
	<p style="text-align: center;">HOSPITAL DAS CLÍNICAS FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU – UNESP COMISSÃO DE CONTROLE DE INFECÇÃO RELACIONADA À ASSISTÊNCIA A SAÚDE – CCIRAS Av. Prof. Mário Rubens Guimarães Montenegro s/n - Unesp – Campus de Botucatu CEP. 18618-687 – Botucatu – São Paulo – Brasil Tel. (14) 3811-6037 (14) 3811-6179</p>	REC CCIRAS: 001 1 / 12	
		Emissão: 2019	
	<b>RECOMENDAÇÕES CCIRAS - TROCA DE ARTIGOS MÉDICOS HOSPITALARES E PRECAUÇÕES</b>	Revisão nº: 01	08/04/2022
<b>REC CCIRAS 001 – RECOMENDAÇÕES DA CCIRAS PARA A TROCA DE ARTIGOS MÉDICOS HOSPITALARES E PARA PRECAUÇÕES</b>			

1. **OBJETIVO:** padronizar a troca de artigos médicos hospitalares e realizar orientações sobre precauções.

2. **PÚBLICO ALVO:** profissionais que prestam assistência aos pacientes no Complexo Autárquico – HCFMB.



### 3. RECOMENDAÇÕES PARA PACIENTES EM PRECAUÇÕES

#### 3.1. Transporte de pacientes em Precaução de Contato (PC):

<u>PACIENTE ACAMADO</u>	<u>PACIENTE DEAMBULANTE</u>
Não usar EPI	Usar avental descartável e luvas
<u>PROFISSIONAL</u>	<u>PROFISSIONAL</u>
Usar avental descartável e luvas	Não usar EPI

#### **OBSERVAÇÕES:**

- O profissional deverá retirar **toda** a paramentação **após** deixar o paciente na unidade e **paramentar-se novamente** para retornar a sua unidade de origem com o equipamento contaminado (maca, cadeira de rodas, etc...) e guardá-lo após a limpeza do mesmo;
- Em casos de falta de aventais e luvas na unidade para a troca, o profissional não deverá retirar a paramentação antes de retornar a sua unidade de origem com o equipamento contaminado (maca, cadeira de rodas, etc...) e guardá-lo após a limpeza do mesmo;
- As macas e/ou cadeiras de rodas usadas para o transporte deverão ser forradas com lençol e, após o uso, deverá ser realizada a desinfecção com álcool 70º INPM;

	HOSPITAL DAS CLÍNICAS FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU – UNESP COMISSÃO DE CONTROLE DE INFECÇÃO RELACIONADA À ASSISTÊNCIA A SAÚDE – CCIRAS Av. Prof. Mário Rubens Guimarães Montenegro s/n - Unesp – Campus de Botucatu CEP. 18618-687 – Botucatu – São Paulo – Brasil Tel. (14) 3811-6037 (14) 3811-6179	<b>REC CCIRAS: 001 2 / 12</b>	
		<b>Emissão: 2019</b>	
	<b>RECOMENDAÇÕES CCIRAS -          TROCA DE ARTIGOS MÉDICOS HOSPITALARES E          PRECAUÇÕES</b>	<b>Revisão nº: 01</b>	<b>08/04/2022</b>
<b>REC CCIRAS 001 – RECOMENDAÇÕES DA CCIRAS PARA A TROCA DE ARTIGOS MÉDICOS          HOSPITALARES E PARA PRECAUÇÕES</b>			

### 3.2. TRANSPORTE DE PACIENTES EM PRECAUÇÃO POR AEROSSÓIS

EX: Tuberculose

<b>PACIENTE</b>	<b>PROFISSIONAL</b>
Usar máscara comum	Não precisa usar EPI

### 4. INDICAÇÕES PARA PRECAUÇÕES:

#### 4.1. H1N1 – Precaução por Gotículas

Para garantir a segurança, o CDC, a OMS e o Ministério da Saúde recomendam o uso de máscara N95 ou equivalente durante a realização dos seguintes procedimentos:

- ✓ Intubação e extubação (somente durante o procedimento, não no período que permaneça com intubação);
- ✓ Broncoscopia;
- ✓ Reanimação cardiopulmonar;
- ✓ Coleta de escarro induzido;
- ✓ Aspiração aberta de vias aéreas;
- ✓ Autópsia.



#### 4.2. MENINGITE BACTERIANA – 24 h de Precaução por Gotículas, após iniciado o ATB.

#### 4.3. CONJUNTIVITE VIRAL – Precaução de Contato até desaparecerem os sintomas e com avaliação médica.

#### 4.4. CONJUNTIVITE BACTERIANA – Precaução Padrão.

Aprovação da CCIRAS: Prof. Dr. Carlos Magno C.B Fortaleza e Dra. Sandra Mara Queiroz

Assessoria do Núcleo de Gestão da Qualidade

	HOSPITAL DAS CLÍNICAS FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU – UNESP COMISSÃO DE CONTROLE DE INFECÇÃO RELACIONADA À ASSISTÊNCIA A SAÚDE – CCIRAS Av. Prof. Mário Rubens Guimarães Montenegro s/n - Unesp – Campus de Botucatu CEP. 18618-687 – Botucatu – São Paulo – Brasil Tel. (14) 3811-6037 (14) 3811-6179	<b>REC CCIRAS: 001 3 / 12</b>	
		<b>Emissão: 2019</b>	
	<b>RECOMENDAÇÕES CCIRAS -  TROCA DE ARTIGOS MÉDICOS HOSPITALARES E  PRECAUÇÕES</b>	Revisão nº: 01	08/04/2022
<b>REC CCIRAS 001 – RECOMENDAÇÕES DA CCIRAS PARA A TROCA DE ARTIGOS MÉDICOS HOSPITALARES E PARA PRECAUÇÕES</b>			

**4.5. PEDICULOSE E ESCABIOSE – Precaução de Contato (PC)**, após 24h do início do tratamento, se tratamento **EFICAZ**, suspender a precaução.

**4.6. VÍRUS SINCICIAL RESPIRATÓRIO (RSV)**: na SUSPEITA e na POSITIVIDADE da pesquisa – **Precaução de Contato**.



**4.7. HERPES ZOSTER disseminado em Imunossuprimidos e/ou Imunocompetentes**: **Precaução de Contato + Precaução de Aerossóis**, enquanto estiver com vesículas.

**4.8. HERPES ZOSTER localizado em Imunocompetentes**: **Precaução de Contato**, enquanto estiver com vesículas.

**4.9. DIARREIA:**

- Paciente com diarreia **incontinente** deve ser colocado em **precaução por contato**, independentemente do agente e da idade.
- Se crianças **menores de 06 anos** vierem de casa com **diarreia** (3 episódios ou mais de evacuação líquida nas 24 horas), **devem ser colocadas em PC**.

**Dúvidas ou condutas sobre a necessidade de precaução de contato, em casos de diarreia, favor contatar CCIRAS ramal 6037.**

	<p style="text-align: center;">HOSPITAL DAS CLÍNICAS FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU – UNESP COMISSÃO DE CONTROLE DE INFECÇÃO RELACIONADA À ASSISTÊNCIA A SAÚDE – CCIRAS Av. Prof. Mário Rubens Guimarães Montenegro s/n - Unesp – Campus de Botucatu CEP. 18618-687 – Botucatu – São Paulo – Brasil Tel. (14) 3811-6037 (14) 3811-6179</p>	REC CCIRAS: 001 4 / 12	
		Emissão: 2019	
	<b>RECOMENDAÇÕES CCIRAS - TROCA DE ARTIGOS MÉDICOS HOSPITALARES E PRECAUÇÕES</b>	Revisão nº: 01	08/04/2022
<b>REC CCIRAS 001 – RECOMENDAÇÕES DA CCIRAS PARA A TROCA DE ARTIGOS MÉDICOS HOSPITALARES E PARA PRECAUÇÕES</b>			

### 5.1. Condutas para Pacientes Comunicantes:

Paciente no mesmo quarto de outro que se apresenta colonizado ou com infecção por germe MDR, por tempo <b>inferior a 48 horas</b> .	Separá-lo do quarto do paciente infectado/colonizado e <b>não deverá colher swab.</b>
Paciente no mesmo quarto de outro que se apresenta colonizado ou com infecção por germe MDR, por tempo <b>superior a 48 horas</b> .	Separá-lo do quarto do paciente infectado/colonizado e <b>deverá ser coletado swab específico</b> , de acordo com o germe (não coletar enquanto estiver no mesmo quarto do paciente infectado/colonizado). O paciente deve aguardar o resultado em <b>precaução de contato</b> .



### 5.2. Coortes de Pacientes:

Devem ser realizadas entre pacientes com o mesmo germe MDR (*multidrug-resistant*), com o mesmo perfil de antibiograma.

### 5.3. COLETA DE SWAB PARA LIBERAÇÃO DE VIGILÂNCIA DE GERMES MDR

GERMES	MATERIAL	REINTERNAÇÃO	PACIENTES INTERNADOS NAS ENFERMARIAS E UTIs	PACIENTES INTERNADOS EM TODOS OS PRONTO SOCORROS
MRSA	Swab nasal	Maior que 3 meses	Coletar 3 swabs em dias <u>consecutivos</u> , se todos negativos, liberar o paciente da vigilância	Coletar 3 swabs em dias <u>consecutivos</u> , se todos negativos, liberar o paciente da vigilância
<i>Acinetobacter</i> e <i>Pseudomonas</i>	Swab oral e retal para gram negativo germe MDR	Maior que 3 meses	Coletar 3 swabs em dias <u>consecutivos</u> , se todos negativos, liberar o paciente da vigilância	Coletar 3 swabs em dias <u>consecutivos</u> , se todos negativos, liberar o paciente da vigilância
VRE	Swab retal para gram positivo germe MDR	Maior que 6 meses	Coletar 3 swabs em dias <u>consecutivos</u> , se todos negativos, liberar o paciente da vigilância	Coletar 3 swabs em dias <u>consecutivos</u> , se todos negativos, liberar o paciente da vigilância

KPC	Swab oral e retal para gram negativo germe MDR	Maior que 12 meses	Coletar 3 swabs em dias <u>consecutivos</u> , se todos negativos, liberar o paciente da vigilância	Coletar 3 swabs em dias <u>consecutivos</u> , se todos negativos, liberar o paciente da vigilância
SARAD	<p>→ <b>Pacientes vindos da comunidade</b> com germe MDR, coletar um (01) swab. Se <b>negativo, deve-se suspender</b> a Precaução de Contato.</p> <p>→ <b>Pacientes vindos de hospital</b>, coletar três (03) swabs, em dias consecutivos. Se swabs <b>negativos, deve-se suspender</b> a Precaução de Contato.</p> <p>→ Se swab <b>positivo, deve-se manter</b> a Precaução de Contato e coletar swabs uma (01) vez por semana, até a negatificação, e suspender a Precaução de Contato.</p> <p>-----<b>OBSERVAÇÃO</b>-----</p> <p><b>Pacientes em Precaução por Contato:</b> realizar as coletas dos swabs. Se resultado negativo, avisar o SARAD para suspender a Precaução por Contato, mas será mantido no painel, no sistema de vigilância da CCIRAS, pois se o paciente retornar para internação no HCFMB, deverá ser colocado em Precaução por Contato.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● <b>Contactar equipe CCIRAS (RAMAL 6037/6179)</b></li> </ul>			

	<p style="text-align: center;">HOSPITAL DAS CLÍNICAS FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU – UNESP COMISSÃO DE CONTROLE DE INFECÇÃO RELACIONADA À ASSISTÊNCIA A SAÚDE – CCIRAS Av. Prof. Mário Rubens Guimarães Montenegro s/n - Unesp – Campus de Botucatu CEP. 18618-687 – Botucatu – São Paulo – Brasil Tel. (14) 3811-6037 (14) 3811-6179</p>	REC CCIRAS: 001 7 / 12	
		Emissão: 2019	
	<b>RECOMENDAÇÕES CCIRAS - TROCA DE ARTIGOS MÉDICOS HOSPITALARES E PRECAUÇÕES</b>	Revisão nº: 01	08/04/2022
<b>REC CCIRAS 001 – RECOMENDAÇÕES DA CCIRAS PARA A TROCA DE ARTIGOS MÉDICOS HOSPITALARES E PARA PRECAUÇÕES</b>			



## **6. RECOMENDAÇÕES PARA TROCAS DE ARTIGOS MÉDICOS HOSPITALARES:**

### **6.1. Sistema Cardiovascular**

- Equipo de Soro: **96 horas**
- Equipo para dieta **enteral: 24 horas** (lavar com água filtrada entre as dietas para evitar a obstrução, se frascos pequenos) e **equipo uso único, se for dietas tipo BAG**
- Equipos para antibióticos: **24 horas (exceto Polimixina e Anfotericina, pois no caso destes medicamentos, deve-se trocar os equipos a cada frasco).**
- Equipo Bomba de Infusão: **seguir recomendações do fabricante. Atualmente no HCFMB as bombas utilizadas são da marca Samtronic®, com a tecnologia linear, sendo preconizada a troca a cada 72 horas.**
- Equipo PAI: **96 horas**
- Equipo Soluções Lipídicas: **12 horas**
- **Equipo NPP: a cada frasco (MÁXIMO) 24 horas (via exclusiva)**
- Equipo Dixtal PAM, PVC (Cardio): **96 horas**
- Equipo Concentrado de Hemácias: **a cada bolsa**
- Equipo Plasma: **a cada 2 bolsas**
- Equipo Concentrado de Plaquetas e / Crioprecipitado: **a cada 7 bolsas**
- Polifix: **96 horas**
- Torneirinha: **96 horas**
- Dispositivo de sistema Fechado (Q-syte): **96 horas**
- Acesso periférico **adulto: 96 horas**
- Acesso periférico **pediátrico: sem prazo de troca.** Deve-se trocar somente se presença de sinais flogísticos. Avaliar no mínimo 02 vezes por turno e/ou antes de realizar medicações. A troca rotineira é **contraindicada.**

Aprovação da CCIRAS: Prof. Dr. Carlos Magno C.B Fortaleza e Dra. Sandra Mara Queiroz

Assessoria do Núcleo de Gestão da Qualidade

	<p style="text-align: center;">HOSPITAL DAS CLÍNICAS FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU – UNESP COMISSÃO DE CONTROLE DE INFECÇÃO RELACIONADA À ASSISTÊNCIA A SAÚDE – CCIRAS Av. Prof. Mário Rubens Guimarães Montenegro s/n - Unesp – Campus de Botucatu CEP. 18618-687 – Botucatu – São Paulo – Brasil Tel. (14) 3811-6037 (14) 3811-6179</p>	REC CCIRAS: 001 8 / 12	
		Emissão: 2019	
	<b>RECOMENDAÇÕES CCIRAS - TROCA DE ARTIGOS MÉDICOS HOSPITALARES E PRECAUÇÕES</b>	Revisão nº: 01	08/04/2022
<b>REC CCIRAS 001 – RECOMENDAÇÕES DA CCIRAS PARA A TROCA DE ARTIGOS MÉDICOS HOSPITALARES E PARA PRECAUÇÕES</b>			

- Curativos transparentes CVC – 7 dias. **Troca imediata**, se o curativo estiver molhado, úmido, solto ou com sujidade visível.
- Curativos com gaze: a cada 02 dias. **Troca imediata**, se o curativo estiver molhado, úmido, solto ou com sujidade visível.
- Cateter Íntima® – **96 horas**.
- **Port-a-cath® (cateter totalmente implantado):**
  - se cobertura estéril transparente – 07 dias para troca da agulha e do curativo,
  - se curativo com gaze - 48 horas e troca imediata, se o curativo estiver molhado, úmido, solto ou com sujidade visível.

### 6.1.1. Observações

- Cateteres, equipos, Polifix® e torneirinhas: **deverão ser trocados antes de 96 horas, quando houver presença de coágulos de sangue na luz dos mesmos.**
- **Realizar desinfecção, com álcool 70° INPM, antes e após a administração de medicamentos e instalação de soros nos dispositivos (Polifix®, torneirinhas, Q-sytes®, etc).**
- **Não utilizar o mesmo equipo para tipos de hemocomponentes diferentes.**



### 6.2. Sistema respiratório:

- Sistema de Nebulização (máscara venturi e não reinalante, circuito e frasco): **48 horas;**
- Umidificador de O2: **48 horas;**
- Máscara de inalação: cada plantão de **12 horas;**
- Ambu: **48 horas;**

Aprovação da CCIRAS: Prof. Dr. Carlos Magno C.B Fortaleza e Dra. Sandra Mara Queiroz

Assessoria do Núcleo de Gestão da Qualidade





	<p style="text-align: center;">HOSPITAL DAS CLÍNICAS FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU – UNESP COMISSÃO DE CONTROLE DE INFECÇÃO RELACIONADA À ASSISTÊNCIA A SAÚDE – CCIRAS Av. Prof. Mário Rubens Guimarães Montenegro s/n - Unesp – Campus de Botucatu CEP. 18618-687 – Botucatu – São Paulo – Brasil Tel. (14) 3811-6037 (14) 3811-6179</p>	<b>REC CCIRAS: 001 9 / 12</b>	
		<b>Emissão: 2019</b>	
	<p style="text-align: center;"><b>RECOMENDAÇÕES CCIRAS - TROCA DE ARTIGOS MÉDICOS HOSPITALARES E PRECAUÇÕES</b></p>	<b>Revisão nº: 01</b>	<b>08/04/2022</b>
<b>REC CCIRAS 001 – RECOMENDAÇÕES DA CCIRAS PARA A TROCA DE ARTIGOS MÉDICOS HOSPITALARES E PARA PRECAUÇÕES</b>			

- Extensão de PVC para aspiração: **descartável**;
- Máscara de traqueostomia: **48 horas**;
- Sistema fechado de aspiração: **72 horas** ou quando estiver sujo ou com mau funcionamento;
- Frasco de aspiração de parede: **desprezar a secreção a cada uso e lavar o frasco a cada 24 horas. Trocar o frasco a cada 48 horas.**
- Espaço morto: **24 horas**;
- Filtros ventiladores: **24 horas**;
- Circuito de ventilador mecânico: realizar **troca somente quando apresentar sujidade e/ou mau funcionamento.**

#### **7. PRODUTOS UTILIZADOS PARA REALIZAR A DESINFECÇÃO:**

<b>PRODUTOS</b>	<b>MATERIAIS</b>	<b>LOCAIS</b>
<b>ÁLCOOL</b>	Bacias, comadres, papagaios, baldes, frasco de aspiração.	<b>TODAS AS UNIDADES</b>
<b>QUATERNÁRIO DE AMÔNIO</b>	Equipamentos eletrônicos	<b>TODAS AS UNIDADES</b>

**OBSERVAÇÃO:** Os nebulizadores; umidificadores, máscaras de alta concentração, kit inalação, máscara venturi e tubulações deverão ser encaminhados ao CME, após a lavagem com detergente neutro, para desinfecção na termodesinfectora.

	<p style="text-align: center;">HOSPITAL DAS CLÍNICAS FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU – UNESP COMISSÃO DE CONTROLE DE INFECÇÃO RELACIONADA À ASSISTÊNCIA A SAÚDE – CCIRAS Av. Prof. Mário Rubens Guimarães Montenegro s/n - Unesp – Campus de Botucatu CEP. 18618-687 – Botucatu – São Paulo – Brasil Tel. (14) 3811-6037 (14) 3811-6179</p>	REC CCIRAS: 001 10 / 12	
		Emissão: 2019	
	<b>RECOMENDAÇÕES CCIRAS - TROCA DE ARTIGOS MÉDICOS HOSPITALARES E PRECAUÇÕES</b>	Revisão nº: 01	08/04/2022
<b>REC CCIRAS 001 – RECOMENDAÇÕES DA CCIRAS PARA A TROCA DE ARTIGOS MÉDICOS HOSPITALARES E PARA PRECAUÇÕES</b>			

## 8. EMBALAGENS



- ✓ **Circuito de ventilador mecânico**: embalado em campo e/ou saco plástico: **validade de 15 dias.**
- ✓ **Comadres, papagaios, frascos de aspiração**: lavar com água e sabão, enxaguar, secar, realizar a desinfecção com álcool 70º INPM, acondicionar em saco plástico e datar. A **validade é indeterminada, desde que a embalagem não esteja violada.** Se estiver violada, deverá ser realizado todo o processo de desinfecção novamente.
- ✓ **Material esterilizado em campo**: dentro da CME, validade de 03 meses e nas unidades de internação, **validade de 15 dias, após sair da CME.**
- ✓ **Material esterilizado em grau cirúrgico**: **validade de 01 ano** (se a embalagem estiver totalmente íntegra);
- ✓ **Material esterilizado em tecido de algodão**: dentro da CME, **03 meses e na enfermaria, 15 dias.**
- ✓ **Material esterilizado em manta SMS**: validade 06 meses.
- ✓ **Material esterilizado em TYVEK®**: validade de 01 ano (12 meses).
- ✓ **Máscara de Venturi, inaladores e umidificadores**: encaminhar para CME, para que seja realizada a termodesinfecção.
- ✓ **Tempo de troca do circuito de respirador montado (não utilizado)**: 7 dias.

## 9. INFORMAÇÕES GERAIS

- Os EPI's utilizados pelos profissionais, nos casos de pacientes suspeitos ou confirmados com a Covid-19, deve-se seguir os POPs 29, 30, 31 e 32 de paramentação e desparamentação, padronizados pela CCIRAS;
- O SESMT orienta que os óculos de segurança devem ser lavados com água e sabão neutro, seco com papel macio (sem friccionar o papel, para não danificar as lentes) e, apenas nos casos de procedimentos de assistência com pacientes de isolamento

Aprovação da CCIRAS: Prof. Dr. Carlos Magno C.B Fortaleza e Dra. Sandra Mara Queiroz

Assessoria do Núcleo de Gestão da Qualidade

	<p style="text-align: center;">HOSPITAL DAS CLÍNICAS FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU – UNESP COMISSÃO DE CONTROLE DE INFECÇÃO RELACIONADA À ASSISTÊNCIA A SAÚDE – CCIRAS</p> <p style="text-align: center;">Av. Prof. Mário Rubens Guimarães Montenegro s/n - Unesp – Campus de Botucatu CEP. 18618-687 – Botucatu – São Paulo – Brasil Tel. (14) 3811-6037 (14) 3811-6179</p>	<b>REC CCIRAS: 001 11 / 12</b>	
		<b>Emissão: 2019</b>	
	<p style="text-align: center;"><b>RECOMENDAÇÕES CCIRAS - TROCA DE ARTIGOS MÉDICOS HOSPITALARES E PRECAUÇÕES</b></p>	<b>Revisão nº: 01</b>	<b>08/04/2022</b>
<b>REC CCIRAS 001 – RECOMENDAÇÕES DA CCIRAS PARA A TROCA DE ARTIGOS MÉDICOS HOSPITALARES E PARA PRECAUÇÕES</b>			



e/ou se ocorrerem projeção de secreções e líquidos biológicos, após a secagem, deve-se realizar a desinfecção com álcool 70° INPM ou quaternário de amônio e, neste caso, deve-se utilizar luvas de procedimento no processo de higienização dos óculos.

## **10. RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO E REVISÃO DO DOCUMENTO**

- **Elaboração:** Adriana Estela Biasotti Gomes, Érika Cibele Pereira Pavan, Elaine Silva de Freitas e Dagmar Aparecida Ebúrneo Ripoli, Dr. Carlos Magno Castelo Branco Fortaleza, Dr. Ricardo de Souza Cavalcante, Dr. Sebastião Pires Ferreira Filho e Dra. Sandra Mara Queiroz.
- **Revisão:** Adriana Estela Biasotti Gomes, Érika Cibele Pereira Pavan, Elaine Silva de Freitas e Dagmar Aparecida Ebúrneo Ripoli.

## **11. REFERÊNCIAS:**


1. BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Medidas de Prevenção de Infecção Relacionada à Assistência à Saúde. Brasília: 2017.200 p.
2. APECIH. Precauções e Isolamento. CORRÊA, L.; SILVA, A .A .; FERNANDES, M. V. L.;2ª Ed. São Paulo:2012. 277p.
3. APECIH. Infecção da corrente sanguínea associada ao uso de cateteres vasculares/ coordenação SILVA, A. A., FEIJÓ, Regia D. F.; LESSA, S. S. Ed.São Paulo: 2016.224p.4.
4. PEIRO, M. F.; ALCOGER, E. V.; OTAOLAURRUCHI, S.J.; ORTS, G.I.Estudio del período de validez de medicamentos em envases multidosis tras su apertura: recomendaciones para uso eficiente. Farmacia Hospitalaria. 2013;37(2):173-174.
5. Recomendações de periodicidade de troca de artigos e soluções de uso hospitalar – ministério da saúde pág:1/2 Hospital federal de Bonsucesso – Comissão de

	<p style="text-align: center;">HOSPITAL DAS CLÍNICAS FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU – UNESP COMISSÃO DE CONTROLE DE INFECÇÃO RELACIONADA À ASSISTÊNCIA A SAÚDE – CCIRAS Av. Prof. Mário Rubens Guimarães Montenegro s/n - Unesp – Campus de Botucatu CEP. 18618-687 – Botucatu – São Paulo – Brasil Tel. (14) 3811-6037 (14) 3811-6179</p>	<b>REC CCIRAS: 001 12 / 12</b>	
		<b>Emissão: 2019</b>	
	<p style="text-align: center;"><b>RECOMENDAÇÕES CCIRAS - TROCA DE ARTIGOS MÉDICOS HOSPITALARES E PRECAUÇÕES</b></p>	<b>Revisão nº: 01</b>	<b>08/04/2022</b>
<b>REC CCIRAS 001 – RECOMENDAÇÕES DA CCIRAS PARA A TROCA DE ARTIGOS MÉDICOS HOSPITALARES E PARA PRECAUÇÕES</b>			

controle de infecção hospitalar – 25/05/2010.

6. ANVISA – RDC nº 214 de 12 de dezembro de 2006.

## 12. TERMO DE AUTORIZAÇÃO DE DIVULGAÇÃO E APROVAÇÃO DE DOCUMENTO

	<p style="text-align: center;">HOSPITAL DAS CLÍNICAS FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU NÚCLEO DE GESTÃO DA QUALIDADE Av. Professor Mário Rubens Guimarães Montenegro, s/n CEP 18618-687 – Botucatu – São Paulo – Brasil Tel. (14) 3811-4218 / (14) 3811-6215 – E-mail <a href="mailto:qualidade.hcfmr@unesp.br">qualidade.hcfmr@unesp.br</a></p>	
<b>TERMO DE AUTORIZAÇÃO DE DIVULGAÇÃO ELETRÔNICA E APROVAÇÃO DE DOCUMENTO</b>		
<b>1. IDENTIFICAÇÃO DO DOCUMENTO</b>		
<b>1.1. Título: REC CCIRAS 001 – RECOMENDAÇÕES DA CCIRAS PARA A TROCA DE ARTIGOS MÉDICOS HOSPITALARES E PARA PRECAUÇÕES</b>		
<b>1.2. Área Responsável: CCIRAS</b>		
<b>1.3. Data da Elaboração: 2019 Total de páginas: 12 Data da Revisão: 08/04/2022</b> <b>Número da Revisão: 01</b>		
<b>1.4. Autorização de Divulgação Eletrônica do Documento e Consentimento de Exposição de dado pessoal (nome completo) durante a vigência do documento:</b> Eu, como autor e/ou revisor do documento citado, aprovo e autorizo a divulgação eletrônica do mesmo:		
<b>NOME</b>	<b>SETOR</b>	<b>ASSINATURA</b>
Adriana Estela Biasotti	CCIRAS	
Érika Cibele Pereira Pavan	CCIRAS	
Elaine Silva de Freitas	CCIRAS	
Dagmar Aparecida Ebúrneo Ripoli	CCIRAS	
Dr. Carlos Magno Castelo Branco Fortaleza	CCIRAS	
Dr. Ricardo de Souza Cavalcante	CCIRAS	
Dr. Sebastião Pires Ferreira Filho	CCIRAS	
Dra. Sandra Mara Queiroz	CCIRAS	
<b>2. DECLARAÇÃO DE CIÊNCIA, APROVAÇÃO DE DOCUMENTO E CONSENTIMENTO DE EXPOSIÇÃO DO NOME COMPLETO (DURANTE O PERÍODO DE VIGÊNCIA DO DOCUMENTO)</b>		
Declaro que estou ciente e aprovo o conteúdo do documento: <b>REC CCIRAS 001 – RECOMENDAÇÕES DA CCIRAS PARA A TROCA DE ARTIGOS MÉDICOS HOSPITALARES E PARA PRECAUÇÕES.</b>		
Data: <u>05/04/22</u>	Presidente da CCIRAS: Dr. Carlos Magno Castelo Branco Fortaleza	

Aprovação da CCIRAS: Prof. Dr. Carlos Magno C.B Fortaleza e Dra. Sandra Mara Queiroz

Assessoria do Núcleo de Gestão da Qualidade