

Módulo 7 — Vigilância Ambiental e Saúde do Trabalhador
Mestrado em Enfermagem em Vigilância Sanitária e Saúde
Pública

Água, ar, solo, processos produtivos e condições de trabalho configuram exposições que atravessam territórios e corpos. A vigilância transforma sinais dispersos em decisão pública, proteção coletiva e cuidado orientado pela equidade.

A vigilância ambiental parte da compreensão de uma cadeia causal, não da simples medição de contaminantes. O risco emerge quando uma fonte gera perigo, encontra vias de exposição e alcança populações suscetíveis.

Fonte ou processo perigoso ? liberação no ambiente ? exposição humana ? efeito à saúde ? resposta sanitária.

A enfermagem atua ao integrar dados clínicos, territoriais e sociais, identificando grupos mais vulnerabilizados e qualificando intervenções antes que o agravo se consolide.

01

A vigilância ambiental parte da compreensão de uma cadeia...

02

O risco emerge quando uma fonte gera perigo, encontra...

03

Fonte ou processo perigoso ? liberação no ambiente ?...

04

A enfermagem atua ao integrar dados clínicos, territoriais e...

continua

Vigiar a qualidade da água não se limita ao exame laboratorial de uma amostra. É necessário relacionar o resultado à origem da água, ao tratamento, à distribuição, ao armazenamento domiciliar e aos usos no território.

MONITORAMENTO OPERACIONAL

Controla o sistema de abastecimento e seus processos técnicos.

VIGILÂNCIA EM SAÚDE

Analisa riscos à população, investiga não conformidades, comunica medidas protetivas e articula respostas intersetoriais.

No Brasil, o Vigiagua estrutura essa perspectiva

“

Vigiar a qualidade da água não se limita ao exame laboratorial de uma amostra

É necessário relacionar o resultado à origem da água, ao tratamento, à distribuição, ao armazenamento domiciliar...

exposição

A saúde do trabalhador investiga como a organização e as condições de trabalho participam da produção de doenças, acidentes e sofrimento. O foco não deve recair exclusivamente sobre a conduta individual do trabalhador.

Riscos físicos, químicos, biológicos, ergonômicos, mecânicos e psicossociais coexistem e podem se potencializar. Jornada extensa, precarização, ritmo intenso e baixa autonomia também são determinantes relevantes.

A análise do processo de trabalho revela quem se expõe, como se expõe e quais proteções são efetivamente acessíveis.

01

A saúde do trabalhador investiga como a organização e...

02

O foco não deve recair exclusivamente sobre a conduta...

03

Riscos físicos, químicos, biológicos, ergonômicos, mecânicos e psicossociais coexistem...

04

Jornada extensa, precarização, ritmo intenso e baixa autonomia também...

processo

1. RECONHECER

Mapear atividades, perigos, grupos expostos e eventos sentinela, incorporando a experiência dos trabalhadores.

2. INVESTIGAR

Relacionar acidente, doença ou queixa ao processo produtivo, às condições ambientais e à organização do trabalho.

3. CONTROLAR NA FONTE

Priorizar eliminação ou substituição do perigo, medidas de engenharia e reorganização do trabalho antes do uso isolado de equipamentos individuais.

4. ACOMPANHAR

01

1

02

RECONHECER Mapear atividades, perigos, grupos expostos e...

03

2

04

INVESTIGAR Relacionar acidente, doença ou queixa ao...