

### **Cabine de segurança biológica**

Código: <b>UniPECO/Cabine</b>		Versão: <b>01</b>	
Criado por: <b>Raissa Vieira</b>		Verificado por:	<b>Gabriel Martins</b>
Data de criação:	<b>19/06/2017</b>		
Assinatura:		Assinatura:	
Aprovação e controle de qualidade:			
Responsável: <b>Raissa Vieira</b>			

#### **I. Considerações Gerais:**

Este documento objetiva indicar as condições adequadas para uso correto da cabine de segurança biológica, mantendo procedimentos padrão para utilização deste equipamento, minimizando os riscos tanto para as amostras, quanto para os manipuladores.

#### **II. Objetivo:**

Indicar as práticas para o trabalho na cabine de segurança biológica.

#### **III. Materiais:**

1. Papel toalha
2. Hipoclorito de sódio (1-2%)
3. Luvas
4. Jaleco

#### **IV. Atividade:**

1. Aperte o botão “Vent”; (Figura 1)
2. Aperte o botão “Fria”; (Figura 1)
3. Com luvas e jaleco, organize os materiais permanentes (micro pipetas; ponteiras; descarte de lixo biológico; canetas; entre outros) dentro da capela.
4. Despeje hipoclorito de sódio (1-2%) no assoalho da capela, espalhando com auxílio de papel toalha, tanto no assoalho quanto nas paredes;
5. Fechar completamente a tampa, desligar a luz Fria e liga a luz “UV”. Aguardar de 20 minutos a ação da luz ultravioleta.
6. Desligar o botão “UV” e ligar a luz Fria. (Figura 1)
7. Trabalhar no interior da capela com cautela.

Figura 1: Painel de controle da cabine de segurança biológica.

