

**PLANO DE AULA COMPARTILHADA – CIÊNCIAS E HISTÓRIA**  
**SALAS 01,02 e 03**

**Período:** Última semana de abril e primeira de maio – 2013.

**Conteúdo:** Pesquisa sobre os prejuízos causados à saúde pelo consumo excessivo de gorduras saturadas e açúcar.

**Objetivos:**

- Refletir e discutir sobre as mudanças na alimentação do ser humano a partir da invenção da agricultura industrial
- Analisar os prejuízos causados pelo consumo de gorduras saturadas e açúcar que passou a ser ingerida em larga escala pela população a partir da industrialização dos alimentos no século XIX;
- Pesquisar a cerca das enfermidades que podem ser adquiridas através do uso exagerado dessas substâncias;

**Estratégias de ensino:**

- Os professores lembrarão os alunos das aulas anteriores, sobre surgimento da agricultura industrial (aula Tércia e Raniére), e sobre a alimentação na pré-história, (Raniére).
- Os professores alertarão os educandos sobre o perigo do sedentarismo para a saúde.
- Após as explanações, os educandos serão levados ao ambiente informatizado e farão uma pesquisa sobre o assunto abordado; a partir das buscas em sites na internet eles deverão realizar um apontamento das enfermidades que podem ser provocadas pelo abuso de açúcar e gordura na dieta alimentar.
- No fim eles realizarão a leitura dos apontamentos feitos no ambiente informatizado.

**Material:**

Quadro, giz.

Computadores;

Textos que foram usados nas aulas anteriores de Ciências, História e Segurança Alimentar.

**Período de realização da atividade:**

02 aulas em cada sala.

**Observações:**

- Essa aula compartilhada é um desdobramento das aulas anteriores de Segurança Alimentar (Tércia) e História sobre a alimentação na Pré-história e a invenção da agricultura industrial a partir do século XIX.
- Os planejamentos das ditas aulas anteriores já foram entregues via e-mail do grupo.

