



PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO

TÍTULO: CONTROLE DE TEMPERATURA AMBIENTE

Código: ILMD-SLM-POP.008

Revisão/Ano: 00/2018

Classificação SIGDA:

SUMÁRIO

01. OBJETIVO

02. CAMPO DE APLICAÇÃO

03. RESPONSABILIDADES

04. DEFINIÇÕES

05. REFERÊNCIAS

06. SIGLAS

07. CONDIÇÕES DE BIOSSEGURANÇA

08. PROCEDIMENTOS

09. ALTERAÇÕES EM RELAÇÃO A REVISÃO ANTERIOR

10. ANEXOS

11. FOLHA DE APROVAÇÃO

01. OBJETIVO

Descrever os procedimentos para o adequado controle de temperatura dos ambientes laboratoriais. Este procedimento se faz necessário para manter ambiente dentro dos padrões estabelecidos para realização dos processos analíticos, bom funcionamento e conservação de equipamentos, reagentes e material biológico. A verificação da temperatura (máxima e mínima) é necessária para detectar variações fora dos valores normais, previamente estabelecidos.

02. CAMPO DE APLICAÇÃO

Esta instrução se aplica à todos os usuários das áreas laboratoriais do ILMD.

03. RESPONSABILIDADES

3.1. Gerência do Laboratório Multiusuário

Supervisionar e orientar o cumprimento das orientações descritas no presente Procedimento Operacional Padrão.

Data de Aprovação

__/__/2018

Página: 1/6

3.2. Técnico Responsável

Executar as atividades de controle da temperatura ambiente descritas neste documento.

04. DEFINIÇÕES

N/A

05. REFERÊNCIAS

FIOCRUZ/IOC- Planilha de Registro da Temperatura Ambiente/2016 – Instituto Oswaldo Cruz.

06. SIGLAS:

AGQ – Assessoria de Gestão da Qualidade do ILMD;

IOC – Instituto Oswaldo Cruz

ILMD – Instituto Leônidas & Maria Deane;

POP – Procedimento Operacional Padrão;

SGQ – Sistema de Gestão da Qualidade;

EPI – Equipamento de Proteção Individual.

07. CONDIÇÕES DE BIOSSEGURANÇA

Esta atividade deve ser realizada utilizando jaleco, além de pessoal devidamente treinado.

08. PROCEDIMENTOS

8.1. Leitura e medição da temperatura

Verificar a temperatura diariamente e preferencialmente pela manhã, pelo motivo da possibilidade de intervenção, caso tenha ocorrido alguma não conformidade durante a noite ou durante os finais de semana e feriados.

Completar as informações contidas na planilha corretamente e informar ao líder/chefia e a ocorrência de alguma não conformidade.

Preencher todos os campos de registro de temperatura nos dias estabelecidos e não deve usar corretivo, se houver correção, fazê-lo de forma que o item corrigido permaneça visível, datar e rubricar.

Observação: Considerando as diversas áreas laboratoriais e atividades realizadas, ambientes específicos podem necessitar de uma faixa (máxima/mínima) para controle de temperatura diferenciado. A faixa ideal de temperatura deve estar sempre especificada na planilha de controle (Anexo A).

8.2. Monitoramento:

Realizar monitoramento de temperatura, utilizando termômetros ou termo-higrômetros digitais, calibrados, afixados na parede do ambiente em uma altura aproximada de 1.5m.

Realizar monitoramento de temperatura através da leitura diária do marcador de temperatura do próprio equipamento, as medições de temperatura são marcadas planilha para registro e controle de temperatura (Anexo A).

8.3. Considerações Gerais**8.3.1. Identificar não conformidades**

Temperatura fora da faixa de normalidade:

Ao ser verificada temperatura fora do intervalo estabelecido, deverá ser observado se o(s) equipamento(s) de refrigeração ambiente está funcionando corretamente, conforme temperatura pré-definida. Caso seja verificado problema com o equipamento, informar a Gerencia do Laboratório para providências cabíveis e solicitar serviço junto ao setor de infraestrutura, responsável pela manutenção do equipamento.

Avaliar se a alteração de temperatura influenciou no processo de trabalho realizado naquele ambiente.

Observações:

Quando o usuário identificar qualquer desvio do padrão estabelecido, deverá registrar no formulário de não conformidades, disponibilizado junto a este POP (Anexo B).

O usuário deve registrar ação corretiva realizada para cada não conformidade.

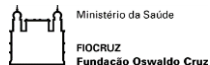
Se verificar após a Ação Corretiva que o desvio no padrão não foi resolvido, entrar em contato com a chefia direta, ou a gestão do Laboratório para providências cabíveis.

09.ALTERAÇÕES EM RELAÇÃO A REVISÃO ANTERIOR

Item alterado	Descrição das alterações

10. ANEXOS

ANEXO A



FORMULÁRIO - ILM-D
 IDENTIFICAÇÃO DE REFERÊNCIA: ILM-D-SLM-POP.008
 REVISÃO/ANO: 00/2018



REGISTRO DA TEMPERATURA																																																					
Ambiente - Sala 15 °C a 17°C																IDENTIFICAR SALA/AMBIENTE								MÊS				ANO																									
Providenciar a Retirada do material armazenado neste ambiente que necessite controle e suspensão temporária do trabalho até regularização da temperatura																																Verificar o procedimento da sala	Registrar temperatura mínima e máxima quando sair da faixa limite vermelha																				
> 30°C																																											Alerta 2										
30																																													Temperatura Ambiente Faixa Ideal								
29																																															Alerta 1						
28																																																					
27																																																					
26																																																					
25																																																					
24																																																					
23																																																					
22																																																					
21																																																					
20																																																					
19																																																					
18																																																					
17																																																					
16																																																					
15																																																					
< 15°C	Providenciar a Retirada do material armazenado neste ambiente, que necessite controle de temperatura e suspensão temporária do trabalho até regularização da temperatura																																Verificar o procedimento da sala																				
HORA	Sábado	Domingo						Sábado	Domingo							Sábado	Domingo											Sábado	Domingo	Feriado									Registro de utilização														
DIA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31																						
ASSINATURA																																																					



Cópia

TÍTULO: CONTROLE DE TEMPERATURA AMBIENTE

Código: ILMD-SLM-POP.008

Revisão/Ano: 00/2018

ANEXO B

	FORMULÁRIO--ILMD				
REGISTRO-DE-NÃO-CONFORMIDADE-E-AÇÃO-CORRETIVA					
Identificação-de-referência:		Revisão/Ano:		Classificação-SIGDA:	
Data	Não-conformidade--Descrição-da-Ocorrência	Rubrica	Ação-Corretiva--Descrição-da-ação-realizada	Rubrica	Data

Revisão-do-Supervisor/Comentários:

Assinatura-do-Supervisor: _____ Data: _____

Cópia

TÍTULO: CONTROLE DE TEMPERATURA AMBIENTE	Código: ILMD-SLM-POP.008
	Revisão/Ano: 00/2018

11. FOLHA DE APROVAÇÃO

Elaboração
<p>_____</p> <p>Michele Silva de Jesus Tecnologista em Saúde Pública Data: __/__/2018</p>
Verificação
<p>_____</p> <p>Giovana Pinheiro Martins Coordenadora do Serviço Técnico de Suporte a Pesquisa Data: __/__/2018</p>
Aprovação
<p>_____</p> <p>Felipe Gomes Naveca Vice-diretor de Pesquisa e Inovação Data: __/__/2018</p>