



Contando a nossa história

Evolução da tribo Hominina

Registro fóssil

Restos ou vestígios preservados de animais, plantas ou outros seres vivos em rochas, como moldes do corpo ou partes deste, rastros e pegadas.

Australopithecus afarensis

Descoberta em 1974

Afar, Etiópia

Idade do fóssil: 3,2 milhões
de anos

Volume craniano: 350 a 400
cm³



Paranthropus robustus

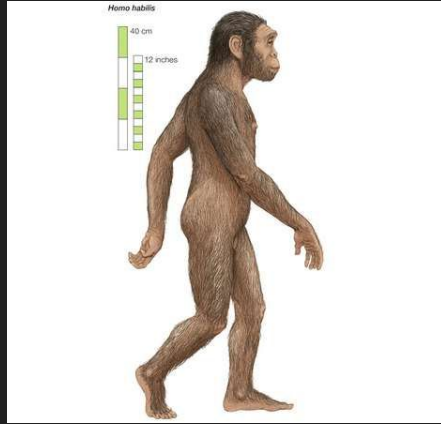
Descoberto em 1949

África do Sul

Idade do fóssil: 2 - 1.5
milhões de anos

Volume craniano: 550 cm³





Homo habilis

Descoberto em 1949

África do Sul, Quênia, Tanzânia

Idade dos fósseis: 2 - 1.5 milhões de anos

Surgimento da pedra lascada (primeiras ferramentas)

Contemporâneo do *Paranthropus robustus*

Volume craniano: 550 a 680 cm³

Homo erectus

Descoberto em 1921

África: Geórgia, Quênia,
Tanzânia, Etiópia

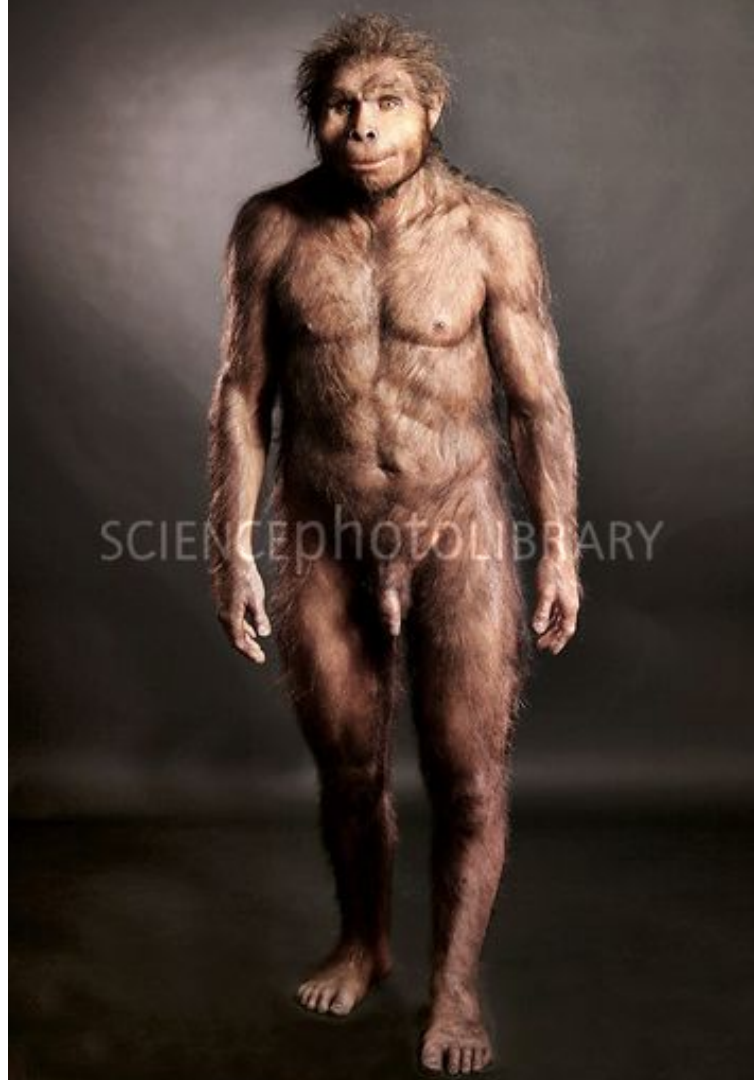
Ásia: China, Indonésia

Europa: Turquia, Espanha,
França, Hungria

Idade dos fósseis: 1,6 milhões a
250 mil anos

Domínio do fogo

Volume craniano: 900 a 1200
cm³



Homo heidelbergensis

Descoberto em 1933

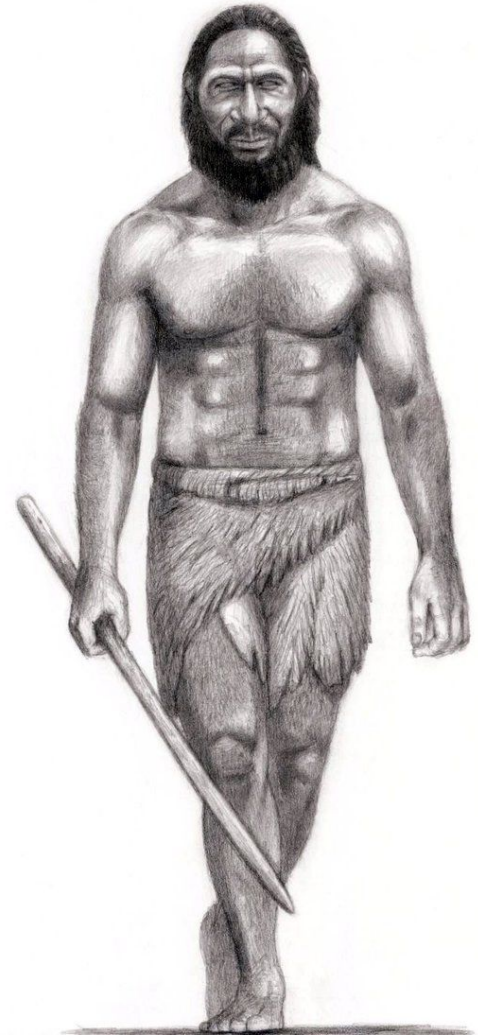
Europa (Alemanha)

Idade dos fósseis: 500 a 250 mil anos

Predomínio da caça e da carnivorina
(invernos longos e falta de vegetais)

Evolução do aparelho fonador
(adaptação que permitiu a fala)

Volume craniano: 1250 cm³



Homo neanderthalensis

Descoberto em 1829

Europa e Oriente-Médio

Idade dos fósseis: 250 mil a 30 mil anos

Volume craniano: 1200 a 1700 cm³



Homo floresiensis

Descoberto em 2003

Ilha de Flores (Indonésia)

Idade do fóssil: 60 a 50 mil
anos

Hobbits - 1m de altura

Volume craniano: 500 cm³





Homo sapiens

Descoberto em 1823

Mundo todo

Idade dos fósseis: 286 a 11,5 mil anos

Luzia: fóssil brasileiro - 13 mil anos

Volume craniano: 1400 cm³



O Homem de Cro-Magnon

Fósseis mais antigos de *Homo sapiens* encontrados na Europa

Casamentos com *Homo neanderthalensis*

Capacidade craniana: 1500 a 1700 cm³

Entraram em declínio há aproximadamente 10 mil anos, devido à extinção de mamutes e outros animais (aquecimento da Terra)



Os filhos de Erectus

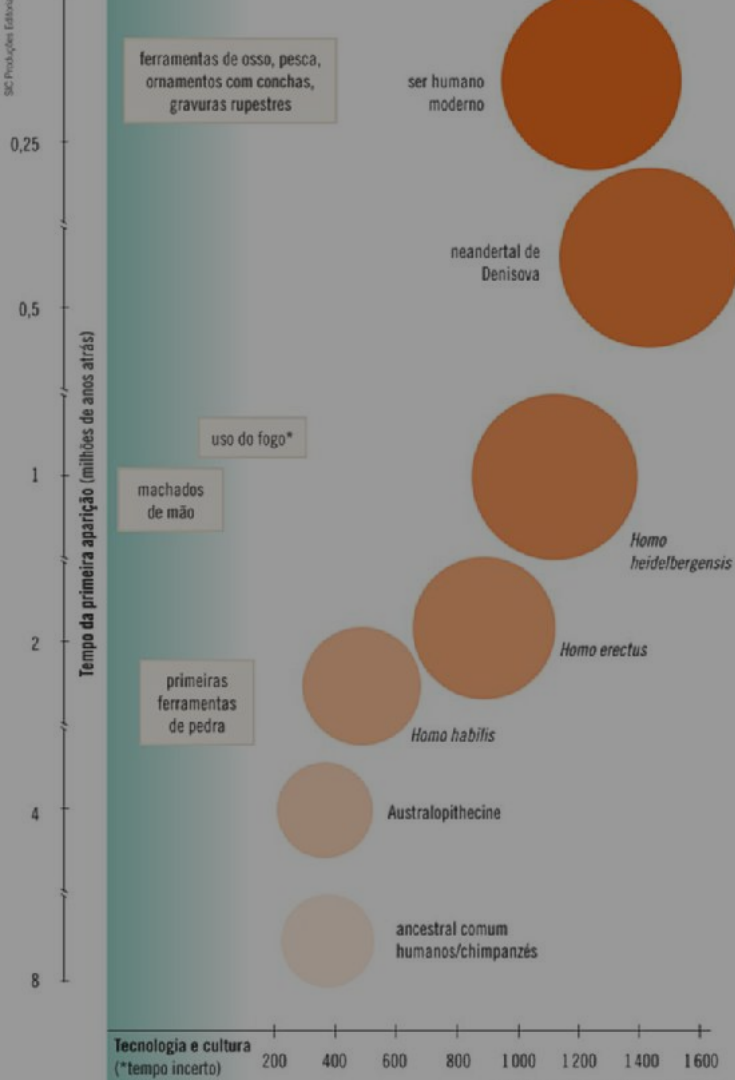
Homo floresiensis (esquerda)

Homo sapiens (meio)

Homo neanderthalensis
(direita)







Evolução do tamanho do crânio

Revolução Cultural



Música

Religião

Rituais funerários

Fala

Estratégias

Não se sabe como, exatamente, a revolução cultural influenciou a nossa sobrevivência.

Sabe-se que ela influenciou, e há algumas teorias sobre uma ou outra influência.

Ritos funerários

Primeiros registros em *Homo heidelbergensis*

Caverna com 400
corpos enterrados - santuário



MEET THE FOLKS

