



PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO (POP)

POP nº 39/2024		Revisão 01		Página 1/1			
Elaborado por:		Revisado por:		Aprovado por			
Dr ^a Katgeane Neves da Silva Biomédica		Dr ^a Gêssica Tenório Rodrigues Biomédica		Dr Marcelo Brasil da Silva Gerente/Bioquímico DAD/SEMUSA		Dr ^a Alessandra Vidal Borges Biomédica RT DAD/SEMUSA	

POP Nº39/2024	OBJETO: USO DA CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA (FLUXO LAMINAR)
1. APLICAÇÃO:	
1.1 A utilização da cabine de segurança biológica (fluxo Laminar), bem como a limpeza e desinfecção.	
2. PROCEDIMENTO:	
2.1 Antes de iniciar o trabalho:	
<ul style="list-style-type: none">• Limpar toda a superfície interna da cabine com álcool 70%;• Verificar se todos os materiais que irão ser utilizados no procedimento estão na capela biológica;• Ligar a ventilação da cabine e a luz UV por 10 a 15 minutos antes do uso.	
2.2 Durante o uso:	
<ul style="list-style-type: none">• Conduzir as manipulações no centro da cabine, mantendo o vidro frontal na posição;• Minimizar os movimentos dentro da cabine.	
2.3 Após o término do trabalho:	
<ul style="list-style-type: none">• Limpar e guardar todas os materiais correspondentes;• Limpar a superfície de trabalho da cabine com álcool 70%;• Deixar a cabine e a luz UV ligadas por 10 a 15 minutos;• Desligar o fluxo laminar completamente.	
As cabines devem ser certificadas anualmente. Filtros e lâmpadas devem ser trocados quando necessário.	
3. REFERÊNCIAS:	
DA SILVA, R. R.; BOCCHI, N.; ROCHA-FILHO, R. C.; MACHADO, P. F. L. Introdução à Química Experimental, 3ª edição , EdUFSCar, São Carlos, SP, 2019. (ISBN: 978-85-906962-8-5).	



Assinado por **Alessandra Vidal Borges** - BIOMEDICA - RESPONSÁVEL TECNICA - Em: 14/11/2024, 17:00:26



Assinado por **Géssica Tenório Rodrigues** - Biomédica - Em: 13/11/2024, 07:19:20



Assinado por **Marcelo Brasil Da Silva** - Gerente de Laboratório - Em: 12/11/2024, 12:36:46



Assinado por **Katgeane Neves Da Silva** - BIOMEDICA - Em: 12/11/2024, 11:25:14