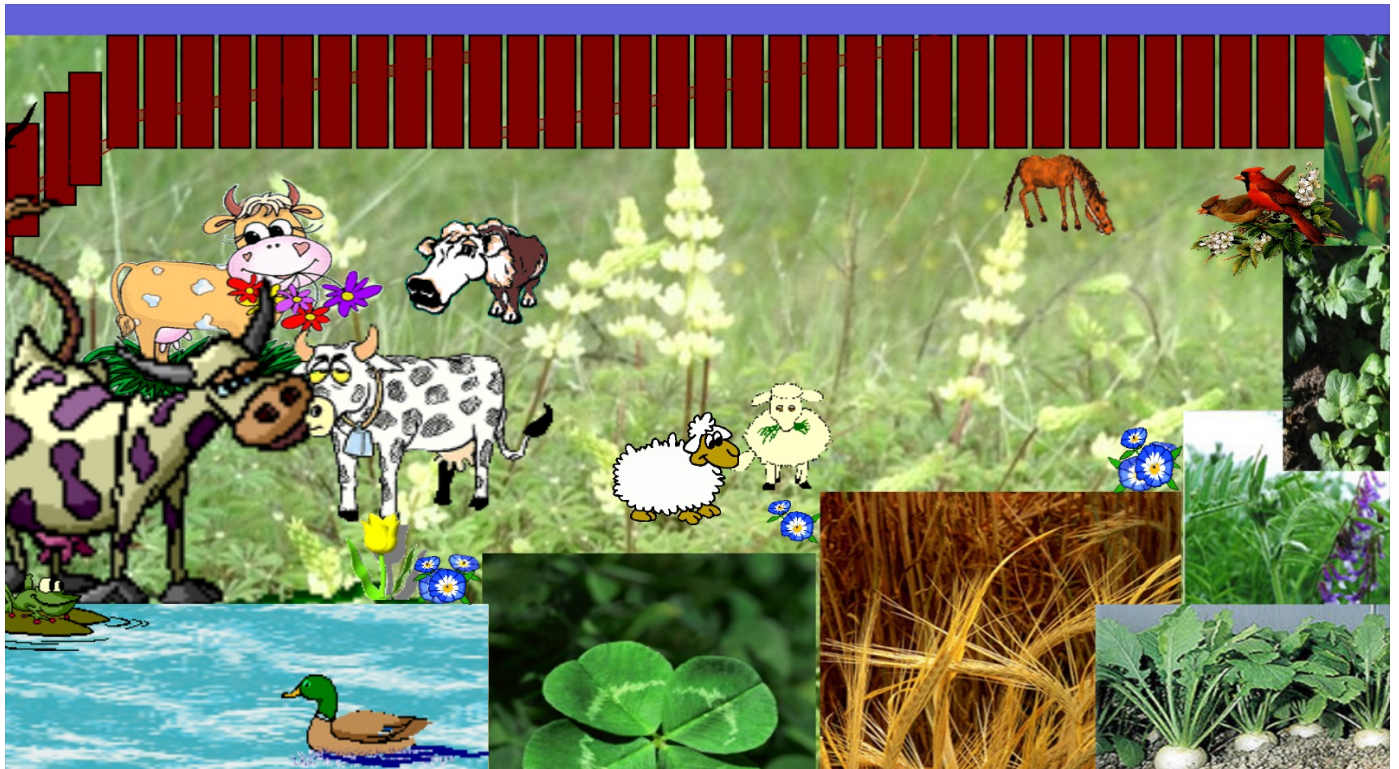


Objetivos para a nossa aula de hoje:

- Localizar no tempo e no espaço a Revolução Agrícola.
- Enumerar as inovações verificadas no sector agrícola em Inglaterra.
- Relacionar a Revolução Agrícola com o recuo da mortalidade e consequente inversão da tendência demográfica.
- Destacar os reflexos da Revolução Agrícola e do aumento demográfico no crescimento das cidades.
- Reconhecer alterações demográficas em gráficos.
- Aplicar os conceitos: Revolução Agrícola, enclosures e saldo fisiológico.

Actividades para a aula de hoje:



· Grupo turma:

- Exploração uma apresentação multimédia sobre o tema:

. Levantamento das ideias prévias sobre os conceitos de: Revolução agrícola, Enclosures e Saldo fisiológico.

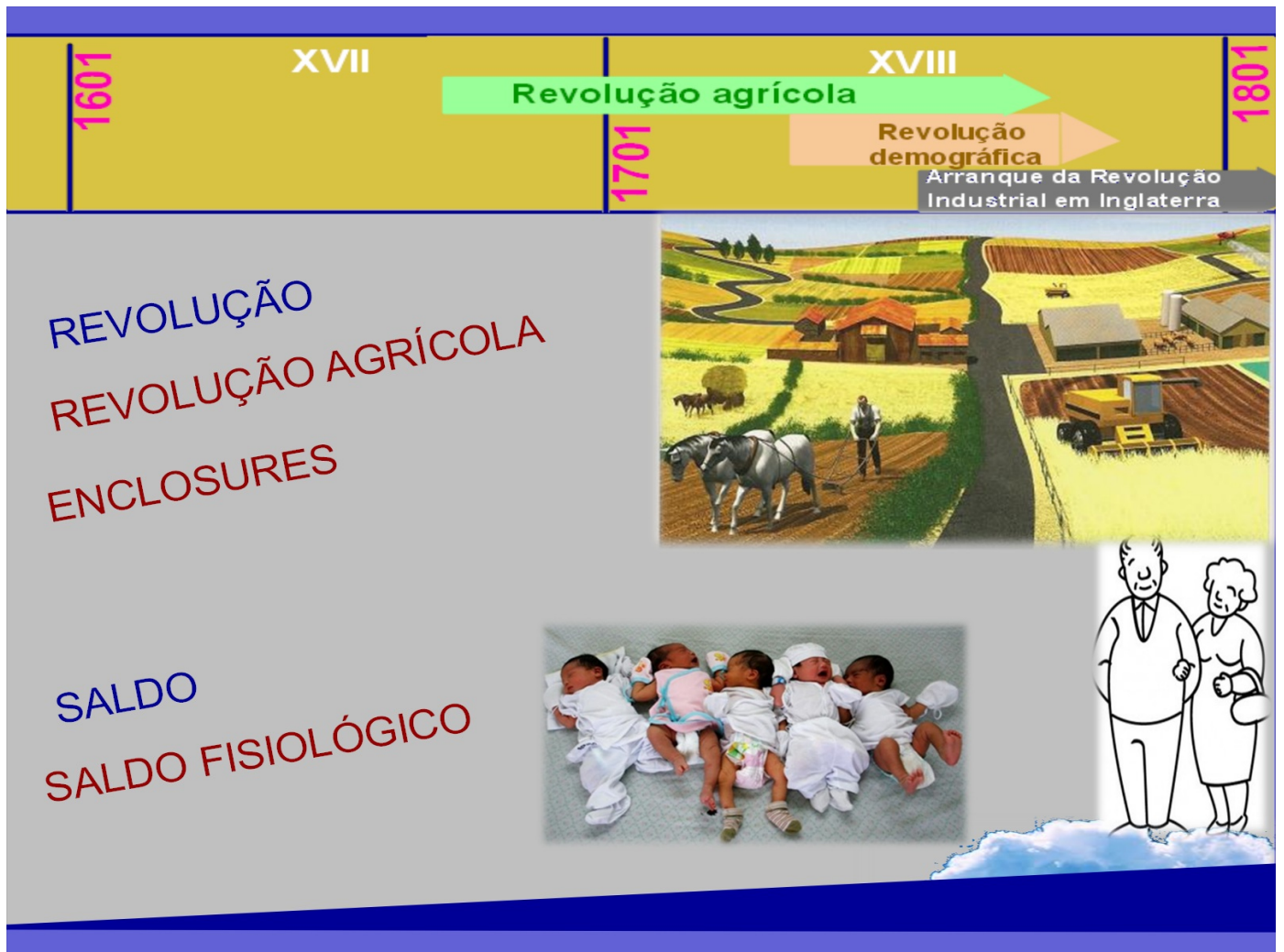
. Análise e interpretação de textos, imagens, barras cronológicas e gráficos.

· Trabalho de pares:

- Preenchimento em trabalho de pares de um esquema a partir da leitura e interpretação de um texto.

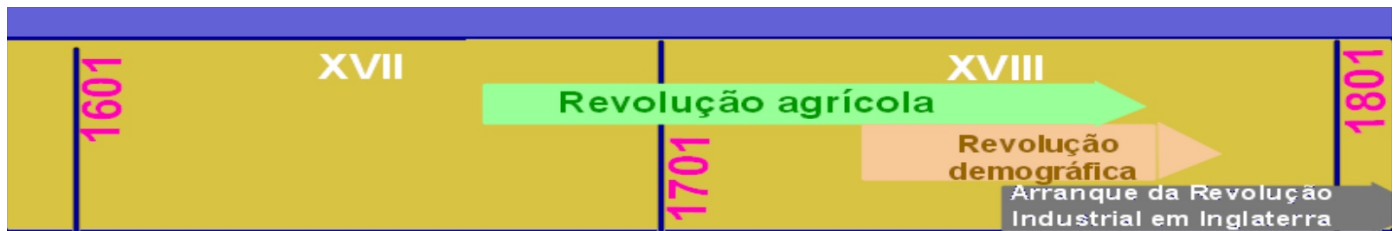
· Trabalho individual:

- Síntese global sobre o tema através do completamento de um texto lacunar.
- Redacção de um texto com mais de 12 linhas sobre o tema "A Revolução Agrícola" utilizando correctamente os seguintes conceitos: Enclosures, crescimento populacional, batata, selecção de sementes, afolhamento quadrienal, saldo fisiológico



O espaço

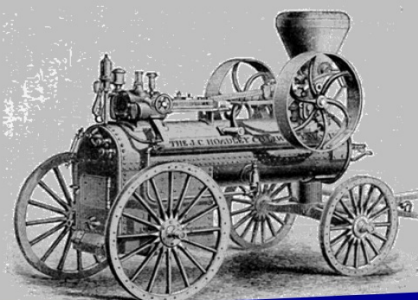




Que mudanças aconteceram na agricultura inglesa nos séculos XVII e XVIII?

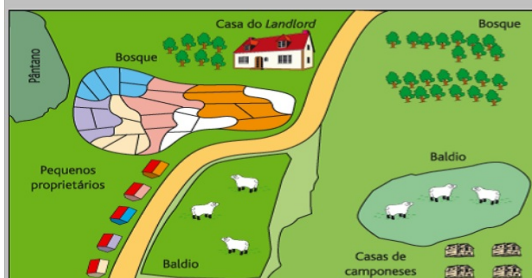
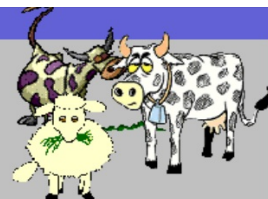
A Revolução agrícola

A INTRODUÇÃO DE MÁQUINAS



A Revolução agrícola

MUDANÇAS NA PROPRIEDADE



- Compara as duas propriedades e regista as a seguir o que se mantém e o que muda ou desaparece:

O que se mantém:

- A casa do Landlord
- O caminho
- As ovelhas

O que desaparece:

- O pântano
- As casas dos pequenos proprietários
- As parcelas dos pequenos proprietários
- Os baldios
- As casas dos camponeses
- Os bosques

O que muda ou aparece de novo:

- As máquinas agrícolas
- Há mais ovelhas

A Revolução agrícola

NOVAS CULTURAS...

Imagem A



Imagem B



- Compara as duas imagens e regista as a seguir o que se mantém e o que muda ou é novo:

O que se mantém:

- A cevada
- O trigo

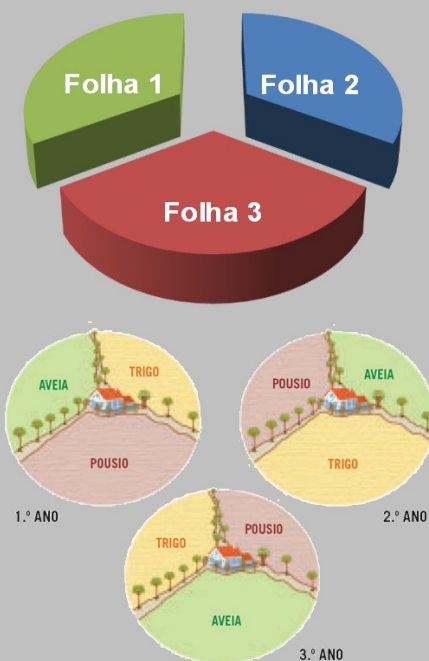
O que muda ou é novo:

- A batata
- O milho
- As ervilhas
- Os nabos

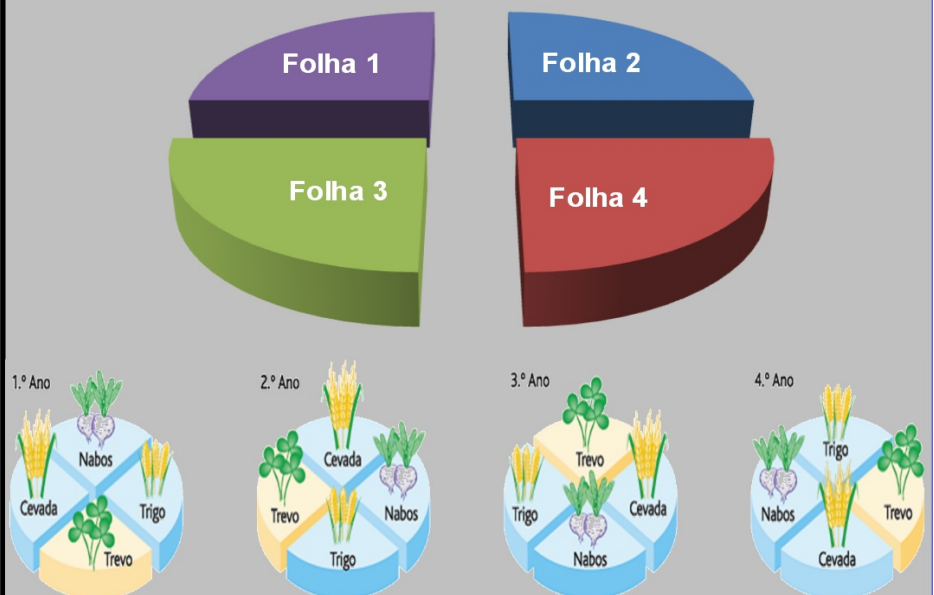
A Revolução agrícola

NOVAS TÉCNICAS

Doc. A

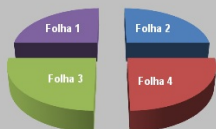


Doc. B



A Revolução agrícola

NOVAS TÉCNICAS



- Afolhamento quadrienal;



- Drenagem de pântanos;

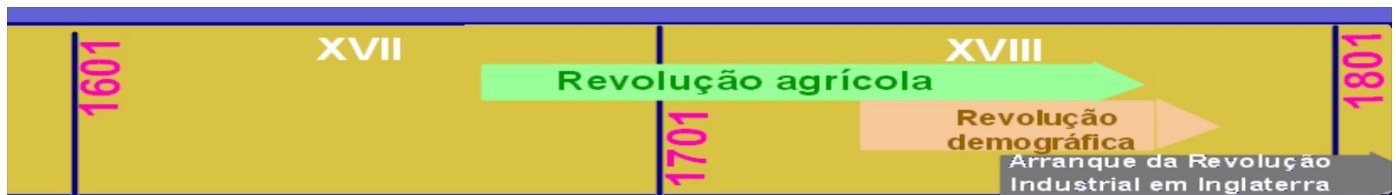
- Melhoria dos solos arenosos por meio de argila;



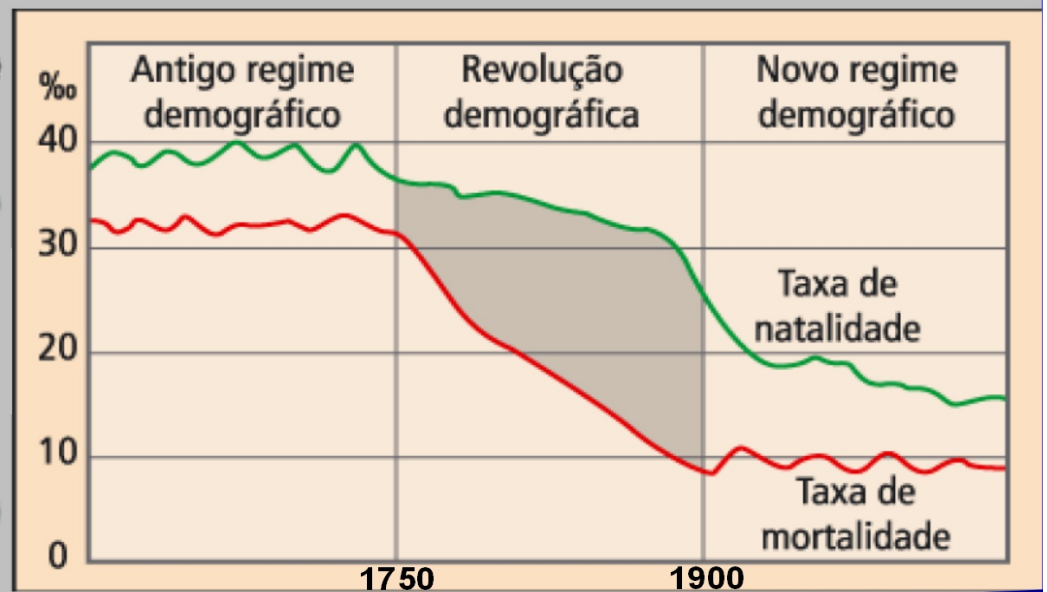
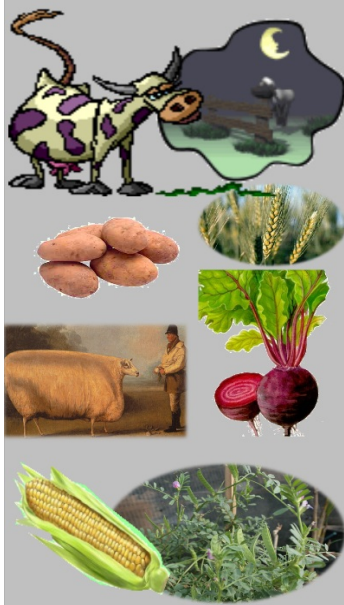
- Selecção de sementes e de animais reprodutores.

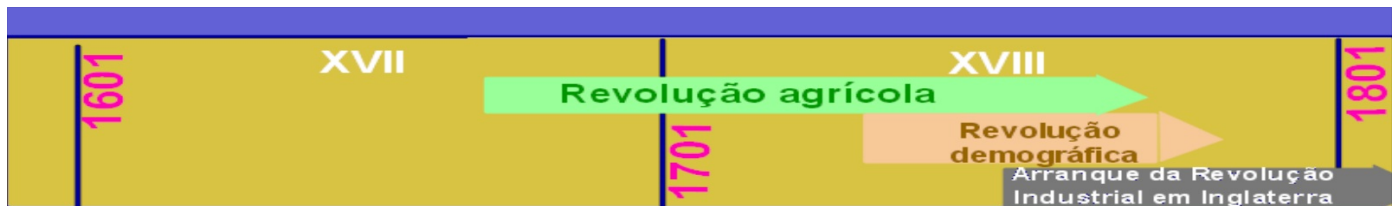
No século XVIII, os criadores de gado ingleses melhoraram muito a qualidade dos rebanhos.

O peso médio de um carneiro passou de 12,7 kg em 1700 para 43,36 kg em 1786.



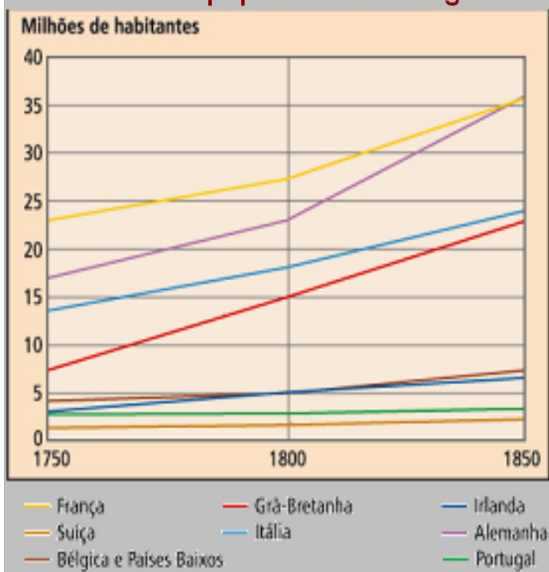
Haverá alguma relação entre as mudanças que acabamos de analisar e o recuo da mortalidade?



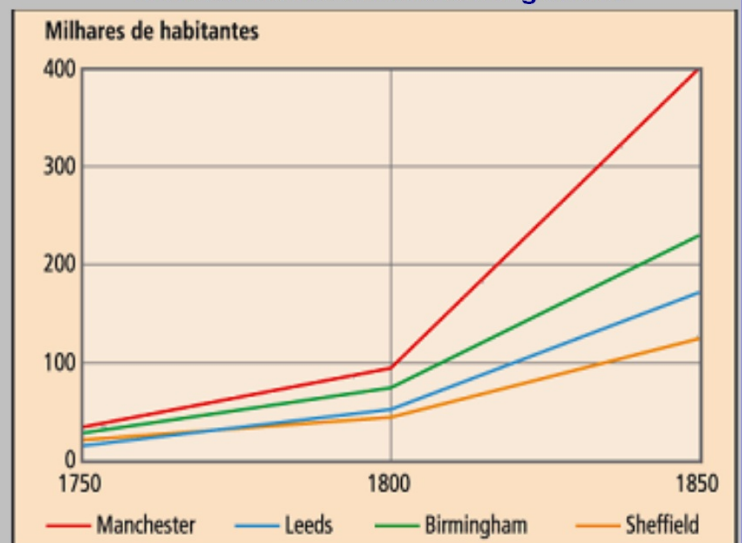


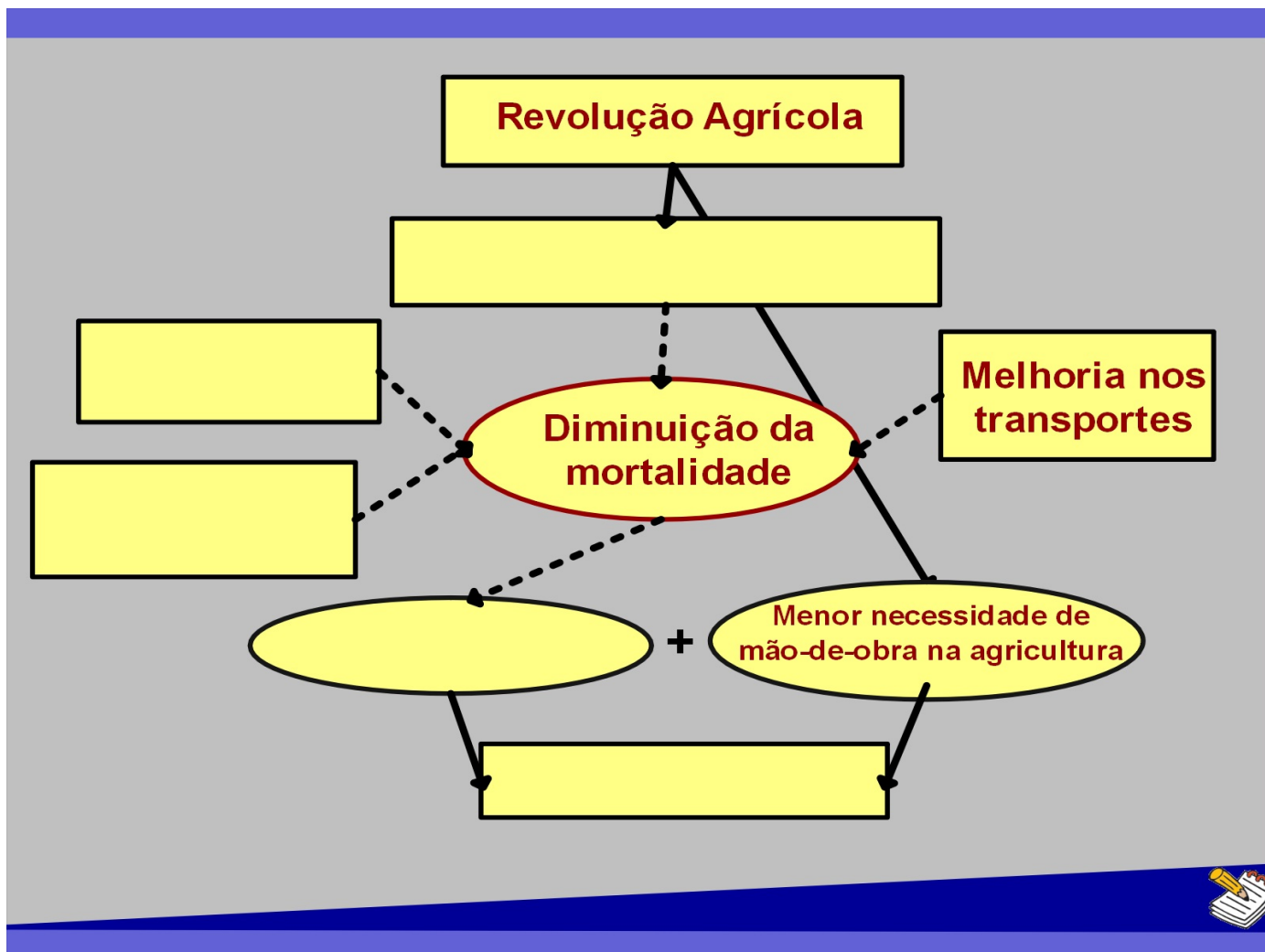
E quais os reflexos da Revolução Agrícola e do aumento demográfico nas cidades?

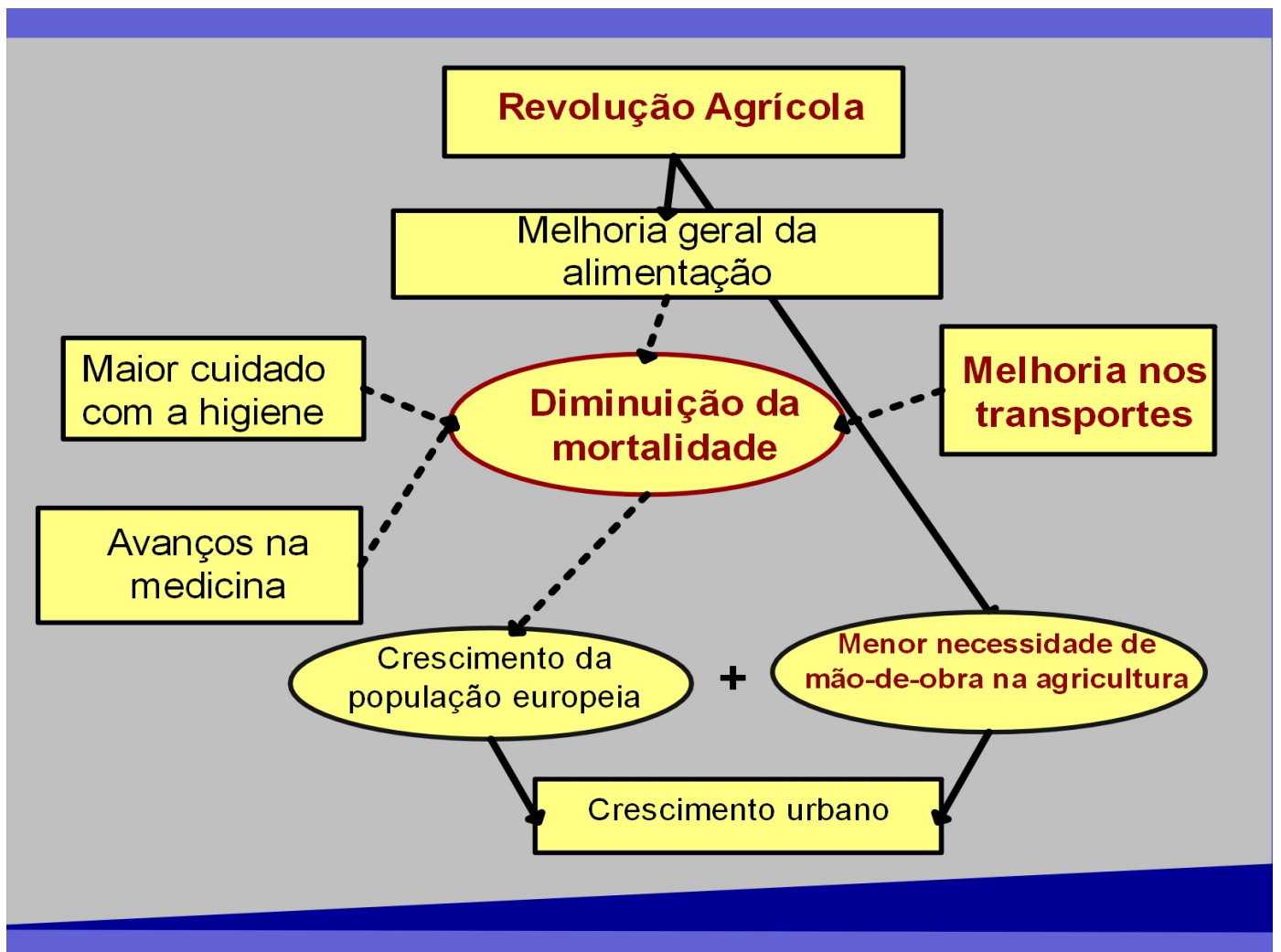
O crescimento populacional em Inglaterra



O crescimento urbano em Inglaterra







REVOLUÇÃO AGRÍCOLA - SÍNTESE

Nos séculos XVII e XVIII, registaram-se, principalmente em Inglaterra, transformações tão profundas na agricultura que foram consideradas uma autêntica Revolução Agrícola. Uma dessas transformações foi o desenvolvimento das Enclosures, que consistiu na vedação das Propriedades, até aí comunais, possibilitando um melhor aproveitamento das Terras. As novas técnicas contribuíram para um aumento da Produtividade agrícola. A melhoria da alimentação, aliada aos progressos na Medicina e na Higiene, provocou um recuo da mortalidade (sobretudo Infantil) e um aumento da Natalidade. Estes factores provocaram um elevado Saldo fisiológico, um Rejuvenescimento da população e um crescimento das Cidades.

O aumento da produtividade e o novo regime Demográfico constituíram dois importantes contributos para o arranque da Revolução Industrial, no século XVIII, em Inglaterra.

Medicina	Infantil	Revolução Agrícola	Revolução Industrial
Enclosures	Produtividade	Inglaterra	Rejuvenescimento
Terras	Propriedades	Higiene	Saldo fisiológico
Natalidade	Cidades	Demográfico	







Touca de algodão



As pequenas propriedades não podem nunca realizar melhorias nas terras semelhantes às realizadas em Norfolk. A enclosure, capaz de manter um rebanho significativo de ovelhas e pastagem suficiente, só é possível ao grande proprietário. Estas explorações têm sido a alma da agricultura em Norfolk. Se se dividissem as grandes propriedades em pequenas parcelas (...) não encontraríamos senão mendigos e ervas daninhas, em toda a região.

A. Young (escritor inglês), Uma Viagem à Volta das Quintas do Este Inglês, 1771 (adaptado)