



Epidemiologia e Vigilância Epidemiológica

Aula 15

**Módulo 12 – Saúde da Comunidade e Envolvimento
Comunitário**



Vigilância epidemiológica

- Meio ambiente: características relacionadas com o desenvolvimento socioeconómico;
- Saneamento do meio ambiente e seu controlo.



Objetivos de aprendizagem

- Ao final desta sessão os alunos deverão ser capazes de:
 - ✓ Correlacionar características do meio ambiente com o desenvolvimento socioeconómico;
 - ✓ Definir saneamento do meio ambiente;
 - ✓ Descrever a importância do saneamento do meio ambiente e seu controlo para a saúde.



Meio ambiente: características relacionadas com o desenvolvimento socioeconómico

- Alcançar o desenvolvimento sustentável significa que o desenvolvimento económico deve ser acompanhado pelo desenvolvimento social e ambiental.





Meio ambiente: características relacionadas com o desenvolvimento socioeconómico

- Na actualidade, os problemas de interacção entre o meio ambiente e a sociedade e as questões relacionadas com a utilização racional e a protecção dos recursos naturais adquiriram uma importância especial.
- A solução correcta destes problemas só é possível por meio de análise multifacetada e integradora dos sistemas naturais, sociais e económicos no seu conjunto.



Meio ambiente: características relacionadas com o desenvolvimento socioeconómico

- O conceito tradicional de sustentabilidade, aplica-se à exploração de recursos renováveis e baseia-se no manejo adequado como estratégia de compensação entre desenvolvimento económico e preservação do meio ambiente.
- O conceito de desenvolvimento sustentável abrange várias áreas, focando essencialmente em um ponto de equilíbrio entre o crescimento económico, equidade social e a protecção do ambiente.



Meio ambiente: características relacionadas com o desenvolvimento socioeconómico

- As Nações Unidas, através das Metas de desenvolvimento do milénio procura melhorar a sustentabilidade ambiental, através dos objectivos:
 - ✓ Integrar os princípios do desenvolvimento sustentável nas políticas e programas nacionais e reverter a perda de recursos ambientais.
 - ✓ Reduzir a perda da biodiversidade.
 - ✓ Reduzir para metade a proporção de população sem acesso a água potável e saneamento básico.
 - ✓ Alcançar, até 2020, uma melhoria em pelo menos cem milhões de pessoas a viver abaixo do limiar da pobreza.



Meio ambiente: características relacionadas com o desenvolvimento socioeconómico

- A sustentabilidade económica, enquadrada no âmbito do desenvolvimento sustentável é um conjunto de medidas e políticas que visam a incorporação de preocupações e conceitos ambientais e sociais.





Saneamento do meio ambiente

- Meio ambiente: significa tudo que nos rodeia, o ar, a água, a aldeia com as casas, quintais, ruas, árvores, fontes de água e animais, os arredores da aldeia com as machambas, as montanhas, os rios e as florestas.
- Higiene Ambiental: são todas as acções levadas a cabo no sentido de tornar limpo o meio que nos rodeia.

(MISAU, 2006)



Saneamento do meio ambiente

- Significa o tratamento das condições do meio que nos rodeia e da nossa vida e como podemos melhorar a nossa saúde; como podemos melhorar e conservar o nosso meio ambiente; como podemos eliminar do nosso meio ambiente o que nos molesta e o que prejudica a nossa saúde, por exemplo a água estagnada, o lixo, as fezes humana e dos animais.

(MISAU, 2006)



Saneamento do meio ambiente

- Conceito: “É o controle de todos os factores do meio físico do homem, que exercem ou podem exercer efeitos nocivos sobre o bem estar físico mental e social.” (OMS)
- Observando esta imagem de Zumbo, qual o sentimento de vocês quanto ao meio ambiente?



Distrito de Zumbo, no extremo oeste de Tete



Saneamento do meio ambiente



- A ausência do saneamento ambiental pode causar várias doenças infecciosas, como a hepatite A, febre tifoide, febre amarela, malária, cólera, diarreias e amebíase.



Saneamento do meio ambiente

- Normalmente as actividades de saneamento tem os seguintes objectivos:
 - ✓ Controlar e prevenir doenças;
 - ✓ Melhorar a qualidade de vida da população;
 - ✓ Melhorar a produtividade do indivíduo;
 - ✓ Facilitar a atividade econômica.



Importância do saneamento e seu controle

- Saneamento são actividades relacionadas com o abastecimento de água potável, a coleta e tratamento de esgoto, a limpeza urbana, o manejo de resíduos sólidos e o controle de pragas e qualquer tipo de agente patogênico, visando a saúde das comunidades.



Coleta do lixo em Maputo



Ampliação do acesso a água potável em Maputo



Importância do saneamento e seu controle

- Esses serviços são considerados essenciais, tendo em vista a necessidade imperiosa dos mesmos por parte da população, além da importância para a saúde, qualidade de vida e para o meio ambiente.
- A falta de saneamento básico aliada a factores socioeconómicos e culturais são determinantes para o surgimento de infecções sendo as crianças o grupo de maior susceptibilidade.



Controlo do saneamento

- A população tem um papel determinante no controlo do saneamento básico. Para tanto, acções cidadãs são necessárias nos âmbitos individual e colectivo:
 - ✓ No âmbito individual, compete a cada cidadão estar educado para adotar atitudes correctas, como colocar o lixo no lixo, segregar o lixo e dispor de forma a facilitar a recolha pela coleta externa.



Controlo do saneamento

- No âmbito colectivo, cobrar das políticas públicas obras e serviços de saneamento.
 - ✓ A população pode participar de fóruns, debates, reuniões com liderança para exigir serviços de saneamento;
 - ✓ Exercer o controlo sobre sua família, sua vizinhança, sua rua no que diz respeito a comportamento favoráveis a limpeza e a protecção ambiental.

O controlo para um meio ambiente saudável é de todos e para todos.



Controlo do saneamento

- Trabalhadores devem contribuir com a conservação do meio ambiente no local de trabalho.
- Professores e educadores devem adotar este tema como uma construção transversal em outros conteúdos, bem como ensinar com o exemplo.
- Ambientes de trabalho e escolas, edifícios devem adotar sistemas de coleta selectiva e as escolas, em particular, podem tomar essa iniciativa como actividade prática da teoria.