

### 1. OBJETIVO

Criação de um sistema de rotinas diárias, semanais, quinzenais, semestrais e anuais para manutenção do local de trabalho, bem como as funcionalidades plenas dos equipamentos.

### 2. DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

As rotinas serão divididas em:

- manutenção de equipamentos
- organização e conservação laboratorial
- planejamento e engajamento de redes sociais

### 3. EXECUÇÃO

Será realizada uma divisão de tarefas conforme disponibilidade das colaboradoras do local.

### 4. EQUIPAMENTOS

Os equipamentos incluídos neste documento são: FACSCalibur, FACSymphony A5 e Luminex.

### 5. MANUTENÇÃO DOS EQUIPAMENTOS

**DIÁRIO:** todos os dias em que houver experimento no equipamento FACSymphony será realizada a seguinte atividade:

- **CALIBRAÇÃO** do equipamento FACSymphony com beads CS&T, conforme descrito no **POP nº 012.1 - FACSDiva software.**

**SEMANALMENTE:** uma vez por semana, em data a ser definida no início de cada mês, será realizada a seguinte atividade:

- **MANUTENÇÃO DO SISTEMA FLUÍDICO** do equipamento Luminex SD<sup>TM</sup>, conforme descrito no **POP nº 008.3 - Limpeza simples, drástica e da probe do Luminex SD<sup>TM</sup>.**

**MENSALMENTE:** a cada trinta dias, em data a ser definida no início de cada mês, serão realizadas as seguintes atividades:

- **LIMPEZA E CALIBRAÇÃO** do equipamento Luminex SD<sup>TM</sup>, conforme descrito no **POP nº 008.2 - Calibração/Verificação e Limpeza do Luminex SD<sup>TM</sup>.**

	<b>ROTINAS DA UNIBIO</b>	014
		Revisão 03 Abril/ 2025

- CALIBRAÇÃO do equipamento FACSCalibur, conforme descrito no **POP n° 003.3 - Calibração do FACSCalibur™**.
- LIMPEZA do equipamento FACSymphony™ A5, conforme descrito no **POP n° 0012.3 - Limpeza do FACSymphony™ A5**.

SEMESTRALMENTE: a cada seis meses, será realizada a seguinte atividade:

- LIMPEZA DRÁSTICA do equipamento Luminex SD™, conforme descrito no **POP n° 008.3 - Limpeza simples, drástica e da probe do Luminex SD™**.

ANUALMENTE: no início de cada ano, será realizada a seguinte atividade:

- LIMPEZA DOS ARQUIVOS armazenados em memória interna de todos os equipamentos, a fim de liberar espaço para novos experimentos

## 6. ORGANIZAÇÃO E CONSERVAÇÃO LABORATORIAL

SEMANALMENTE: limpeza dos balcões, organização de materiais que estão fora do seu local original, revisão do abastecimento das pissetas e das soluções de limpeza dos equipamentos (álcool isopropílico, água miliQ, água destilada e hipoclorito de sódio).

QUINZENALMENTE: troca da água destilada das pissetas, troca da água miliQ do frasco de armazenamento (Luminex), preparo de hipoclorito de sódio para a limpeza do FACSCalibur e FACSymphony, e reabastecimento das pissetas.

## 7. PLANEJAMENTO E ENGAJAMENTO DE REDES SOCIAIS

DIARIAMENTE: realizar a postagem nas redes sociais, se houver. Planejar assuntos que estão em tendência no momento, bem como produzir material teórico e prático para publicações.