



PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO (POP)

POP nº 02/2024

Revisão 01

Página 1/2

Elaborado por:

Revisado por:

Aprovado por

Dr^a Gêssica Tenório Rodrigues
Biomédica

Dr^a Katgeane Neves da Silva
Biomédica

Dr Marcelo Brasil da Silva
Gerente/Bioquímico
DAD/SEMUSA

Dr^a Alessandra Vidal Borges
Biomédica
RT DAD/SEMUSA

POP Nº 02/2024 OBJETO: LAVAGEM E SECAGEM DE MATERIAIS/INSUMOS LABORATORIAIS

1.APLICAÇÃO

1.1 Descrever procedimentos para a limpeza apropriada dos materiais/insumos laboratoriais (lâminas, tubos, ponteiros e vidrarias utilizadas durante a rotina dos laboratórios das Unidades de Urgência e Emergência, Unidades de Saúde da Família, Unidades Básicas de Saúde, Laboratório de Citologia e Laboratório Central Municipal.

1.2 Descrever os procedimentos para a secagem apropriada das vidrarias limpas para utilização em rotinas dos laboratórios das Unidades de Urgência e Emergência, Unidades de Saúde da Família, Unidades Básicas de Saúde, Laboratório de Citologia e Laboratório Central Municipal.

2.INSTRUÇÕES INICIAIS

2.1 Na lavagem de vidrarias e materiais deve-se tomar todos os cuidados de biossegurança, uma vez que as mesmas podem conter resíduos orgânicos e/ou biológicos e sujidades potencialmente contaminantes.

2.2 Lembre-se sempre de utilizar luvas para manipular dos materiais, vidrarias entre outros.

2.3 O processo de secagem depende do tipo e característica(s) do insumo, pois o material volumétrico precisa de cuidados especiais, secagem a temperatura ambiente e as demais vidrarias secam em estufa.

3.PROCEDIMENTOS DE OPERAÇÃO

3.1 Limpeza e Lavagem de Materiais

3.1.1 Descartar os resíduos da análise;

3.1.2 Retirar os resíduos com água corrente e esponja dupla-face;

3.1.3 Deixar a vidraria de molho em solução detergente de acordo com a bula do fabricante;

3.1.4 Retirar o material da solução detergente e lavar com esponja;

3.1.5 Enxaguar com água corrente,removendo todo o detergente;

3.1.6 Deixar o material por alguns minutos em água destilada e enxaguá-lo;

3.1.7 Escorrer o excesso de água do material;

3.1.8 Levar o material para a estufa seguindo o procedimento de Secagem.

3.2 Secagem de vidrarias volumétricas

3.2.1 Após lavada e enxaguada (conforme o item 3.1) deixe a vidraria volumétrica (ex: pipeta volumétrica,proveta, e outros) secando à temperatura ambiente;

Nota:A vidraria deverá ser deixada em local limpo, próximo à pia, de maneira organizada, evitando desse modo quebras e mantendo a organização do laboratório;

3.2.2 Após secar, guarde as vidrarias nos locais de armazenamento.

3.3 Secagem de vidrarias comuns

3.3.1 A vidraria comum (não volumétrica) deve ser seca em estufa de secagem e esterilização aproximadamente 60°C;

3.3.2 Certifique-se de que o material está limpo;

3.3.3 Coloque o material na estufa;

3.3.4 Deixe o material na estufa até que o mesmo esteja seco;

3.3.5 Retire da estufa;

3.3.6 Guarde nos locais de armazenamento indicados.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO VELHO
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
DEPARTAMENTO DE ASSISTÊNCIA FARMACÊUTICA
DIVISÃO DE APOIO AO DIAGNÓSTICO - DAD



PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO (POP)

POP nº 02/2024		Revisão 01		Página 2/2	
Elaborado por:		Revisado por:		Aprovado por	
Dr ^a Gêssica Tenório Rodrigues Biomédica		Dr ^a Katgeane Neves da Silva Biomédica		Dr Marcelo Brasil da Silva Gerente/Bioquímico DAD/SEMUSA	
				Dr ^a Alessandra Vidal Borges Biomédica RT DAD/SEMUSA	

4. REFERÊNCIAS

- SILVA, João P. **Manutenção e Cuidados com Equipamentos Laboratoriais**. 3. ed. São Paulo: Editora Científica, 2021.
- OLIVEIRA, Ana. **Procedimentos de lavagem e secagem de vidrarias laboratoriais**. In: SOUZA, Roberto (Org.). **Boas Práticas em Laboratórios de Pesquisa**. 2. ed. Rio de Janeiro: Editora Laboratorial, 2022. p. 45-67.
- COSTA, Maria. **Eficácia dos métodos de secagem para vidrarias laboratoriais**. *Revista Brasileira de Laboratórios*, São Paulo, v. 18, n. 2, p. 110-123, jun. 2024.



Assinado por **Alessandra Vidal Borges** - BIOMEDICA - RESPONSÁVEL TECNICA - Em: 26/09/2024, 16:12:37



Assinado por **Marcelo Brasil Da Silva** - Gerente de Laboratório - Em: 23/09/2024, 15:40:26



Assinado por **Géssica Tenório Rodrigues** - Biomédica - Em: 23/09/2024, 15:21:40



Assinado por **Katgeane Neves Da Silva** - BIOMEDICA - Em: 23/09/2024, 15:12:37