

	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - POP	
Data: 01/07/2018 Próxima Revisão: 01/07/2019	LABORATÓRIO DE METABOLISMO E LÍPIDES	Nº: 001 Versão: 04 Página 1

POP: Sistema de purificação de água

Equipamento: Sistema de purificação de água

Modelo: Milli-Q Direct 8

Marca: Merck Millipore

A. Objetivo

Padronizar o procedimento para a retirada de água ultrapura, utilizando o sistema de purificação de água **Milli-Q Direct 8**.

B. Abrangência

Biólogos, Biomédicos, Farmacêuticos e Técnicos de Laboratório.

C. Definição

Sistema utilizado para produzir água ultrapura (Tipo 1) e água pura (Tipo 3).

D. Operacionalização

Para dispensar água:

- ✓ Retire a tampa inferior (azul) do dispensador

Elaborado por: Carolina Graziani Vital	Aprovado por: Prof. Dr. Raul Cavalcante Maranhão
Revisado por: Priscila Oliveira de Carvalho	

Data: 01/07/2018

Próxima Revisão:

01/07/2019

LABORATÓRIO DE METABOLISMO E LÍPIDES

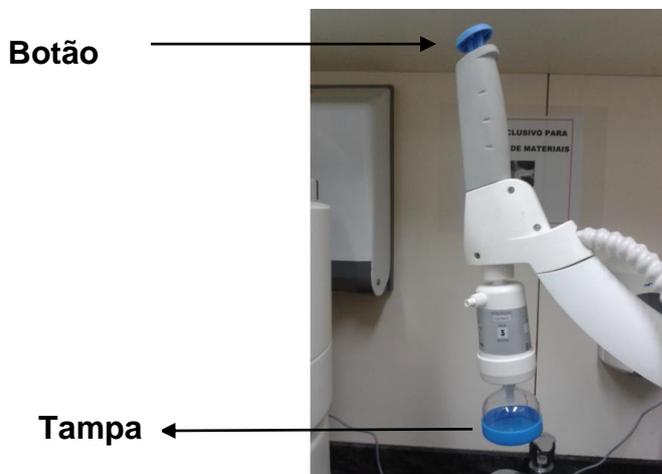
Nº: 001

Versão: 04

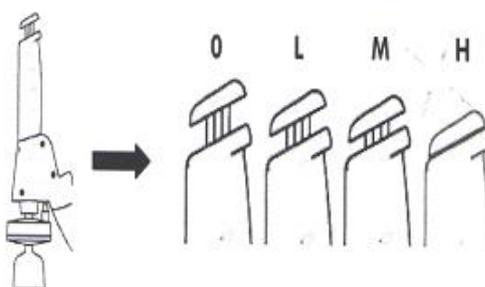
Página 2

- ✓ Pressione o botão
- ✓ Verifique se a resistividade está no valor de 18,2. Se sim, a água pode ser retirada para uso. Se não, desprezar água até chegar neste valor.
- ✓ Após o uso, devolva a tampa do dispensador.

A



B



Posição	Fluxo de água
O	Sem fluxo
L	Fluxo baixo
M	Fluxo médio

Elaborado por: Carolina Graziani Vital

Aprovado por:

Prof. Dr. Raul Cavalcante Maranhão

Revisado por: Priscila Oliveira de Carvalho

	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - POP	
Data: 01/07/2018 Próxima Revisão: 01/07/2019	LABORATÓRIO DE METABOLISMO E LÍPIDES	Nº: 001 Versão: 04 Página 3
H	Fluxo alto (pressione e segure)	
H	Fluxo alto contínuo (pressione o êmbolo até o fim e solte; pressione novamente para parar)	

Figura 1. A – identificação do botão e da tampa do dispensador de água. **B** – identificação do controle do fluxo de água.

Elaborado por: Carolina Graziani Vital	Aprovado por: Prof. Dr. Raul Cavalcante Maranhão
Revisado por: Priscila Oliveira de Carvalho	