

**Aprenda a
manusear
microrganismos
NB-1
corretamente e o
que fazer em
casos de
acidente**



Grupo:

**Ana Luiza Wagner Schoffel
Antônio Ubatuba de Faria Ribeiro
Isabella Teixeira Eslabão
Isabelle de Lemos Soares
João Lucas Xavier Teixeira
Melissa Gomes Peter
Mônica Costa Malaguez**



NB-1

1

**Nível 1 de
Biossegurança**



Você sabe como
manipular corretamente
microrganismos em
laboratórios NB-1?

EPI's Equipamentos de Proteção Necessários para o trabalho em N^o3-1

- Jaleco;
- Óculos de proteção;
- Touca Descartável;
- Luvas Descartáveis;
- Máscara Descartável;
- Propés Descartáveis.



Cuidados essenciais ao manipular microrganismos

- 1 Manter atenção total no trabalho;
- 2 Conhecer o microrganismo trabalhado;
- 3 Utilizar os EPI's e EPC's corretos;
- 4 Planejar o procedimento antes de iniciá-lo.

Derramamento de Material Biológico

Procedimentos a serem seguidos:

- Pare o trabalho e isole a área;
- Remoção da roupa contaminada;
- Use o chuveiro de emergência por 15 minutos;
- Procure atendimento médico se houver sintomas persistentes;
- Descarte e desinfete os materiais contaminados conforme normas de biossegurança;
- Relatar o incidente ao responsável pelo laboratório e fazer um relatório do ocorrido.

Descarte de Material Biológico

- **Resíduos infectantes – Grupo A:** são agentes biológicos com risco de causar infecção.
- **Resíduos Perfurocortantes – Grupo E:** materiais perfurocortantes, como: lâminas, agulhas.

Descarte do resíduo infectante:

- Devem ser descontaminados por autoclavagem, durante 15 a 20 minutos, através de calor úmido sob pressão;
- Após serem autoclavados devem ser acondicionados em sacos plásticos lacrados e identificados e respeitando a capacidade máx de 2/3.

Descarte de perfurocortantes:

- Deve ser feito em caixas Descartpack, de material rígido e resistente a rupturas e vazamentos;
- Ao atingirem 2/3, devemos fecha-las e acondicioná-las em sacos brancos, identificados e lacrados;
- É PROIBIDO fazer o reaproveitamento das caixas Descartpack!