

Ata da 132ª Reunião Ordinária do Conselho Municipal de Educação. Aos vinte e dois dias do mês de outubro de dois mil e treze, conforme publicação em Diário Oficial, reuniram-se os integrantes do Conselho Municipal de Educação, no auditório do Cais – Colégio Santista para cumprimento do seguinte. Expediente: Educação Ambiental – Sra. Sandra Pivelli e Assuntos Gerais. A Senhora Presidente iniciou a reunião, agradecendo a presença de todos e informando sobre a ata anterior que será colocada para aprovação na próxima reunião. Com a palavra a Sra. Sandra Pivelli que informou sobre sustentabilidade conforme slides abaixo:

## O que é Educação Ambiental?

### CONCEITOS

Ação destinada a reformular comportamentos e recriar valores perdidos ou jamais alcançados. É a busca da reflexão constante sobre o destino do homem face aos recursos naturais e ao futuro do planeta.

*Aziz Ab'Saber*

Educação para uma vida sustentável envolve uma pedagogia centrada na compreensão da vida, uma experiência de aprendizagem no mundo real que supere a nossa alienação da natureza e reacenda o senso de participação e um currículo que ensine às nossas crianças os princípios básicos da sustentabilidade.

*Fritjof Capra*

### PRINCÍPIOS DA E.A TRATADO DE EA PARA SOCIEDADES SUSTENTÁVEIS

A educação ambiental deve ter como base o pensamento crítico e inovador;

A educação ambiental deve facilitar a cooperação mútua e equitativa nos processos de decisão, em todos os níveis e etapas;

A educação ambiental deve recuperar, reconhecer, respeitar, refletir e utilizar a história indígena e culturas locais, assim como promover a diversidade cultural, linguística e ecológica;

A educação ambiental deve ajudar a desenvolver uma consciência ética sobre todas as formas de vida com as quais compartilhamos este planeta, respeitar seus ciclos vitais e impor limites à exploração dessas formas de vida pelos seres humanos.

### CARACTERÍSTICAS

O trabalho é lento.

Os resultados de longo prazo.

A Educação Ambiental engloba aspectos psicológicos,

sociológicos políticos e filosóficos.

Antes de tudo é preciso ter conhecimento.

Em que terreno estaremos semeando?

### PRINCÍPIOS BÁSICOS DA SUSTENTABILIDADE

Nenhum ecossistema produz resíduos, já que os resíduos de uma espécie são o alimento de outra;

A matéria circula continuamente pela teia da vida;

A energia que sustenta estes dois ciclos ecológicos vem do Sol;

A diversidade assegura a resiliência;

A vida, desde o seu início há mais de três bilhões de anos, não conquistou o planeta pela força, e sim através de cooperação, parcerias e trabalho em rede.

Perda da noção de interdependência



Degradação ambiental



A Terra sustenta a vida

Refletir sobre o que é necessário para a própria sobrevivência;  
 Descobrir as necessidades de outros seres vivos;  
 Ressaltar a importância da manutenção de todas as formas de vida para o bem estar de todos;  
 Explicitar que o Planeta Terra possui limites, que estão sendo ultrapassados;  
 Propor metas de mudança para si mesmo e para a coletividade.

a Vida modela a Terra

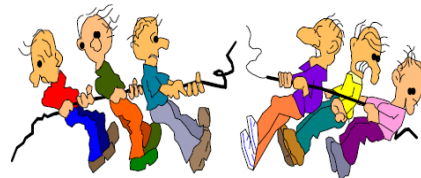
## O TRIPÉ DA SUSTENTABILIDADE



9

## QUALIDADE DE VIDA

Conflito entre Modelo Econômico Vigente e o Uso dos Recursos Naturais



10

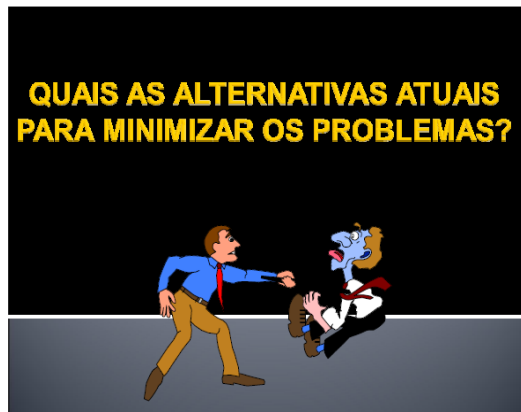
## AS VERDADES ECONÔMICAS E SOCIAIS

- A economia precisa crescer em taxa anual bem acima do crescimento populacional para gerar empregos e estabilidade
- O crescimento populacional continua sem controle e ainda há o aumento da expectativa de vida dos cidadãos
- Todos querem direito ao consumo de bens básicos (alimentação, saúde, educação) e satisfeitos nesse quesito querem consumir mais supérfluos
- Todo consumo representa uso de recursos naturais a um custo ambiental elevado
- Crises cíclicas
- Sustentabilidade = meta difícil de ser conseguida com base no modelo atual econômico (felicidade = "consumo ilimitado" de bens e serviços)

## AS VERDADES AMBIENTAIS

- Aquecimento global
- Poluição
- Perda da biodiversidade
- Desmatamento de áreas vitais
- Resíduos
- Esgotos
- Aumento da população humana no planeta

12



- ## A NOSSA PARTE: PRÁTICAS SUSTENTÁVEIS
- Energia elétrica
  - Combustível
  - Escolha de meios de transporte
  - Consumo de alimentos
  - Consumo de água
  - Geração de resíduos e separação para reciclagem
  - Uso de produtos por maior tempo
  - Redução do uso de produtos descartáveis
  - Participação e engajamento em programas comunitários
  - Posse responsável
  - Plantio de árvores e cultivo de hortas
  - Compartilhar
  - Conhecer a biodiversidade local
  - Observar plataformas currículos e experiências na temática ambiental dos candidatos nas eleições



Secretaria Municipal de Meio Ambiente de  
Santos

Contatos SEMAM:

**Telefone:** 3226-8080

**Site:** [www.santos.sp.gov.br](http://www.santos.sp.gov.br)

**E-mail:** [semam@santos.sp.gov.br](mailto:semam@santos.sp.gov.br)

A Sra. Presidente enfatizou sobre a importância da leitura dos rótulos das embalagens para estimular a leitura das crianças. Em seguida com a palavra a Conselheira Audrey Kleys Cabral de Oliveira Dinair apresentou as apostilas do aluno empreendedor que é um trabalho do Sebrae “ Saber Ler e Saber Entender” solicita ao Conselho Municipal de Educação a verba de R\$ 30.000,00 (trinta mil reais) para confecção de 320 apostilas que que ao final de 2014 haverá a feira de empreendedorismo apresentada pelos alunos. Sendo aprovado o valor de até R\$ 20.000,00 (vinte mil reais). Sobre entidades a Sra. Presidente sugeriu que o art.2º da minuta de lei sobre o proc. Administrativo nº 100514/2013-80 – Relatório da comissão específica – Entidades conveniadas instituída pela Portaria nº 32/2013 – Seduc D.O.S que haja mudança de proporção tipo função X faixa etária: faixa etária 4 meses a 2 anos, 1 monitor para 7 crianças; 2 anos a 4 anos: 1 monitor para 15 crianças e para idade de de 5 anos: 1 onitor para 20 crianças. Para o atendimento de Educação Integrada 6 a 14 anos a proporção será de acordo com o atendimento descrito na proposta pedagógica, não por agrupamento, também sugere a inserção na minuta de lei a ser aprovada a obrigatoriedade da apresentação do certificado de inscrição no Conselho Municipal de Educação como a instituição que realiza atividades educacionais e habilitação específica para os exercícios das atividades pedagógicas. Nada mais havendo a tratar a Senhora Presidente agradeceu a presença de todos, informando que a próxima reunião Ordinária será dia 19 de novembro de 2013. A presente Ata vai assinada por mim Tricia Christine Schepis que secretariei os trabalhos e pela Senhora Presidente Eva Cristina de Carvalho Souza Mendes, se conforme.