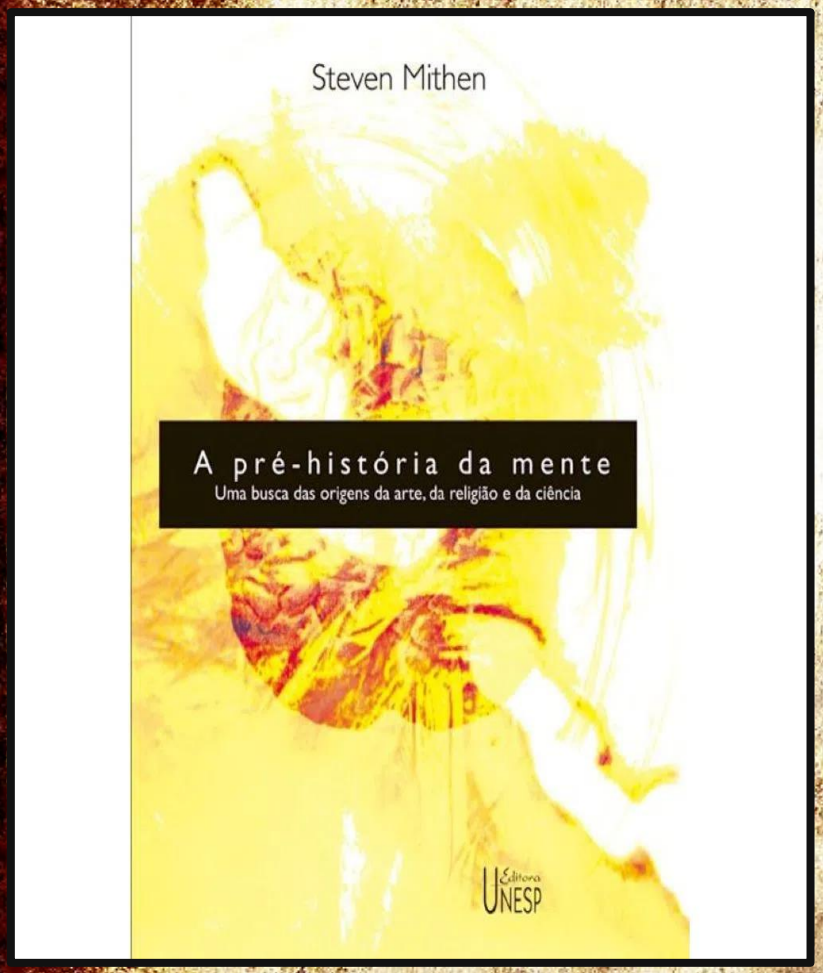
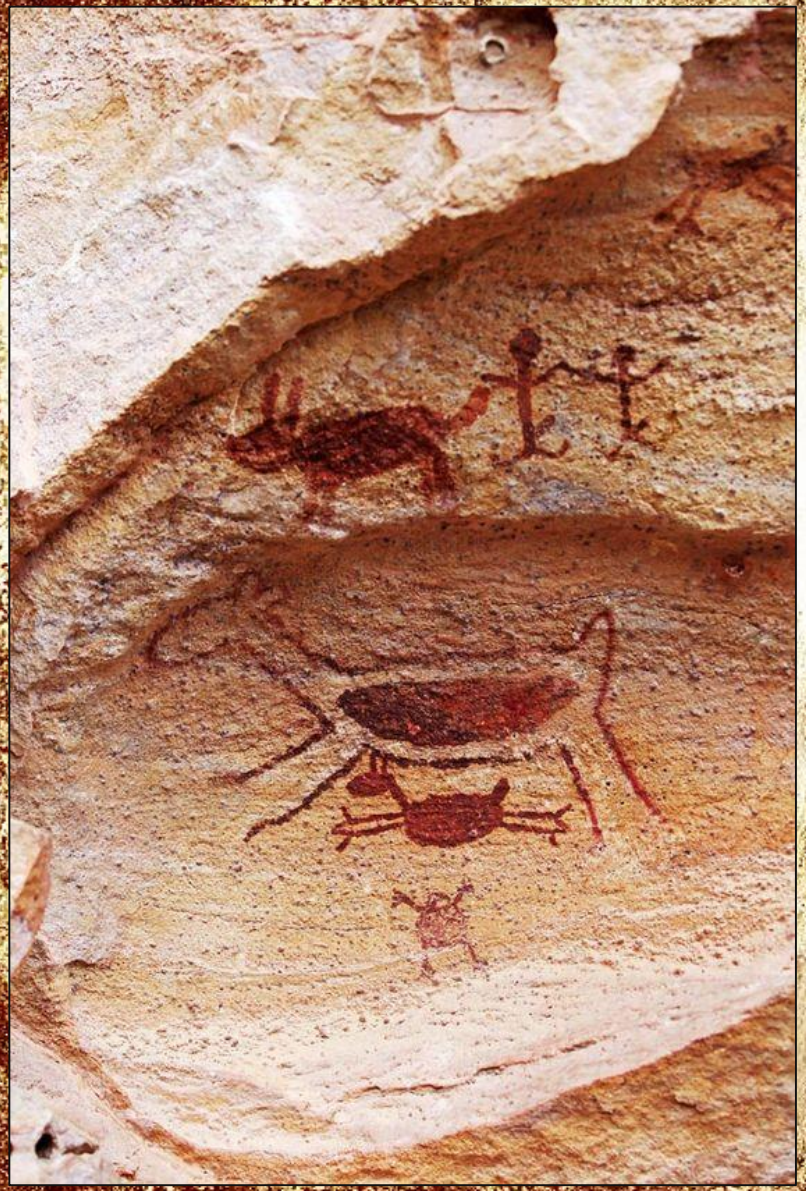
COMO SURGE O HUMANO A PARTIR DA EXPLICAÇÃO DA PALEOANTROPOLOGIA?

A busca pelas nossas origens por meio da arqueologia cognitiva

María Elena Infante-Malachias


Steven Mithen
A pré-história da mente
Uma busca das origens da arte, da religião e da ciência
Editora UNESP



A pré história da mente

Podemos falar de um *big-bang* da cultura humana que deu origem a arte e a religião.

Primeiros passos

Atapuerca, Burgos, Espanha

Atapuerca, Burgos, Espanha

Maior sítio paleantropológico do mundo

O poço dos ossos

Uma descoberta surpreendente

Um relato pessoal

O poço dos ossos

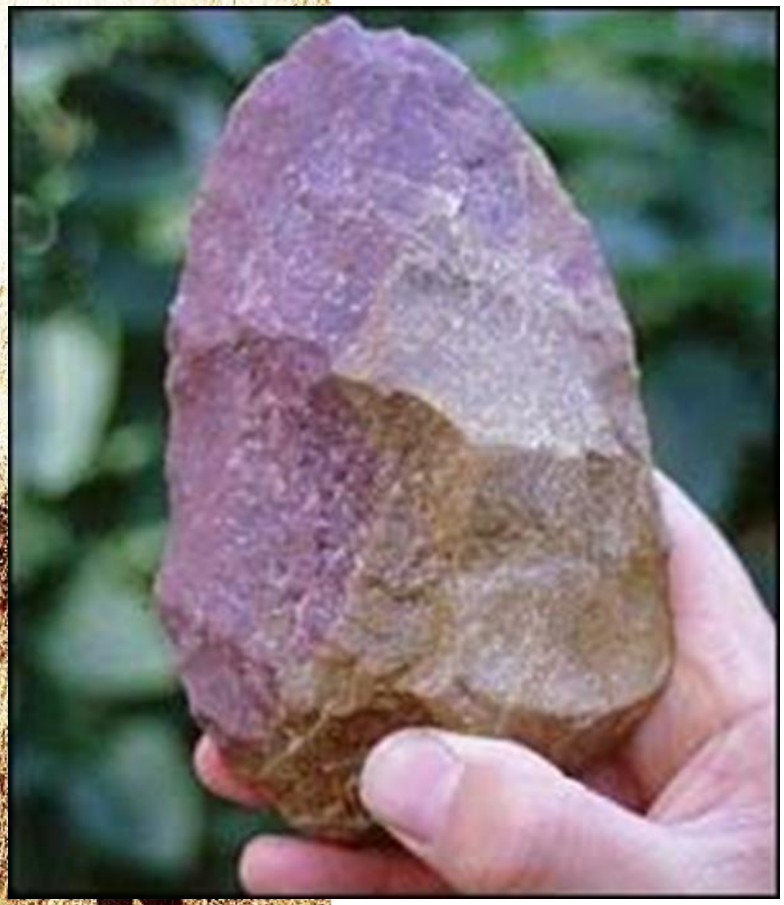
O maior e mais bem preservado depósito de corpos fossilizados de *Homo heidelbergensis*

Excalibur

- *Homo heidelbergensis* viveu há 500 mil anos nessa região e deixou mais de 30 corpos nesse local.

- Em 1998 foi encontrado no poço dos ossos em Atapuerca, um único objeto de pedra

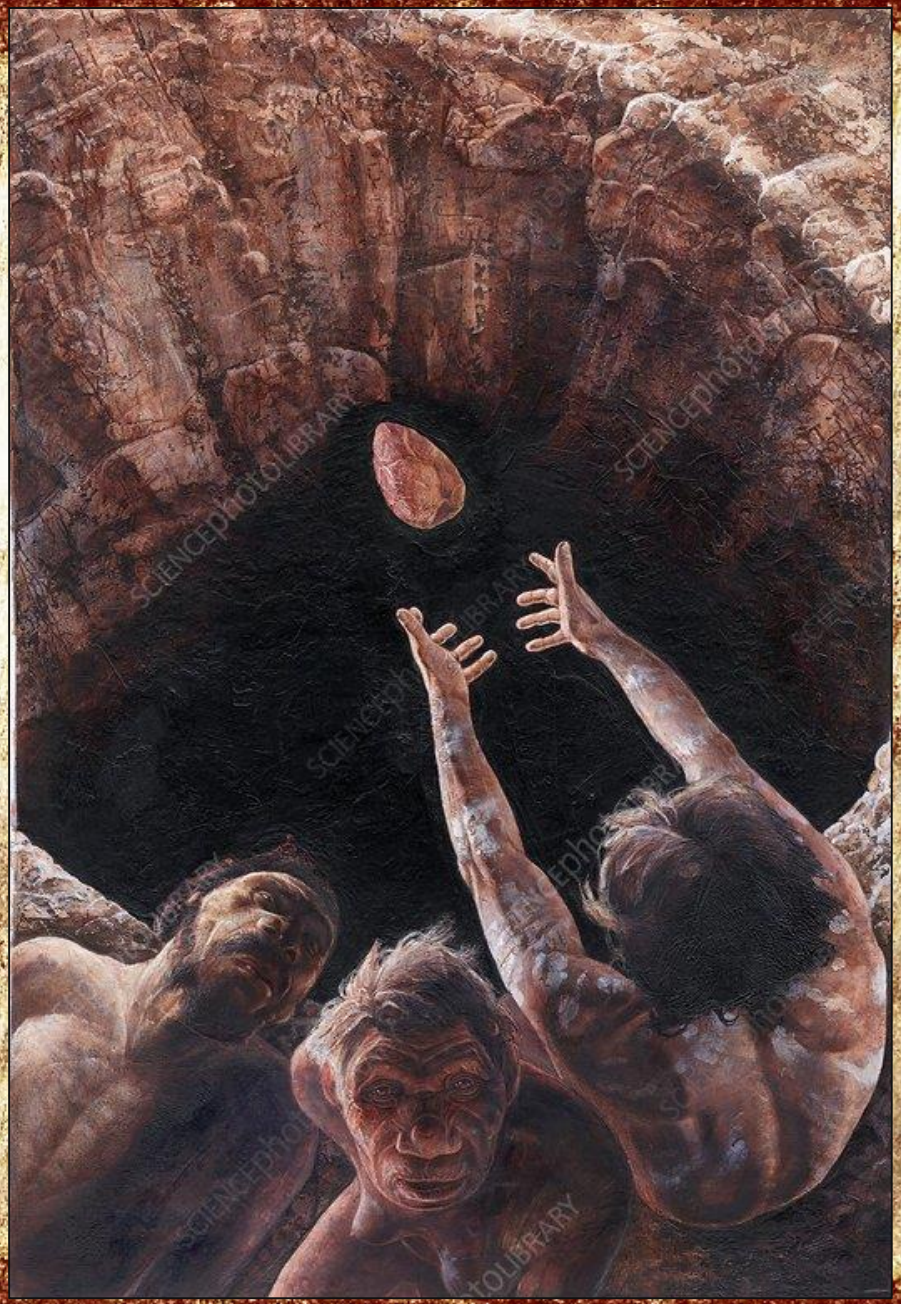
- Único objeto de pedra entre os mais de 4 mil restos fósseis humanos



Excalibur é um machado de quartzo rosa e alaranjado que não existe na região de Burgos. Esse tipo de quartzo se encontra apenas na África central.

Como pode se explicar a aparição de Excalibur no poço dos ossos?

Excalibur



Poderia ter sido uma oferenda a deuses?

Ou uma ferramenta que acompanhava os mortos para a outra vida?

Excalibur é a prova mais antiga do pensamento simbólico e transcendente.

Rito funerário

O depósito funerário do poço dos ossos se converteu na primeira amostra de ritos funerários da humanidade.

Excalibur tornou-se uma prova de que o homem há mais de meio milhão de anos já pensava na morte e na vida além da vida terrena.

A pré história da mente

Podemos falar de um *big-bang* da cultura humana que deu origem a arte e a religião.

Há cem mil anos atrás um único sobrevivente do gênero Homo: *Homo sapiens sapiens.*

Entre trinta e sessenta mil anos atrás ocorreu uma explosão cultural surpreendente.

O que está acontecendo nessas mentes ancestrais?

Reestruturação das relações sociais;

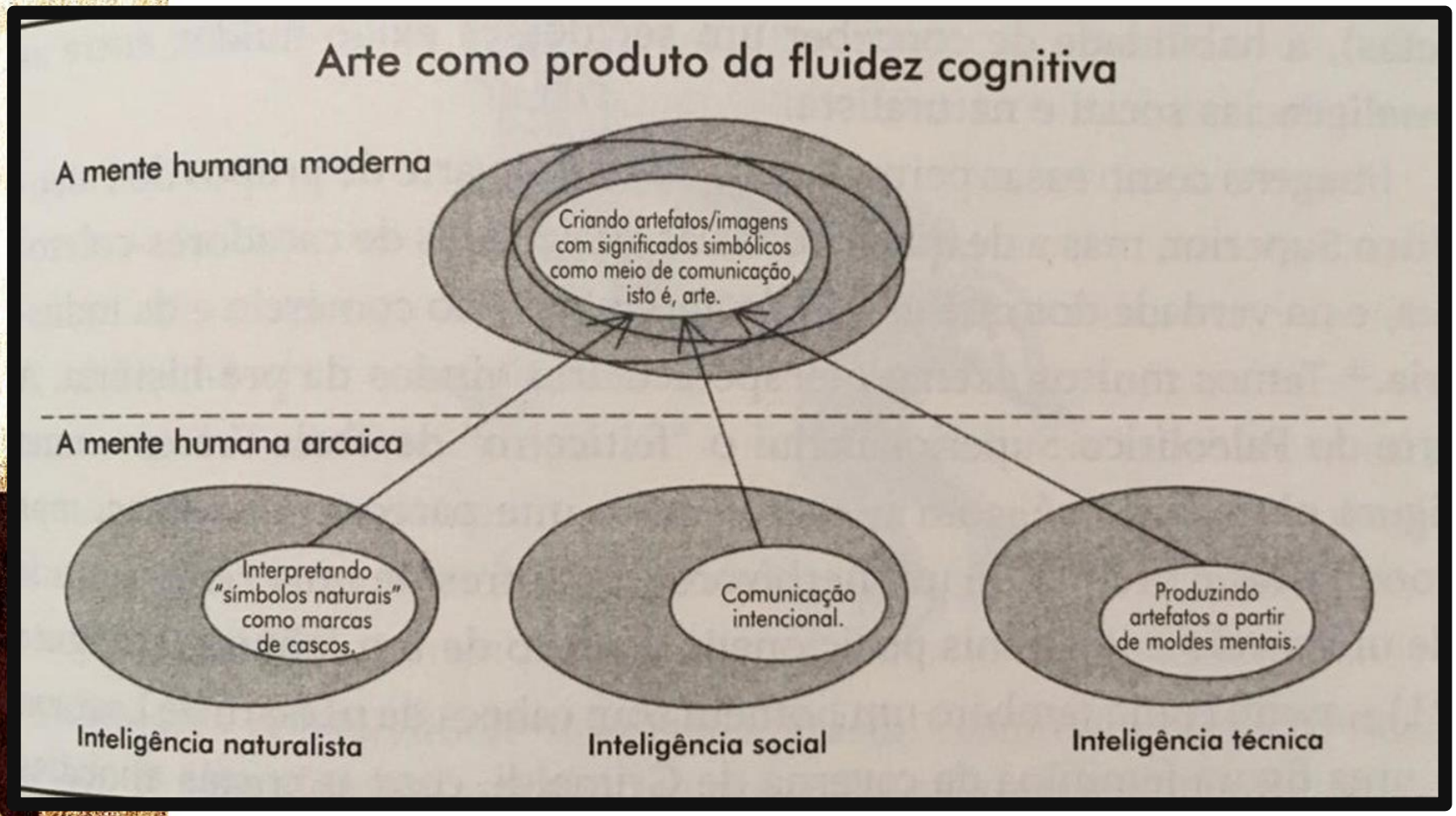
Aparecimento da especialização econômica;

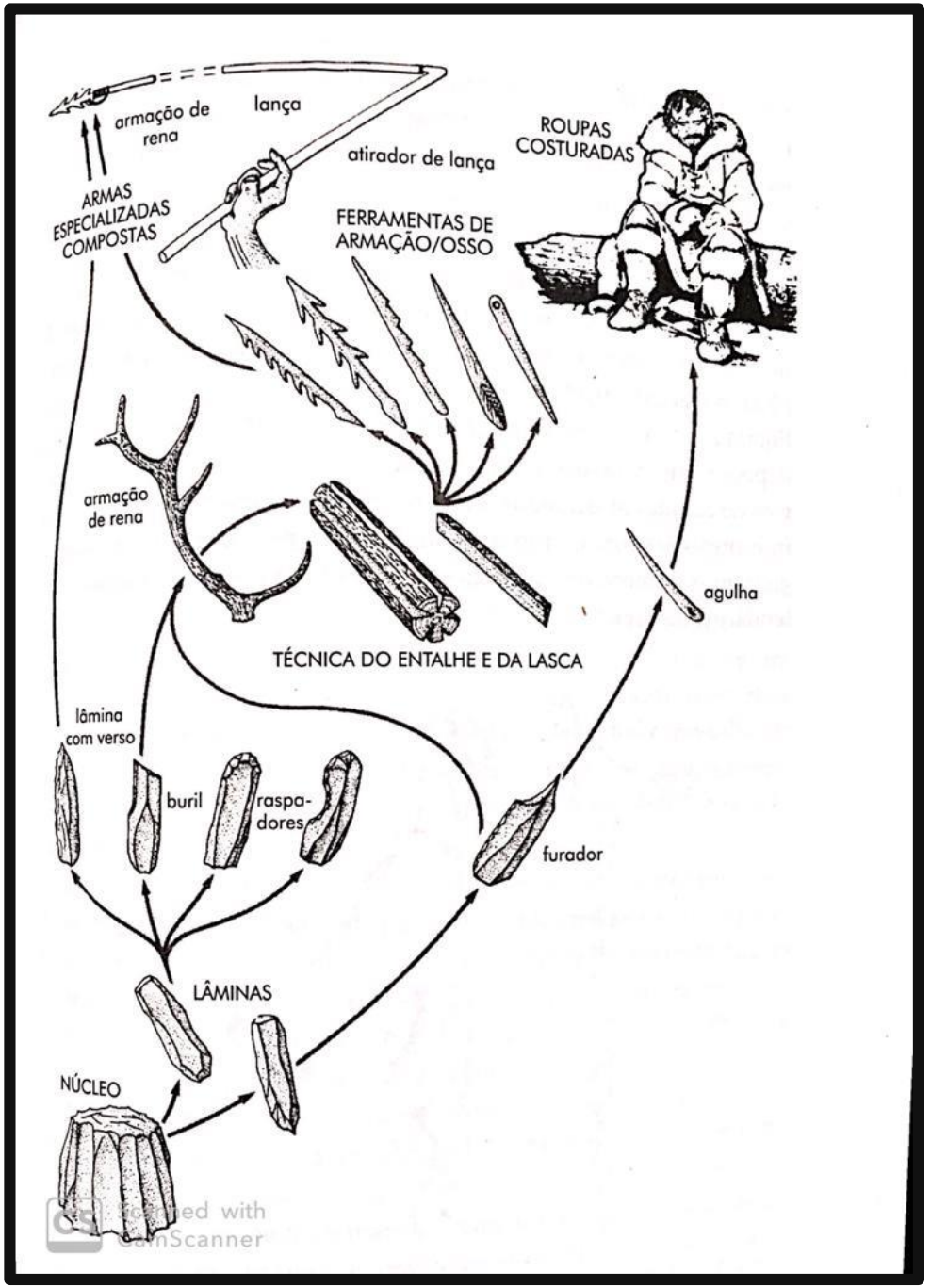
Invenções tecnológicas;

A origem da linguagem.

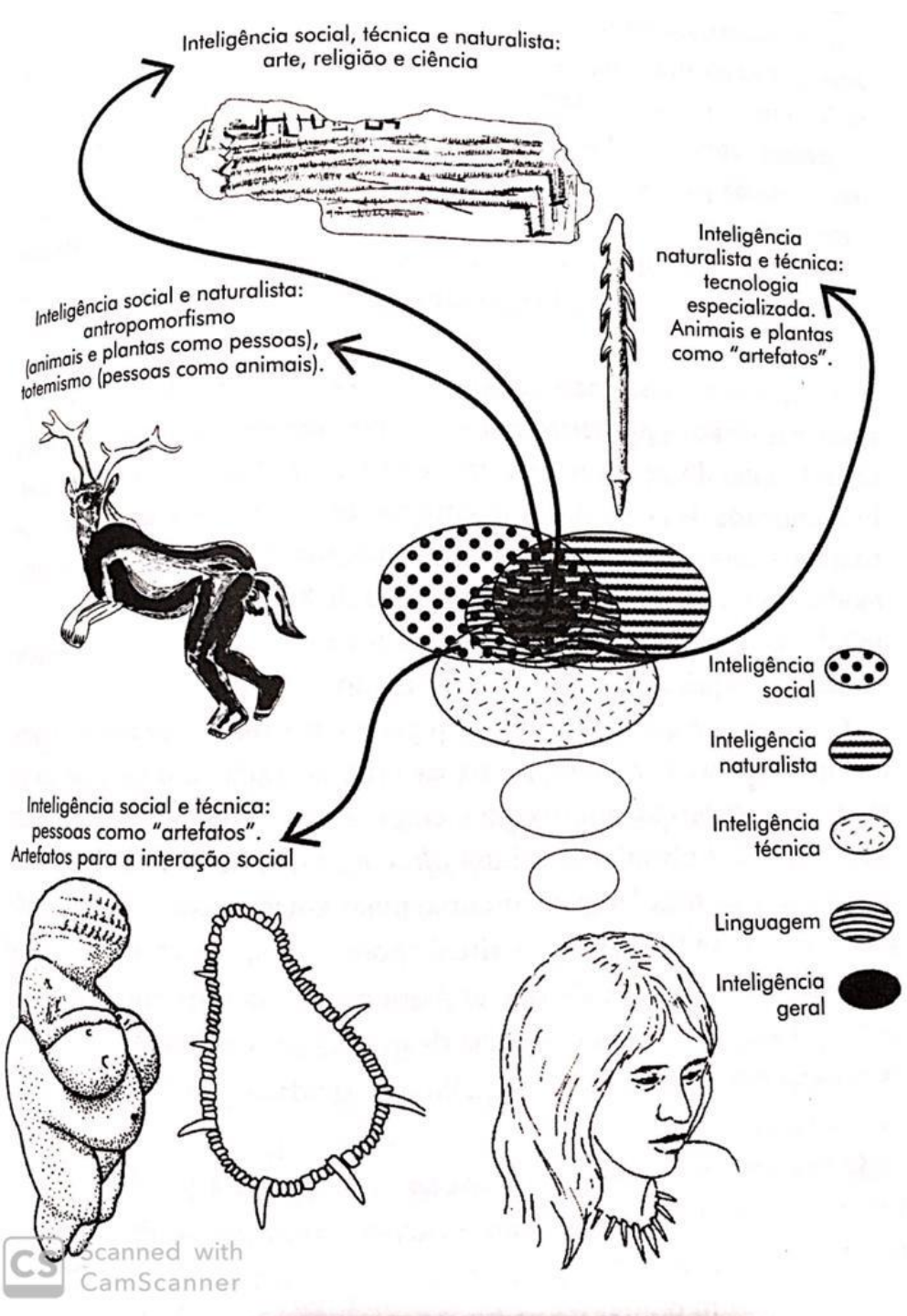
Reformulação do projeto de mente

Mente Humana?





Scanned with CamScanner



Scanned with
CamScanner

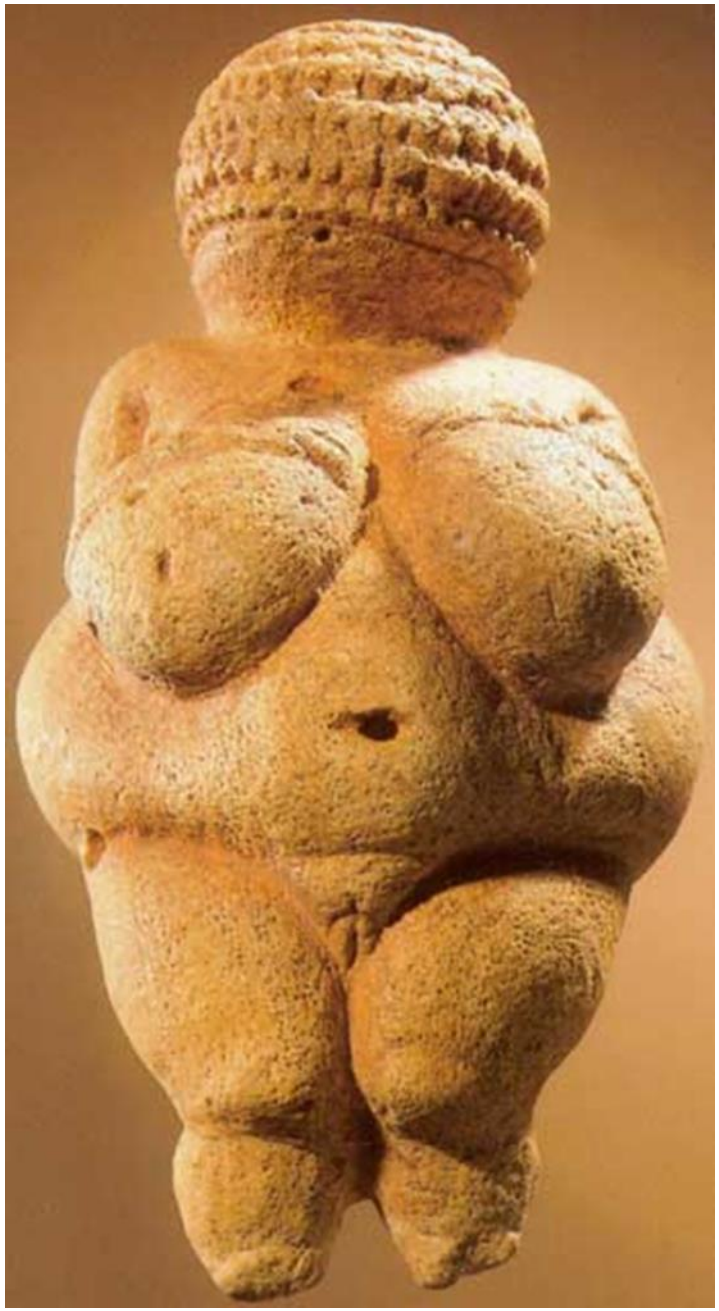
Vênus de Willendorf

Mede 11 cm e representa uma figura feminina.

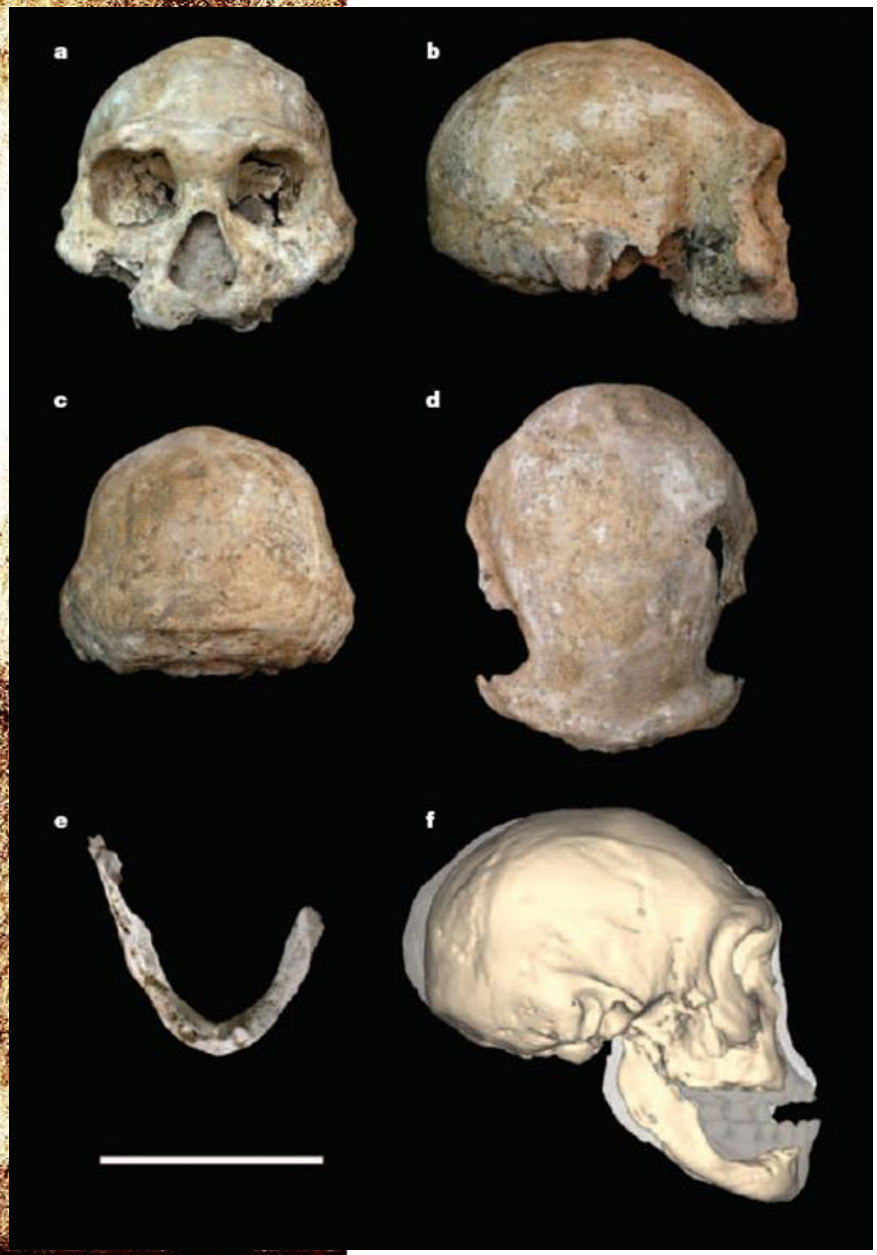
Foi descoberta em um sítio arqueológico situado perto de Willendorf, na Áustria, em 1908.

O material (calcário e colorido com ocre vermelho) existe apenas no norte da Itália.

Hoje estima-se que tenha 30.000 anos.



Dmanisi, Georgia, 2001.



O que pode nos dizer a falta de dentes de um crânio de 1,77 milhões de anos atrás?

From the following article:
Anthropology: The earliest toothless hominin skull
David Lordkipanidze, Abesalom Vekua, Reid Ferring, G. Philip Rightmire, Jordi Agusti, Gocha Kiladze, Alexander Mouskhelishvili, Medea Nioradze, Marcia S. Ponce de León, Martha Tappen and Christoph P. E. Zollikofer
Nature 434, 717-718(7 April 2005)

REFERÊNCIAS

A pré-história da mente: Uma busca das origens da arte, da religião e da ciência. Steven Mithen. Editora UNESP, 2002. 425pp.

Como nos tornamos humanos? Um estudo da evolução da espécie humana. Craig Stanford. Editora Campus, 2009. 232pp.

Como nós tornamos humanos. Maria do Carmo Tinoco Brandão e Walter Neves. Editora CRV, 2016. 88pp.

Roda de conversa e representação
O que aprendemos?

Inteligências: técnica, naturalista, social.