

QUADRO DE RACIOCÍNIO

IDADE DOS METAIS
(cerca de 2000 a.C.)



Monumento do Renascimento Africano - Oxum, Oxóssi e Logun-Edé. (Ouakam, Dakar, Senegal)



Projeto Banda de Frevo: um modelo para pensar

Período: 1830/1930

Pesquisa/Produção: Arthur BigHead

Incentivo: Funcultura

QUADRO DE RACIOCÍNIO

IDADE DOS METAIS (cerca de 2000 a.C.) –

Homo sapiens sapiens – “homem que sabe o que sabe” nome da espécie humana.

- Homem – no latim hōmo, ĩnis, homĭne (indivíduo, ser humano)
- Homem – no grego anthropos (relacionado a homem, humano)

Os primeiros Homo sapiens surgiram entre 300 mil e 100 mil anos atrás, na atual região do leste africano. A característica do Homo sapiens é sua capacidade de pensar e raciocinar, qualidade singular. Também é conhecido por suas complexas estruturas sociais e sistemas de comunicação.

O Homo sapiens, trazia consigo uma ferramenta de trabalho, de uso abstrato, mas que mudou sua trajetória. Um modo simbólico de reconhecer isso foi o nome dado: “sapiens”. Tinha inteligência, conseguia ler o sentido e significado das coisas. Ele aprendeu a ler e interpretar fenômenos simples e a manipular elementos básicos. Essa faculdade tornou o Homo Sapiens mais apto a lidar com vários problemas diários com bom nível de resolução. Ele desenvolveu técnicas de fundição e deu início a metalurgia:

Idade do Cobre (3.300 a.C. - 1.200 a.C.)

Seu desenvolvimento se deu na Europa, Oriente Médio e sul da Ásia. Artefatos feitos de cobre (potes, copos, vasilhas, facas) tornaram a vida cotidiana mais prática. Assim como a confecção de armas (lanças, facões e machados), facilitando a caça de animais. Na América do Sul, povos pré-colombianos que habitavam regiões do Peru e Bolívia também utilizaram o cobre, a partir do século X a.C.

Idade do Bronze (3.300 a.C. - 700 a.C.)

Bronze – liga metálica dura e amarelada, feita da mistura de cobre e estanho. Período caracterizado pelo uso de metais e criação de redes comerciais. A produção de artefatos de bronze exigiu rotas comerciais de longas distâncias até as fontes de estanho. O final do período mostra a combinação de fatores climáticos, calamidades sociais, e a invasão dos “Povos do Mar” (coalizão multiétnica para saques)

Idade do Ferro (1.200 a.C. - 1.000)

O uso do ferro na fabricação de ferramentas agrícolas possibilitou crescimento na produção de alimentos. E as armas de ferro possuíam vantagens bélicas em relação a outras. O domínio do conhecimento para o manuseio do ferro, e de suas misturas, tem seu começo datado por volta de 1200 anos a.C., ou seja, no século XII a.C., nas regiões do “Oriente Próximo” e do “Sudeste da Europa”.

As armas e utensílios passaram a ser de cobre, depois bronze e ferro, e a eficácia desses metais gerou a espada, o punhal e lanças estimulando também a guerra mais agressiva. O domínio dessas tecnologias e materiais também foram usados como relações comerciais. A grande descoberta foi o “ferro”, era mais abundante, mais resistente e mais barato. Surgem os primeiros povoados. Ao mesmo tempo, as primeiras grandes civilizações mesopotâmicas.



IDADE DOS METAIS (Pelo Mundo)

Na Idade dos Metais, além do ferro, bronze e cobre, na Mesoamérica pré-colombiana e na América do Sul se conviveu com ouro, prata e platina, misturados entre si em diversas proporções, uma dessas foi a “tumbaga” (mistura de cobre e ouro que dá resistência às joias).

Caldeia e Assíria – 4000 a.C.
Início da Idade do Ferro do Oriente Médio
Europa –800 a.C.
A Idade do Ferro iniciou-se por povos belicosos.
Índia – 1800 a.C. (Ferro)
O arado de ferro, impulsionou a agricultura, adquirindo relevância
China – sec. III a.C. (Ferro e Bronze)
A transição entre a Idade do Bronze e a Idade do Ferro é muito longa, devido à perícia dos bronzistas chineses, e a situação social do país.
Japão – 300 a.C. (Ferro e Bronze)
Com invasão coreana e chinesa, a cultura neolítica do Japão, chamada Jomon, desapareceu. Surgiu a cultura Yayoi, e dentre as inovações do continente vieram o ferro e o bronze que chegaram, em simultâneo, no Japão.
Egito – 2000 a.C. (Bronze)
E culturas do Mediterrâneo Oriental, e Costa Norte, usavam armas de bronze. O colapso veio com os Povos do Mar, invasores que usavam armas de ferro.
África – 1200 a.C. (Ferro)
O ferro apareceu na África Subsaariana na “Cultura de Noque”. Se difundiu para sul com a expansão banto.
Américas –1800 a.C. (Andes)
Desenvolveu-se metalurgia do ouro, prata, cobre e bronze. Nos Andes existem lâminas de ouro nativo, associadas a martelos e bigornas de pedra polida.



Recife
10/2021

Projeto Banda de Frevo: um modelo para pensar
Incentivo: Funcultura