	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO: HIGIENIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES, EQUIPAMENTOS, MÓVEIS E UTENSÍLIOS</b>  <b>PROCOLO PARA O COVID-19</b>	<b>IFMA - POP 01</b>	
		<b>Página</b>	1
		Data: 03.09.2021	Revisão:


## 1. OBJETIVO DO POP

Estabelecer procedimentos que venham direcionar o processo de lavagem e higienização das instalações, equipamentos, móveis e os utensílios de espaços abertos e fechados, a fim de garantir a prevenção e o controle de surtos disseminados por microrganismos neste local, em especial o vírus covid-19.

## 2. DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

- WHO. Cleaning and disinfection of environmental surfaces in the context of COVID-19. Disponível em: 15/05/2020.
- Conselho Regional de Farmácia de Minas Gerais. PADM - Protocolo de Antissepsia e Desinfecção Massiva frente ao n-CoV-2 | Medidas para a estruturação de barreiras químicas efetivas para proteção contra o n-Coronavirus. 2020.
- BRASIL. ANVISA. Recomendações e alertas sobre procedimentos de desinfecção em locais públicos realizados durante a pandemia da COVID-19. NOTA TÉCNICA Nº 34/2020/SEI/COSAN/GHCOS/DIRE3/ANVISA. Disponível em: 09/04/2020.
- ANDRADE, N. J. Higiene na indústria de alimentos: avaliação e controle da adesão e formação de biofilmes bacterianos. Varela ed. São Paulo: [s.n].
- FIOCRUZ. Fundação Oswaldo Cruz. Ministério da saúde. Recomendações para o planejamento de retorno às atividades escolares presenciais no contexto da pandemia de Covid-19. Ano 2021. (versão atualizada em 15/08/2021). <https://portal.fiocruz.br/documento/recomendacoes-para-o-planejamento-de-retorno-atividades-escolares-presenciais-no-contexto>.

Técnico responsável: <i>Fátima Maria de Souza Pereira CRQ-PI:18.100.222</i>	Aprovado por: Profa. Dr <sup>a</sup> . Joyce Bitencourt A. Lopes	Data da Aprovação:	Versão: 01
------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------	--------------------	------------

	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO: HIGIENIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES, EQUIPAMENTOS, MÓVEIS E UTENSÍLIOS</b>  <b>PROTOCOLO PARA O COVID-19</b>	<b>IFMA - POP 01</b>	
		<b>Página</b>	2
		Data: 03.09.2021	Revisão:

### 3. LOCAL DE APLICAÇÃO

Espaços abertos e fechados do IFMA Campus Caxias, bem como, pisos, mobiliários e superfícies.


### 4. DEFINIÇÕES E SIGLAS

- Limpeza: operação de remoção de terra, resíduos de alimentos, sujidades e ou outras substâncias indesejáveis.
- Desinfecção: refere-se ao uso de produtos químicos para matar microrganismos em superfícies. Esse processo não limpa necessariamente superfícies sujas ou remove microrganismos, mas ao matar microrganismos em uma superfície após a limpeza, ele pode reduzir ainda mais o risco de propagação de infecções (ANVISA, 2020).
- Higienização: refere-se à remoção de microrganismos, sujeiras e impurezas das superfícies. A limpeza não mata os microrganismos, mas, ao removê-los, diminui o número e o risco de propagação da infecção (ANVISA, 2020).
- Antisséptico é o agente biocida capaz de reduzir a contaminação, com efetividade, quando aplicado sobre a pele ou mucosas (WHO, 2004).
- Desinfetante é o agente biocida efetivo na redução de contaminações em superfícies inanimadas (madeira, metal, plástico, vidro, dentre outros materiais) (WHO, 2004).

### 5. EXECUTANTES

- A empresa terceirizada contratada é designada a executar os procedimentos de higienização das instalações.
- Cada usuário deve executar os procedimentos de higienização dos equipamentos, móveis e utensílios utilizados.

Técnico responsável: <i>Fátima Maria de Souza Pereira CRQ-PI:18.100.222</i>	Aprovado por: Profa. Dr <sup>a</sup> . Joyce Bitencourt A. Lopes	Data da Aprovação:	Versão: 01
------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------	--------------------	------------

	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO: HIGIENIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES, EQUIPAMENTOS, MÓVEIS E UTENSÍLIOS</b>  <b>PROTOCOLO PARA O COVID-19</b>	<b>IFMA - POP 01</b>	
		<b>Página</b>	3
		Data: 03.09.2021	Revisão:

## 5.1 Responsabilidades

EXECUÇÃO DO PROCEDIMENTO	MONITORIZAÇÃO	VERIFICAÇÃO	AÇÕES CORRETIVAS
Colaboradores da empresa terceirizada	Responsável técnico da empresa terceirizada	Fiscal de contrato e Técnicos dos Laboratórios	Fiscal de contrato e Técnicos dos laboratórios

## 6. NORMA DE CONDUTA PARA O PROCEDIMENTO

- Retirar todos os adornos.
- Manter os cabelos presos.
- EPIs para higienização das instalações: máscara, sapato fechado, uniforme próprio limpo, luvas de borracha e óculos de proteção para higienização do teto.
- EPIs para higienização dos equipamentos, móveis e utensílios: máscara, sapato fechado, jaleco, avental impermeável.
- É imprescindível que a equipe de desinfecção deva usar luvas, máscaras, aventais, entre outros EPIs, durante todo o procedimento de desinfecção.


## 7. DILUIÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS PARA SANITIZAR O AMBIENTE

### 7.1 Preparo de soluções desinfetantes para aplicação em larga escala

- Em caso de contaminação utilizar aspessor pressurizado
- Conteúdo a ser aplicado: 100 a 300 mL/m<sup>2</sup>
- Para o cotidiano limpeza úmida com mop ou pano molhado e rodo

### - AMBIENTES ABERTOS E FECHADOS

Técnico responsável: <i>Fátima Maria de Souza Pereira CRQ-PI:18.100.222</i>	Aprovado por: Profa. Dr <sup>a</sup> . Joyce Bitencourt A. Lopes	Data da Aprovação:	Versão: 01
------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------	--------------------	------------


 <p><b>INSTITUTO FEDERAL</b> Maranhão Campus Caxias</p>	<p><b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO: HIGIENIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES, EQUIPAMENTOS, MÓVEIS E UTENSÍLIOS</b></p> <p><b>PROTOCOLO PARA O COVID-19</b></p>	<b>IFMA - POP 01</b>	
		<b>Página</b>	4
		Data: 03.09.2021	Revisão:

O **hipoclorito de sódio ou cálcio** na concentração de 0.5% é um produto corrosivo, à semelhança da água sanitária cuja concentração de hipoclorito é maior (2,0% e 2,5%), podendo causar lesões severas dérmicas e oculares. A Organização Mundial de Saúde juntamente com a ANVISA, recomendam concentrações de hipoclorito de sódio de 0,1% (1000 ppm) são efetivas contra a maioria dos microrganismos patogênicos. Entretanto, fluidos de sangue e corporais em grandes quantidades (acima de 10 mL) a concentração recomendada é de 0,5% (5000ppm). Portanto, devem ser tomadas as precauções necessárias para a proteção dos trabalhadores envolvidos nos procedimentos de desinfecção, bem como para à população em geral, com a emissão de alertas de como devem se proteger durante os procedimentos de desinfecção externa, em especial se afastando do local, enquanto durar o procedimento (ANVISA, 2020; WHO, 2020).

Preparo da solução clorada com hipoclorito de sódio ou cálcio entre 0,1 a 0,5%:

Procedimento de preparo	Concentração	Condições de armazenamento	Onde aplicar?
<p>1L de água sanitária (com 2 a 2,5% de cloro ativo) +19 L de água filtrada = 20 L de solução</p> <p>Preparo da solução 0,1% de NaClO (pureza 12% e densidade: 1,20 g/mL a 20 °C): 138,8 mL de Hipoclorito de sódio P.A. para 20 Litros de solução.</p> <p>Validade: 24 horas.</p>	0,1%	<p><u>Temperatura em (°C)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ambiente - não usar acima de 40°C</li> <li>- Ao abrigo da luz</li> <li>- Manter em embalagens</li> </ul>	<p>Para o uso residencial e geral, na desinfecção de superfícies, objetos e alimentos em geral, frutas, legumes, embalagens de alimentos, objetos de uso compartilhado, que todos tocam (chaves,</p>

Técnico responsável: <i>Fátima Maria de Souza Pereira CRQ-PI:18.100.222</i>	Aprovado por: Profa. Dr <sup>a</sup> . Joyce Bitencourt A. Lopes	Data da Aprovação:	Versão: 01
--------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------	--------------------	------------

 <p><b>INSTITUTO FEDERAL</b> Maranhão Campus Caxias</p>	<p><b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO: HIGIENIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES, EQUIPAMENTOS, MÓVEIS E UTENSÍLIOS</b></p> <p><b>PROTOCOLO PARA O COVID-19</b></p>	<b>IFMA - POP 01</b>	
		<b>Página</b>	5
		Data: 03.09.2021	Revisão:


		opaca, longe de ácidos e em ambientes ventilados	maçanetas, torneiras, puxadores, interruptores, moedas; na assepsia das mãos, antebraços e derme em geral
1L de água sanitária (com 2 a 2,5% de cloro ativo) +7 L de água filtrada = 8 L de solução	0,25%		Desinfecção de superfícies, utensílios e objetos de uso pessoal ou que tenham sido tocados por pessoas infectadas, acamadas, em isolamento ou em quarentena.

## - ASSEPSIA DAS MÃOS E SUPERFÍCIES

Álcool a 70%:

- 250mL de água (de preferência, destilada) em 750 mL de álcool 92,8 INPM (96° GL).
- 330 mL de água (de preferência, destilada) em 1 litro de 92,8 INPM (96° GL).

Técnico responsável: <i>Fátima Maria de Souza</i> <i>Pereira CRQ-PI:18.100.222</i>	Aprovado por: Profa. Dr <sup>a</sup> . Joyce Bitencourt A. Lopes	Data da Aprovação:	Versão: 01
------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------	--------------------	------------

 <p><b>INSTITUTO FEDERAL</b> Maranhão Campus Caxias</p>	<p><b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO: HIGIENIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES, EQUIPAMENTOS, MÓVEIS E UTENSÍLIOS</b></p> <p><b>PROTOCOLO PARA O COVID-19</b></p>	<b>IFMA - POP 01</b>	
		<b>Página</b>	6
		Data: 03.09.2021	Revisão:

## 8. CONSIDERAÇÕES

Todo procedimento de higienização das instalações deve ser realizado com produtos previamente aprovados pelo controle da qualidade e registrados no Ministério da Saúde.

As soluções cloradas devem ser monitoradas, o pH ideal para ação antimicrobiana é menor que 8 (pH entre 4 e 7,5). Na impossibilidade do monitoramento, a solução deve ser trocada a cada 6 horas. O ideal é que a solução seja preparada diariamente, ou semanalmente, desde que armazenada em embalagens plásticas, temperatura adequada (25-35°C) e ao abrigo da luz (ANDRADE; MACEDO, 2008; WHO, 2020).

O “álcool 70%” deve ser trocado a cada 24 horas e o tempo de contato é o tempo normal que leva para secar, que varia em torno de 3 a 4 minutos.

## 9. DESCRIÇÃO DAS ETAPAS DA TAREFA

### 9.1 Limpeza e Desinfecção das Instalações

#### 9.1.1 Pisos e superfícies diversas

NATUREZA DAS SUPERFÍCIES A SEREM HIGIENIZADAS	PASSOS	DESCRIÇÃO DO PROCEDIMENTO
<p>Azulejos e pó de brita laminado e polido</p> <p><b>CONSIDERAÇÕES:</b></p> <p>Limpar primeiro as paredes com movimentos de cima para baixo, depois limpar o piso e rodapés com movimentos de dentro para fora</p>	1	Escolher a área a ser limpa (Iniciar sempre da área mais limpa para a mais suja)
	2	Esvaziar a área a ser limpa
	3	Remover as sujidades visíveis através de limpeza úmida para todas as superfícies, utilizando baldes de cores diferenciadas
	4	Espalhar detergente diluído com auxílio de um pano
	5	Utilizar outro pano para retirar o

Técnico responsável: <i>Fátima Maria de Souza</i> <i>Pereira CRQ-PI:18.100.222</i>	Aprovado por: Profa. Dr <sup>a</sup> . Joyce Bitencourt A. Lopes	Data da Aprovação:	Versão: 01
------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------	--------------------	------------

**PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO:  
HIGIENIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES,  
EQUIPAMENTOS, MÓVEIS E UTENSÍLIOS**

**PROCOLO PARA O COVID-19**

**IFMA - POP 01**

**Página** 7


Data:  
03.09.2021

Revisão:

<p><b>OBSERVAÇÃO:</b> É proibido varrer a seco os pisos das áreas Luvas, panos e baldes devem ter cores diferenciadas e padronizadas para cada tipo e local de procedimento. Trocar a solução dos baldes, a cada ambiente</p>		detergente contendo água limpa
	6	Espalhar a solução de hipoclorito a 0,1% com auxílio de outro pano
	7	Deixar agir por 15 minutos
	8	Secar
	9	Repor o material
	10	Repetir nas outras áreas
	11	Limpar e guardar material utilizado para higienização
12	Lavar as mãos com sabão líquido e secar com papel toalha e utilizar álcool em gel 70%	

<b>NATUREZA DAS SUPERFÍCIES A SEREM HIGIENIZADAS</b>	<b>PASSOS</b>	<b>DESCRIÇÃO DO PROCEDIMENTO</b>
Aço inoxidável, vidro e madeira	1	Desinfetar as maçanetas das portas com álcool 70%.
	2	Verificar o estado de limpeza das portas e, caso haja necessidade, promover a sanitização com solução clorada
	3	Remover caso houver excesso de sanitizante, com pano úmido de água
	4	Deixar secar naturalmente
	5	Limpar e guardar o material utilizado para higienização
	6	Lavar as mãos com sabão líquido e secar com papel toalha e utilizar álcool em gel 70%

Técnico responsável: <i>Fátima Maria de Souza Pereira CRQ-PI:18.100.222</i>	Aprovado por: Profa. Dr <sup>a</sup> . Joyce Bitencourt A. Lopes	Data da Aprovação:	Versão: 01
------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------	--------------------	------------

 <p><b>INSTITUTO FEDERAL</b> Maranhão Campus Caxias</p>	<p><b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO: HIGIENIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES, EQUIPAMENTOS, MÓVEIS E UTENSÍLIOS</b></p> <p><b>PROTOCOLO PARA O COVID-19</b></p>	<b>IFMA - POP 01</b>	
		<b>Página</b>	8
		Data: 03.09.2021	Revisão:

### 9.1.2 Teto

NATUREZA DAS SUPERFÍCIES A SEREM HIGIENIZADAS	PASSOS	DESCRIÇÃO DO PROCEDIMENTO
PVC	1	Cobrir, com sacos plásticos, todas as tubulações, interruptores, tomadas, caixas elétricas; prateleiras e equipamentos
	2	Limpar com o pano úmido de detergente
	3	Sanitizar com um pano limpo embebido com solução clorada ou borrifar com auxílio pulverizador a solução
	4	Deixar secar naturalmente
	5	Retirar os sacos plásticos de proteção.
	6	Limpar e guardar o material utilizado para higienização
	7	Lavar as mãos com sabão líquido e secar com papel toalha e utilizar álcool em gel 70%

### 9.1.3 Portas, maçanetas, corrimão e interruptores\*


Obs.: \*Cuidado a limpeza úmida e o risco de contato com eletricidade.

### 9.1.4 Janelas

NATUREZA DAS SUPERFÍCIES A SEREM HIGIENIZADAS	PASSOS	DESCRIÇÃO DO PROCEDIMENTO
Vidros	1	Verificar o estado de limpeza das janelas e, caso haja necessidade, promover a desinfecção dos vidros das janelas com

Técnico responsável: <i>Fátima Maria de Souza</i> <i>Pereira CRQ-PI:18.100.222</i>	Aprovado por: Profa. Dr <sup>a</sup> . Joyce Bitencourt A. Lopes	Data da Aprovação:	Versão: 01
------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------	--------------------	------------




 <p><b>INSTITUTO FEDERAL</b> Maranhão Campus Caxias</p>	<p><b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO: HIGIENIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES, EQUIPAMENTOS, MÓVEIS E UTENSÍLIOS</b></p> <p><b>PROTOCOLO PARA O COVID-19</b></p>	<b>IFMA - POP 01</b>	
		<b>Página</b>	9
		Data: 03.09.2021	Revisão:

		flanela úmida de álcool 70%
	2	Limpar e guardar o material utilizado na higienização
	3	Lavar as mãos com sabão líquido e secar com papel toalha e utilizar álcool em gel 70%

### 9.1.5 Porta-Sabão/ Porta –Papel/Lixeiras/Ralos

NATUREZA DAS SUPERFÍCIES A SEREM HIGIENIZADAS	PASSOS	DESCRIÇÃO DO PROCEDIMENTO
Plásticos	1	Retirar com esponjaço específico os resíduos sólidos que possam estar presentes
	2	Lavar com solução desengordurante e/ou detergente
	3	Enxaguar com água corrente.
	4	Reenxaguar com solução sanitizante
	5	Secar com pulverização de solução alcoólica ou álcool a 70%
	6	Limpar e guardar o material utilizado para higienização
	7	Lavar as mãos com sabão líquido e secar com papel toalha e utilizar álcool em gel 70%


Técnico responsável: <i>Fátima Maria de Souza</i> <i>Pereira CRQ-PI:18.100.222</i>	Aprovado por: Profa. Dr <sup>a</sup> . Joyce Bitencourt A. Lopes	Data da Aprovação:	Versão: 01
------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------	--------------------	------------

 <p><b>INSTITUTO FEDERAL</b> Maranhão Campus Caxias</p>	<p><b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO: HIGIENIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES, EQUIPAMENTOS, MÓVEIS E UTENSÍLIOS</b></p> <p><b>PROTOCOLO PARA O COVID-19</b></p>	<b>IFMA - POP 01</b>	
		<b>Página</b>	10
		Data: 03.09.2021	Revisão:

### 9.1.6 Armários e mesas

NATUREZA DAS SUPERFÍCIES A SEREM HIGIENIZADAS	PASSOS	DESCRIÇÃO DO PROCEDIMENTO
Aço inoxidável	1	Escolher a área a ser limpa
	2	Esvaziar a área a ser limpa
	3	Remover as sujidades visíveis com auxílio de um pano descartável úmido com água
	4	Umedecer toda a área
	5	Espalhar o detergente diluído com auxílio de um pano descartável
	6	Retirar o sabão com um pano úmido em água
	7	Aplicar o desinfetante álcool 70% com outro pano limpo
	8	Esperar secar a temperatura ambiente
	9	Repor o material
	10	Repetir nas outras áreas
	11	Limpar e guardar material utilizado para higienização
	12	Lavar as mãos com sabão líquido e secar com papel toalha e utilizar álcool em gel 70%
MDF ou semelhantes	1	Esvaziar a área a ser limpa
	2	Remover as sujidades visíveis com auxílio de um pano descartável úmido com água
	3	Aguardar secar
	4	Aplicar o desinfetante álcool 70% com

Técnico responsável: <i>Fátima Maria de Souza</i> <i>Pereira CRQ-PI:18.100.222</i>	Aprovado por: Profa. Dr <sup>a</sup> . Joyce Bitencourt A. Lopes	Data da Aprovação:	Versão: 01
------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------	--------------------	------------


 <p><b>INSTITUTO FEDERAL</b> Maranhão Campus Caxias</p>	<p><b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO: HIGIENIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES, EQUIPAMENTOS, MÓVEIS E UTENSÍLIOS</b></p> <p><b>PROTOCOLO PARA O COVID-19</b></p>	<b>IFMA - POP 01</b>	
		<b>Página</b>	11
		Data: 03.09.2021	Revisão:

		outro pano limpo
	5	Esperar secar à temperatura ambiente
	6	Repor o material
	7	Limpar e guardar material utilizado para higienização
	8	Lavar as mãos com sabão líquido e secar com papel toalha e utilizar álcool em gel 70%

### 9.1.7 Sanitários, Pia e Torneiras

NATUREZA DAS SUPERFÍCIES A SEREM HIGIENIZADAS	PASSOS	DESCRIÇÃO DO PROCEDIMENTO
Aço inoxidável e mármore	1	Colocar as luvas de borracha
	2	Esfregar as superfícies (vasos, pias e torneiras) com auxílio de bucha e detergente neutro
	3	Enxaguar com água corrente
	4	Remover as sujidades aderidas com escovas de cerdas
	5	Aplicar a solução de hipoclorito de sódio a 1%. Deixar agir por 15 minutos.
	6	Limpar espelhos solução de álcool 70%
	7	Limpar saboneteiras e dispensadores de papel toalha com álcool 70%
	8	Lavar os cestos de lixo com detergente neutro e aplicar solução de hipoclorito de sódio a 1%. Deixar agir por 15 minutos.

Técnico responsável: <i>Fátima Maria de Souza Pereira CRQ-PI:18.100.222</i>	Aprovado por: Profa. Dr <sup>a</sup> . Joyce Bitencourt A. Lopes	Data da Aprovação:	Versão: 01
--------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------	--------------------	------------

 <p><b>INSTITUTO FEDERAL</b> Maranhão Campus Caxias</p>	<p><b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO: HIGIENIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES, EQUIPAMENTOS, MÓVEIS E UTENSÍLIOS</b></p> <p><b>PROTOCOLO PARA O COVID-19</b></p>	<b>IFMA - POP 01</b>	
		<b>Página</b>	12
		Data: 03.09.2021	Revisão:

	9	Limpar e guardar o material utilizado para higienização
	10	Lavar as mãos com sabão líquido e secar com papel toalha e utilizar álcool em gel 70%


## 10 CRONOGRAMA DE HIGIENIZAÇÃO

Área/ material	Diariamente*	Semanalmente**	Mensalmente**	Anualmente**
Teto			x	
Piso	x			
Paredes		x		
Mobiliários	x			
Pias	x			
Banheiros	x			
Armários			x	
Lixeiras	x			
Utensílios	x			
Geladeira		x		
Maçanetas, corrimão e interruptores	x			

\* - Sempre após as atividades e/ou uso.

\*\* - Ou sempre que houver necessidade.

Técnico responsável: <i>Fátima Maria de Souza</i> <i>Pereira CRQ-PI:18.100.222</i>	Aprovado por: Profa. Dr <sup>a</sup> . Joyce Bitencourt A. Lopes	Data da Aprovação:	Versão: 01
------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------	--------------------	------------

	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO: HIGIENIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES, EQUIPAMENTOS, MÓVEIS E UTENSÍLIOS</b>  <b>PROTOCOLO PARA O COVID-19</b>	<b>IFMA - POP 01</b>	
		<b>Página</b>	13
		Data: 03.09.2021	Revisão:

## 11. MONITORAMENTO

- Inspeção de higienização dos ambientes através da planilha de Controle de higienização das instalações, móveis e utensílios.

Frequência: Semanalmente.

- Inspeção de higienização dos ambientes através da planilha de Controle de higienização dos pisos e banheiros.

Frequência: Diariamente.

## 12 AÇÕES CORRETIVAS

Na detecção de alguma irregularidade como:


- Alto consumo de produto de limpeza e/ou baixa eficácia.

Deve ser corrigida com treinamentos específicos por um técnico responsável pela utilização de produto químico aos funcionários responsáveis pela higienização ou verificar a eficácia do produto utilizado.

- O não cumprimento do “Cronograma de Higienização

O responsável pela higienização deve fazer o acompanhamento mais rigoroso e abordar aos executantes a importância do cumprimento do Cronograma de Higienização, além de estarem sempre aptos às atualizações dos métodos e produtos utilizados.

Técnico responsável: <i>Fátima Maria de Souza Pereira CRQ-PI:18.100.222</i>	Aprovado por: Profa. Dr <sup>a</sup> . Joyce Bitencourt A. Lopes	Data da Aprovação:	Versão: 01
------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------	--------------------	------------

 <p><b>INSTITUTO FEDERAL</b> Maranhão Campus Caxias</p>	<p><b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO: HIGIENIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES, EQUIPAMENTOS, MÓVEIS E UTENSÍLIOS</b></p> <p><b>PROTOCOLO PARA O COVID-19</b></p>	<b>IFMA - POP 01</b>	
		<b>Página</b>	14
		Data: 03.09.2021	Revisão:

### 13 VERIFICAÇÃO


**Verificação dos procedimentos para higienização das instalações, equipamentos, móveis e utensílios.**

ITEM A SER VERIFICADO (o quê?)	FORMA DE SER VERIFICADO (como?)	FREQUÊNCIA (quando?)	RESPONSÁVEL (quem?)
Higienização das instalações	Observação visual	Mensalmente	Responsável técnico da empresa
Eficiência da higienização dos móveis e utensílios	Coleta de amostras do ambiente através do monitoramento da qualidade microbiológica do ar	Mensalmente, por amostragem dos equipamentos, móveis e utensílios que entram em contato com o produto	Técnico do laboratório de microbiologia
Cumprimento do cronograma de higienização	Observação visual	Diariamente	Responsável técnico da empresa
Concentrações e produtos químicos utilizados para higienização	Observação visual	Sempre que houver uma higienização	Responsável técnico da empresa
Registro do Check-list POP 01	Observação visual	Anualmente	Responsável técnico da empresa

### REGISTROS

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO	LOCAL DE ARQUIVAMENTO	TEMPO DE RETENÇÃO
POP 01 Check-list para avaliação das condições de higiene	Pasta do POP 01	01 ano
Registro de Controle de	Pasta do POP 01	Semestral

Técnico responsável: <i>Fátima Maria de Souza Pereira CRQ-PI:18.100.222</i>	Aprovado por: Profa. Dr <sup>a</sup> . Joyce Bitencourt A. Lopes	Data da Aprovação:	Versão: 01
--------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------	--------------------	------------

 <p><b>INSTITUTO FEDERAL</b> Maranhão Campus Caxias</p>	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO: HIGIENIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES, EQUIPAMENTOS, MÓVEIS E UTENSÍLIOS</b>  <b>PROTOCOLO PARA O COVID-19</b>	<b>IFMA - POP 01</b>	
		<b>Página</b>	15
		Data: 03.09.2021	Revisão:

higienização das instalações, móveis e utensílios		
Laudos microbiológicos	Pasta do POP 01	01 ano

**ANEXO 1 - Controle da higienização (Deve ser fixado em cada setor)**

 <p><b>INSTITUTO FEDERAL</b> Maranhão Campus Caxias</p>	<b>POP 01 – HIGIENIZAÇÃO DAS INSTALAÇÕES, MÓVEIS E UTENSÍLIOS</b>	<b>Local:</b>			
		<b>Técnico Responsável:</b>			
<b>Registro de controle de higienização</b>					
Data	Responsável pela limpeza	Produtos Usados	Nome do colaborador na limpeza	VERIFICAÇÃO *C/NC	AÇÃO CORRETIVA

\*C-conforme / NC-não conforme

Técnico responsável: <i>Fátima Maria de Souza</i> <i>Pereira CRQ-PI:18.100.222</i>	Aprovado por: Profa. Dr <sup>a</sup> . Joyce Bitencourt A. Lopes	Data da Aprovação:	Versão: 01
------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------	--------------------	------------