500 cm³

- Comunicação através de sons

Europa / Ásia / Oceânia

- Recoletor / caçador
- Seminómada
- Enterra os mortos

Conquistas

- ➡ Pontas de seta, raspadores, lâminas
- ➡ Primeiros enterramentos
- ➡ Caçava animais de grande porte

Homo sapiens sapiens

40 mil anos a.C.

1,60 m/
1,85 m



1500 cm³

- Homem atual

Todos os continentes

- Seminómada
- Fabrica instrumentos especializados
- Rituais mágicos e manifestações artísticas

Conquistas

➡ Arpões, azagaia, agulha, propulsores, anzóis, furadores

➡ O 1º a habitar todos os continentes

➡ Primeiras formas de arte (arte móvel e rupestre)

Utensílios do Homo Sapiens Sapiens

- 1 - agulha
- 2 - furador
- 3 - ponta de lança
- 4 - raspador
- 5 - arpão
- 6 - propulsor





fig. 7 **Armas de arremesso** projectadas com o auxílio de uma nova invenção: o propulsor.

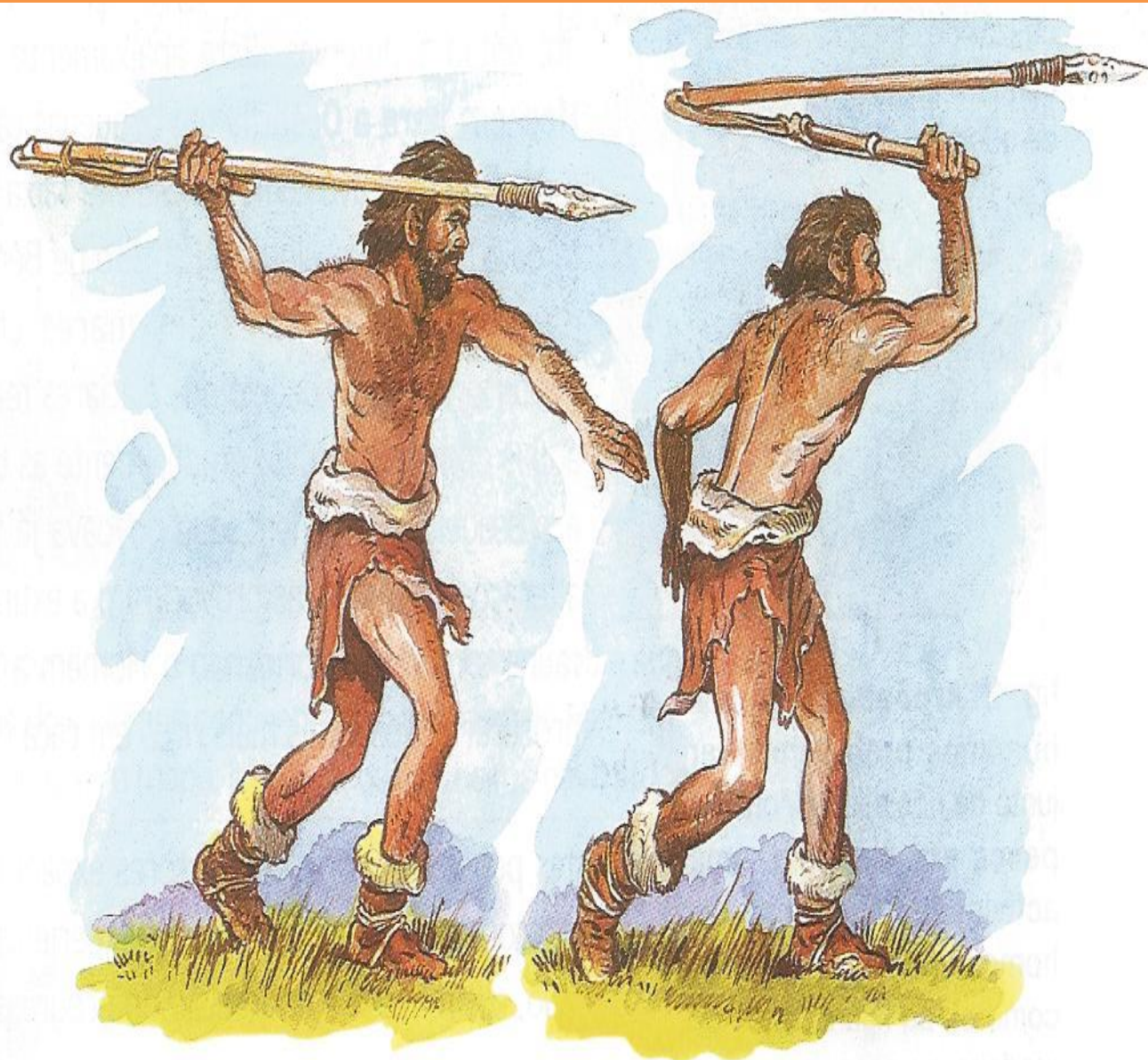
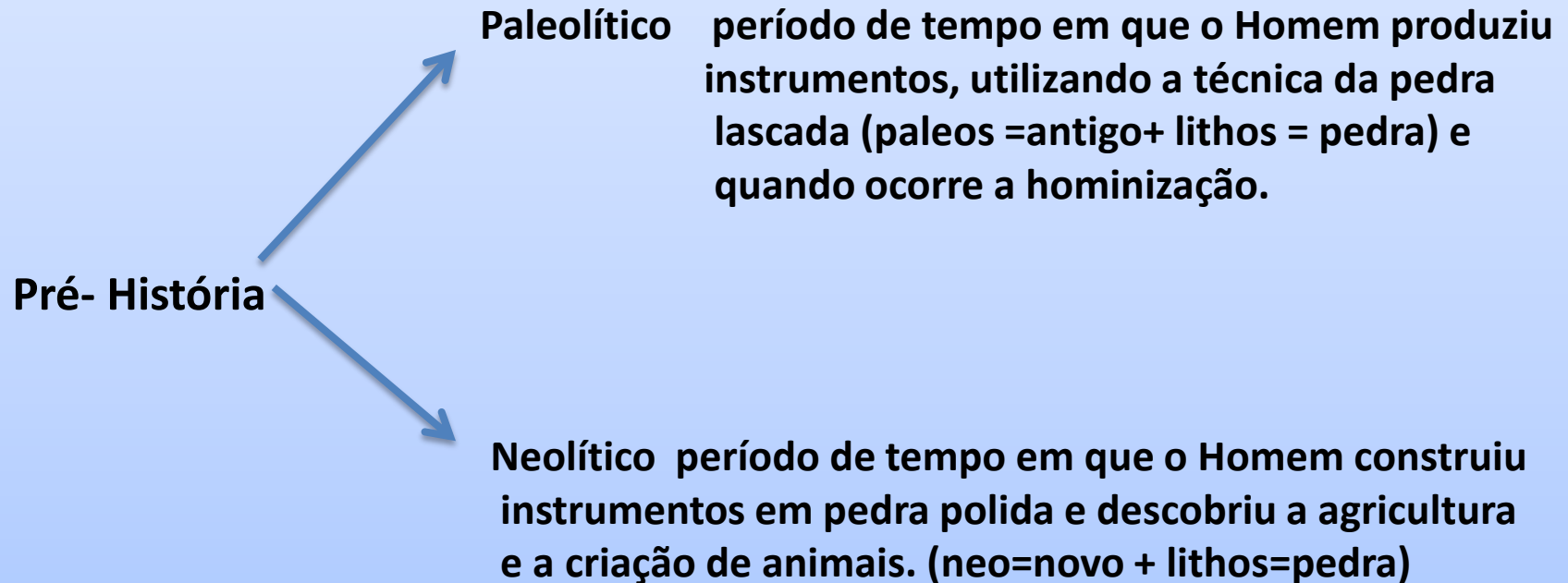


fig. 8 **Propulsor** – primeiro instrumento mecânico inventado pelo Homem.

Utensílios (Instrumentos)

- ✓ **Tipo:** bifaces, raspadores, buris, arpões, anzóis, azagaias
- ✓ **Material:** pedra, madeira, osso, chifre
- ✓ **Funções:** caça e pesca, defesa, arranjo de peles e alimentos
- ✓ **Técnica:** pedra lascada

Pré-História – época mais antiga da vida do Homem, período que vai desde o aparecimento do Homem até à invenção da escrita



O dia a dia no Paleolítico

Para se alimentarem os primeiros homens dependiam daquilo que a natureza lhes dava, caçavam, pescavam e recolhiam frutos silvestres, raízes.....

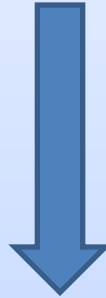
Limitavam-se a recolher aquilo que existia na natureza.



Economia recoletora



Economia recoletora



Nomadismo

Questão: Qual é a relação que existe entre economia recoletora e nomadismo?



Grandes caçadores

Animais: mamutes, rinocerontes, bisontes, ursos, cavalos

Caça, uma atividade fundamental para a sobrevivência do Homem:

- alimentação;
- vestuário;
- tendas;
- instrumentos.

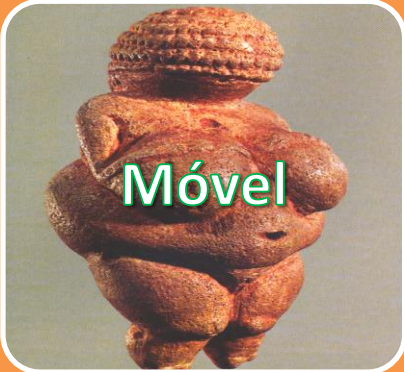
Caça :

- Desenvolvimento da vida comunitária (caçavam em grupo);
- Divisão das tarefas.

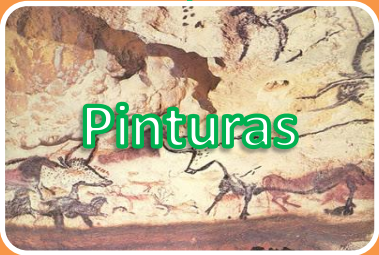
Arte do Paleolítico



Rupestre



Móvel



Pinturas



Gravuras



Estatuetas



Figuras
esculpidas em
objetos

Alguns autores pensaram que estas formas de arte teriam uma finalidade mágica, ligada à ideia de conseguir alimento e sorte na caça

Vénus de Moravany- Eslováquia
(Chifre de mamute, original e reconstituição)



Pensa-se que estas Venús se relacionavam com o culto da fertilidade. As formas físicas exageradas simbolizavam a fertilidade da mulher (amuletos para atrair a fertilidade da natureza)

Pinturas Rupestres



Gravuras



Os ritos (cerimónias) mágicos e funerários

O Homem do Paleolítico estava muito dependente da natureza.

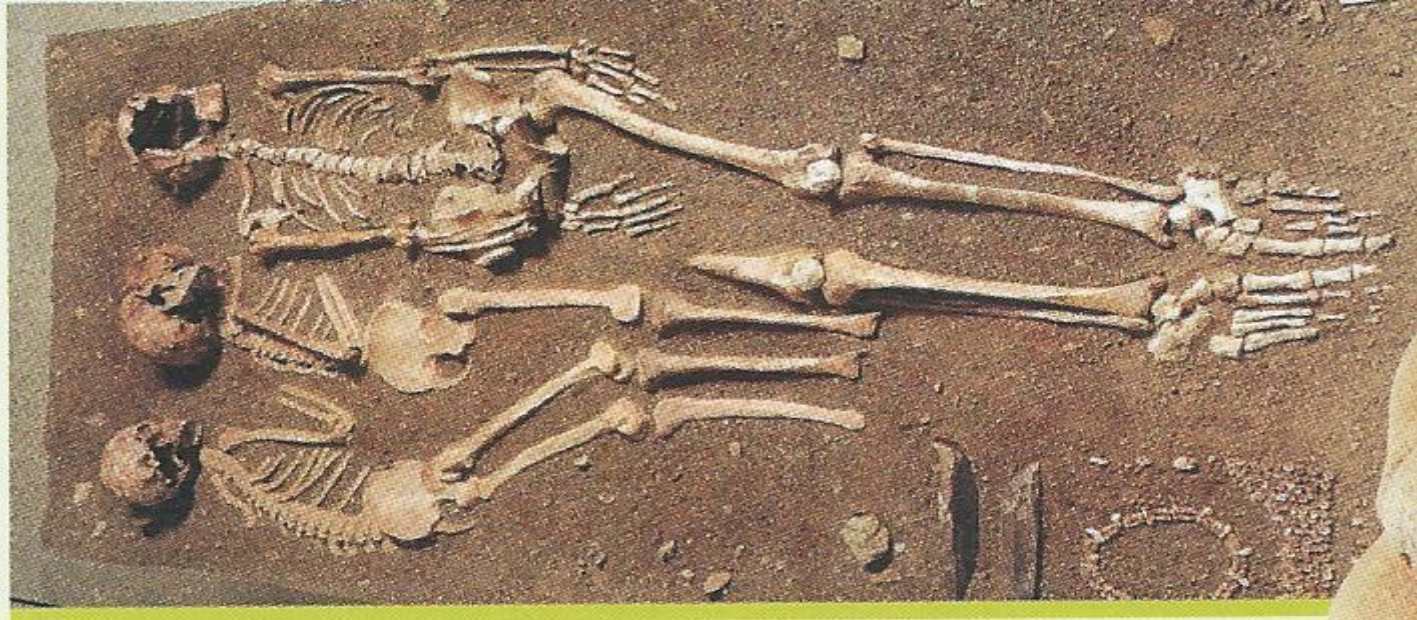


Para conseguir o apoio de forças sobrenaturais (tudo aquilo que não conseguia explicar, ex: trovoada, tempestades) na sua luta pela sobrevivência



organizava cerimónias (sacrifícios de animais, danças) para obter a proteção das forças da natureza – **RITOS MÁGICOS**

Ritos funerários



Encontraram-se sepulturas do Paleolítico em que os mortos eram enterrados com os seus corpos pintados e adornados com flores, comida, conchas, amuletos e instrumentos de caça. Poderá querer dizer que estes antepassados acreditavam na vida depois da morte.

**Das conquistas alcançadas pelos
hominídeos, quais foram
fundamentais para melhorar as
condições de sobrevivência?**

O fabrico de instrumentos e o domínio do fogo são as conquistas fundamentais que melhoraram as condições de sobrevivência e são sinal de progresso.