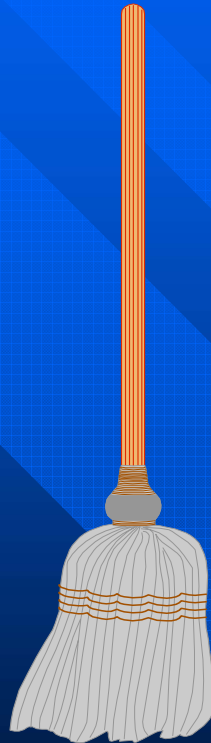
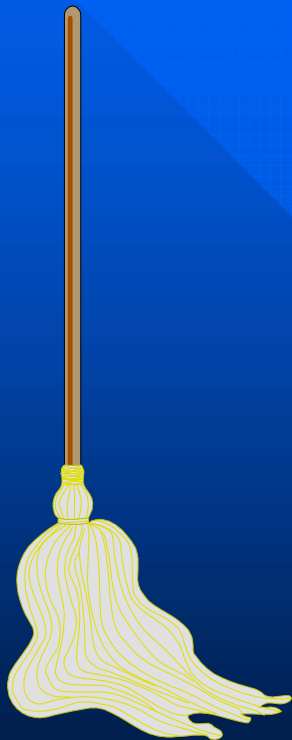


Limpeza



Three medical syringes are arranged horizontally on a yellow grid background. The top syringe is partially filled with a dark liquid. The middle syringe is also partially filled with a dark liquid. The bottom syringe is partially filled with a dark liquid. The syringes are white with black markings on the barrel and green plunger tips.

Que tal uma injeção de

informação?

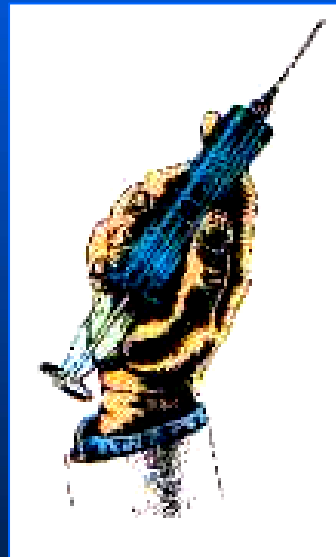
Que tal uma injeção de informação

Pérforo-cortantes



O que são Pérfuro-cortantes?

- **Todo material que possa provocar cortes ou perfurações.**



Causas dos Acidentes de Trabalho

- **Ato inseguro**
- **Condição insegura do ambiente**
- **Fator pessoal de insegurança**

EPI

- **Óculos de Proteção**
- **Máscaras de Proteção**
- **Luvas de Proteção**
- **Botas de Segurança**

➤ Óculos de proteção:

É utilizado em trabalhos que possam causar irritações nos olhos, devido à respingos, poeiras e líquidos agressivos.



➤ Máscaras de proteção:

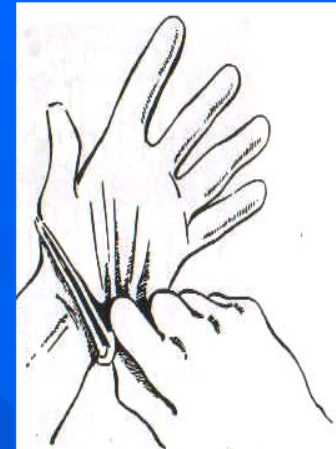
Utilizada em situações de riscos de inalação de produtos químicos e poeiras.



PERSONAL SERVICE

➤ Luvas de segurança:

É utilizada para se evitar o contato dos trabalhadores com substâncias agressivas, causando desconforto e enfermidades na pele, especificamente na mão, punho, Braço e ante-braço.



➤ Botas de segurança:

É utilizada para a proteção contra perfurações de objetos cortantes e objetos pesados.



Lixo Hospitalar

Racional

Lixo apresenta risco potencial à saúde e ao meio ambiente, devido à presença de materiais biológicos, químicos, radioativo e perfurocortante. O tratamento adequado previne infecções cruzadas, proporciona conforto e segurança à clientela e a equipe de trabalho.

Classificação do lixo

Infectante

➤ Resíduos sólidos: em estado sólido ou semi-sólido e líquidos cujas particularidades tornem inviável seu lançamento na rede pública de esgoto;

Resíduos do grupo A (apresentam risco devido à presença de agentes biológicos);

- Sangue hemoderivados;
- Tecidos, órgãos, fetos e peças anatômicas;
- Filtros de gases aspirados de áreas contaminadas;
- Resíduos de sanitários de unidades de internação;
- Resíduos sólidos do grupo A deverão ser acondicionados em sacos plásticos, brancos leitosos e resistentes com simbologia de substância infectante. Devem ser esterilizados ou incinerados;
- Os resíduos perfuro cortantes deverão ser acondicionados em recipientes rígidos, estanques, vedados e identificados com simbologia de substância infectante;

Especiais

➤ Radioativos compostos por materiais diversos, expostos à radiação; resíduos farmacêuticos, como medicamentos vencidos e contaminados; e resíduos químicos perigosos (tóxicos, corrosivos, inflamáveis, mercúrio).

Comuns

➤ Lixo administrativo, limpeza de jardins e pátios, resto de preparo de alimentos.

Recomendações

➤ Resíduos infectantes não poderão ser dispostos no meio ambiente sem tratamento ou reciclados.

Regras básicas para limpeza e desinfecção

- Usar o equipamento de proteção individual (EPI);
- Começar do ambiente menos contaminado para o mais contaminado;
- Proceder varredura úmida;
- Corredores: dividir o corredor ao meio, deixando um lado livre para o trânsito de pessoas enquanto procede a limpeza do outro;
- Usar a técnica de dois ou três baldes. Área crítica, usar três baldes: um com água pura, um com água e sabão e um com solução. Área semicrítica e não crítica, usar dois baldes: um com água pura e outro com água e sabão;

- No banheiro, lavar por último o vaso sanitário, onde será desprezada toda água suja (contaminada);
- Todo material usado para limpeza (balde, panos, vassouras e etc...) deverá ser limpo e guardado em local apropriado;
- Iniciar a limpeza pelo teto, depois as paredes e por último o piso;
- Limpar em único sentido, de cima para baixo e em linhas paralelas, nunca em movimentos de vai e vem.

Condições gerais

- A coleta de resíduos de serviços de saúde deve ser exclusiva e os intervalos não superiores a 24 h. Esta coleta pode ser realizada em dias alternados, desde que os recipientes contendo resíduos do tipo A e restos de preparo de alimento sejam armazenados à temperatura máxima de 4° C.

Lixo

- Muito se tem discutido sobre as melhores formas de tratar e eliminar o lixo, industrial, comercial, doméstico, hospitalar, nuclear e etc..., gerado pelo estilo de vida.

Destinação do lixo urbano e hospitalar

A adequada condução do serviço de limpeza é importante não só do ponto de vista sanitário, mas também econômico-financeiro, social, estético e de bem-estar. Apesar disso, um estudo conveniado da Organização Pan-Americana de Saúde, de 1990, que estimou em mais de oitenta mil toneladas a quantidade de resíduos sólidos gerados diariamente nas cidades brasileiras, constatou que apenas a metade coletada. A outra metade acabava nas ruas, terrenos baldios, encostas de morros e cursos de água. Da parte coletada, $\frac{3}{4}$ eram destinados para os lixões e 63% eram despejados pelos próprios serviços de coleta em beiras de rios, áreas alagadas ou manguezais, prática cada vez mais questionada por suas implicações ecológicas.

Poluição do solo

As principais causas da poluição do solo são o acúmulo de lixo sólido, como embalagens de plástico, papel e metal. O material sólido do lixo demora muito para desaparecer no ambiente. O vidro, por exemplo, leva cerca de 5 mil anos para se decompor, enquanto certos tipos de plástico nunca se desintegram, pois são impermeáveis ao processo de biodegradação promovido pelos microorganismos.

As soluções usadas para reduzir o acúmulo de lixo, como a incineração e a deposição em aterros, também tem efeito poluidor, pois emitem fumaça tóxica, no primeiro caso, ou produzem fluidos tóxicos que se infiltram no solo e contaminam os lençóis de água.

Métodos de eliminação

➤ O aterro sanitário é o modo mais barato de eliminar resíduos, mas depende da existência de locais adequados. Esse método consiste em armazenar os resíduos dispostos em camadas em locais escavados. Cada camada é prensada por máquinas, até alcançar uma altura de 3 metros. Em seguida, é coberta por uma camada de terra e volta a ser comprimida. É fundamental escolher o terreno adequado, para que não haja contaminação nem na superfície, nem nos lençóis subterrâneos.

Geração de recursos energéticos

➤ É possível gerar energia a partir de alguns processos de eliminação de resíduos. Alguns incineradores aproveitam para gerar vapor e produzir eletricidade.