



VIGILÂNCIA EM SAÚDE AMBIENTAL

VIGIDESASTRES

Ações Pertinentes à área da Vigilância em Saúde

Marcos Paulo Pafume Ribeiro (Engenheiro Químico) - Marli Ribeiro Gomes Codognoto (Enfermeira)








VIGILÂNCIA EM SAÚDE AMBIENTAL

Organograma SMS/COVISA

VIGILÂNCIA EM SAÚDE AMBIENTAL

Definição

- O campo da saúde ambiental compreende a área da saúde pública, afeita ao conhecimento científico e à formulação de políticas públicas e às correspondentes intervenções (ações) relacionadas à interação entre a saúde humana e os fatores do meio ambiente natural e antrópico que a determinam, condicionam e influenciam, com vistas a melhorar a qualidade de vida do ser humano sob o ponto de vista da sustentabilidade (MS, 2007).

VIGILÂNCIA EM SAÚDE AMBIENTAL

Atividades desenvolvidas pela DVISAM



VIGIQUIM



VIGIDESASTRE

Atividades desenvolvidas pela DVISAM

<http://radiofalat.net/?p=1-decido-um-homem-na-linha-do-falao-fortemente-indicado-pela-pratica-de-incendio-urbano/>

<https://www.ostober.com.br/voce-sabe-o-que-fazer-diante-de-um-acidente-envolvendo-produto-peligoso-Veja-4-dicas-de-seguranca-31475>






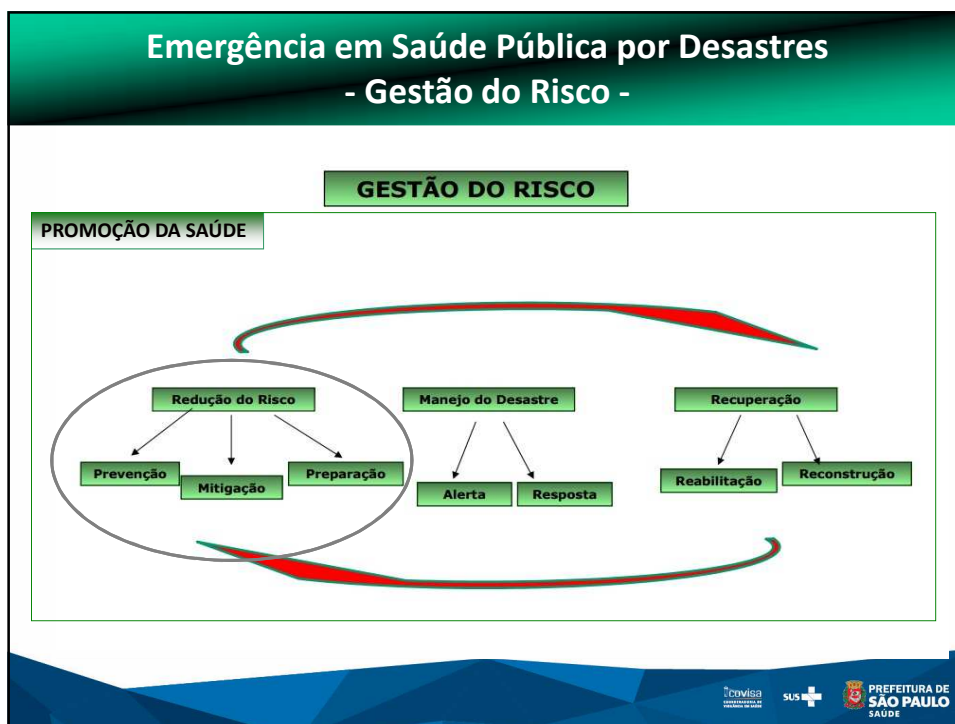


VIGIDESASTRE

Programa VIGIDESASTRES

- Programa de vigilância em saúde ambiental dos riscos decorrentes dos desastres naturais (mudanças climáticas) e desastres tecnológicos
- Base nos princípios e diretrizes do SUS
- Foco na prevenção de agravos da população em risco e nos danos na infraestrutura (tangíveis e não tangíveis) do setor saúde
- Intersetorialidade
- Gestão de Risco – Informações **confiáveis** para tomada de decisão!!










VIGIDESASTRE

Programa VIGIDESASTRES

- Plano Chuvas de Verão


- Incêndios Urbanos


- Acidentes com Produtos Perigosos


- Outros Riscos de desastre natural e/ou antrópico

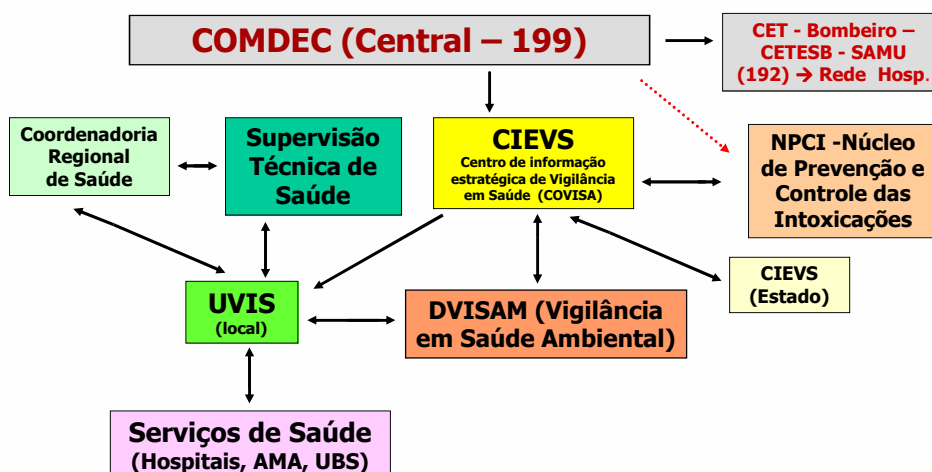
•Acidentes com Produtos Perigosos - PP

Subcomissão Metropolitana de Transporte de Produtos Perigosos

- CETESB, CET, DVISAM, Abiquim, Representantes de Seguradoras, Transportadoras e Concessionárias, e outros de interesse
- Discussão de eventos/acidentes, curso Primeiro no Local, tecnologias, legislação, etc.

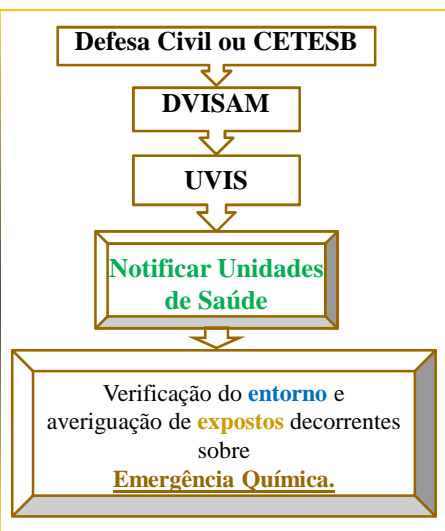
•Acidentes com Produtos Perigosos - PP

•Vigilância em Saúde - Fluxo de Informações



Emergência em Saúde Pública por Acidentes com Produtos Químicos

Ações



Consequências

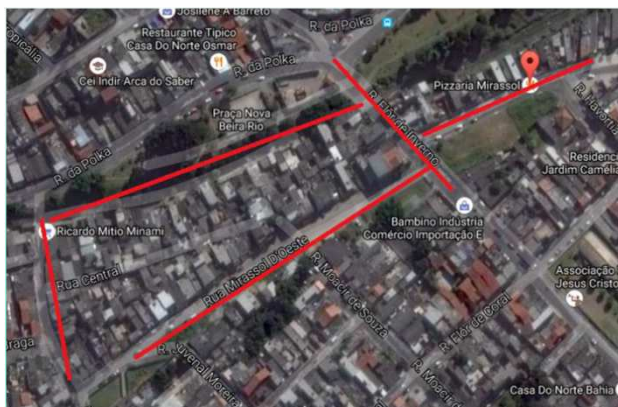
- Além de afetar toda uma população do entorno e infraestrutura, existe a possibilidade da **contaminação ambiental**, tanto no **solo** como na **água** e no **ar**.
- Essas implicações afetam o consumo de água de poço até que se comprove a potabilidade.
- É possível a necessidade da remediação do solo.

- Preencher o formulário de Emergências Químicas.

Exemplo de Caso- Vazamento de Nafta out/2016

- Comunicado CETESB para a DVISAM em 25/10/16: rompimento de duto contendo Nafta (volátil e explosivo) na Rua Mirassol D'Oeste com a Rua Flor de Inverno - Vila Jacuí – DA São Miguel Paulista.

- DVISAM informa a UVIS São Miguel sobre a ocorrência.



- UVIS averiguou o entorno da área e nos informou VIGIDESASTRE/DVISAM
- A área estava isolada (as ruas Mirassol D'Oeste, Polka e Flor de Inverno) pela CETESB e Defesa Civil;

Exemplo de Caso- Vazamento de Nafta out/2016

- A Unidade de Vigilância de Saúde São Miguel realizou inspeção na área atingida:
 - Cerca de 50 pessoas que residiam no entorno foram encaminhadas, **preventivamente**, a um hotel nas proximidades no momento da emergência; após avaliada a condição de risco no local, 17 pessoas continuaram deslocadas de suas residências para casa de familiares e para um hotel situado em Guarulhos;
 - O local apresentava forte odor de Nafta proveniente do córrego do Limoeiro na Rua da Polka;
 - A população foi orientada a procurar serviço de saúde se necessário;
 - Orientações técnicas foram repassadas para todas as unidades de atendimento médico da área de abrangência;
 - UBSs do bairro (UBS Jd. Das Camélias e UBS Cidade Pedro José Nunes) foram orientadas quanto ao ocorrido;
 - A população da região foi orientada a não usar nenhum tipo de captação de água do aquífero superficial como minas, bicas e poços rasos, devido à provável contaminação do córrego;

Formulário para Acidentes com Produtos Perigosos - Saúde

Avaliação Imediata de acidentes com produtos químicos perigosos

1) Data:

Data

dd/mm/aaaa

2) Coordenadoria:

Norte

Sul

Leste

Oeste

Centro

Sudeste

2.1) UVIS

Escolher

3) Endereço: (com bairro)

Sua resposta

4) Tipos de Ameaça

Explosivos

Inflamáveis

Substâncias Tóxicas e Infectantes

Corrosivos

Outro: _____

5) Origem:

Transporte de Produto Químico

Fabrica de Produto Químico

Outro: _____

6) Produto ou Composto Químico:

Sua resposta _____

7) População Atingida:

	Desalojados	Desabrigados	Expostos / Intoxicados	Lesionados	Queimados	Óbitos
0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

8) Total de Casos:

	Confirmados	Suspeitos	Descartados	Inconclusivos	Óbitos
0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
6	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
9	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
10	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
11 - 50	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
51 - 100	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
101 - 200	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
> 200	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

9) Total de Casos por semana epidemiológica

Sua resposta _____

10) Interrupção do Serviço de Abastecimento de Água

Sim

Não

Sem Informação

11) Restrição à circulação ou permanência

Sim

Não

Sem Informação

12) Restrição à utilização ou consumo de alimentos e mercadorias

Sim

Não

Sem Informação

13) Resultados de análises de amostras laboratoriais:

Sua resposta _____

14) Impacto na rede de Saúde - Dano

Não

Superficial

Importante

15) Impacto na rede de Saúde - Comprometimento dos Serviços

Não

Parcialmente

Completamente

16) Impacto na rede de Saúde - Sobrecarga de Trabalho

Não

Sim, mas não excede a capacidade de atenção

Sim, mas excede a capacidade de atenção


17) Descrição breve do evento:

Sua resposta _____

18) Responsável pelo preenchimento - (Nome / Telefone / Email)

Sua resposta _____

ENVIAR





e-mail: vsambiental@prefeitura.sp.gov.br

Transição

SUS+



PREFEITURA DE
SÃO PAULO
SAÚDE