



Tipo de Documento	PROCEDIMENTO/ROTINA	POP 028 – SCIH – FCECON Página: 1/3	
Título do Documento	TROCA DO CONJUNTO DE FRASCOS DE UMIDIFICADORES, BORRACHA E FRASCO DE ASPIRAÇÃO	Emissão: 2024	Versão: 03
		Próxima revisão: 2027	Sigla: TCFUBFA

Elaboração: Enfª Marielle Colares Magalhães Martins Coordenadora da CCIH	
Revisão: Drª Silvia Souza Infectologista da CCIH	
Aprovação: Drª Hilka Flávia Barra do Espírito Santo Alves Pereira Diretora Técnica da Fcecon	

Tipo de Documento	PROCEDIMENTO/ROTINA	POP 028 – SCIH - FCECON Página: 4/4	
Título do Documento	TROCA DO CONJUNTO DE FRASCOS DE UMIDIFICADORES, BORRACHA E FRASCO DE ASPIRAÇÃO	Emissão: 2024	Versão: 03
		Próxima revisão: 2027	Sigla:TCFUBFA

1. OBJETIVOS:

- 1.1. Manter asséptico o material que entrar em contato com o paciente.

2. FINALIDADES:

- 2.1. A Organização Mundial de Saúde (OMS) reconhece o fenômeno das Infecções Relacionadas a Assistência à Saúde (IRAS) como um problema de saúde pública e preconiza que as autoridades em âmbito nacional e regional desenvolvam ações com vistas à redução do risco de aquisição. Em 2013 a ANVISA elabora diretrizes, normas e medidas para prevenção e controle de IRAS, através dos manuais de Medidas Preventivas de IRAS respaldando os SCIH para definições de tempo de troca dos dispositivos assistenciais utilizados nos pacientes em serviços de saúde.

3. MATERIAIS:

- 3.1. Umidificadores;
- 3.2. Silicone para oxigênio e ar comprimido;
- 3.3. Frasco de aspiração;
- 3.4. Luvas de procedimento

4. RESPONSÁVEL:

- 4.1. Equipe de Enfermagem;

5. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS:

5.1. Circuito para oxigenioterapia:

- Providenciar silicones (estéreis) e frascos desinfetados na Central de Material;
- Acondicionar em local limpo;
- **Os circuitos instalados, SEM USO, devem ser identificados, mantidos secos, com a extremidade protegida por gaze e acondicionados em saco plástico com validade de 7 dias.;**
- Os frascos, borrachas e cateteres em uso devem ser trocados a cada paciente;
- Encaminhar os silicones e frascos usados para a Central de Material.
- **Trocar a cada 24h e/ou caso haja saturação ou sujidade visível.**

5.2. Frascos de aspiração:

Tipo de Documento	PROCEDIMENTO/ROTINA	POP 028 – SCIH - FCECON Página: 3/4	
Título do Documento	TROCA DO CONJUNTO DE FRASCOS DE UMIDIFICADORES, BORRACHA E FRASCO DE ASPIRAÇÃO	Emissão: 2024	Versão: 03
		Próxima revisão: 2027	Sigla:TCFUBFA

- Avaliar o número de silicones e frascos a serem substituídos.
- Solicitar silicones de aspiração à Central de Material.
- Proceder à troca.
- Proteger a ponta do silicone com gaze / ou plástico.
- Datar e assinar.
- Encaminhar o silicone de aspiração suja, porém lavada, para a Central de Material.

ARTIGO:	PADRÃO DE TROCA:	RECOMENDAÇÕES:
Cateter de O2	A cada 24h	- Identificar data de instalação e troca no sistema de oxigenoterapia; - Material de uso único.
Borracha de silicone para aspiração	A cada 24h ou se obstrução E	- Encaminhar para o CME para reprocessamento
Borracha de silicone para oxigenoterapia	A cada 24h	- Encaminhar para o CME para reprocessamento.
Frasco de aspiração	A cada 24h	- Desprezar o conteúdo sempre que completar 2/3 da capacidade do frasco; - Lavar o circuito após cada aspiração e proteger a ponta do tubo de aspiração com gaze; - Encaminhar para o CME para reprocessamento.
Nebulizadores, Inaladores, Tendões e Reservatórios	A cada 24h	- Devem ser submetidos a limpeza e desinfecção de nível intermediário (Álcool 70%)
Sistema fechado de aspiração traqueal (Trach Care)	A cada 07 dias	- Material descartável; - Observar contaminação e/ou defeito do equipamento.
Sonda de aspiração traqueal (sistema aberto)	A cada uso	- Material descartável
Umidificador de Oxigênio	A cada 24h	- Encaminhar para o CME para reprocessamento.

6. CUIDADOS ESPECIAIS:

Tipo de Documento	PROCEDIMENTO/ROTINA	POP 028 – SCIH - FCECON Página: 4/4	
Título do Documento	TROCA DO CONJUNTO DE FRASCOS DE UMIDIFICADORES, BORRACHA E FRASCO DE ASPIRAÇÃO	Emissão: 2024	Versão: 03
		Próxima revisão: 2027	Sigla:TCFUBFA

- 6.1. Nunca utilizar silicone de aspiração para oxigenoterapia, mesmo que estejam desinfetadas.
- 6.2. **Silicones para oxigenoterapia não devem estar no mesmo recipiente dos utilizados para aspiração.**
- 6.3. Verificar os bicos de O2 e ar comprimido, para certificar-se das condições de uso.
- 6.4. As saídas de O2 e ar comprimido devem ser limpas, desinfetadas, protegidas e datadas a cada uso. A data tem validade de 30 dias. Uso individual.
- 6.5. Realizar desinfecção de alto nível ou esterilização a cada 72 horas ou entre um paciente e outro.
- 6.6. **A sonda de aspiração deve ser trocada a cada uso.**
- 6.7. Caso não tenha sido usado, o prazo de validade é de 30 dias.
- 6.8. Após usar os silicones, lavá-los e encaminhar à Central de Material.
- 6.9. **Os silicones de aspiração devem ser trocados a cada 24 horas ou em período inferior caso haja presença de sujidade grosseira.**

7. REFERÊNCIA:

- Centers for Disease Control and Prevention – CDC. **Guidelines for prevention of intravascular catheter-related infections**, 2010.
- Brasil. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. **Segurança do Paciente e Qualidade em Serviços de Saúde. Medidas de Prevenção de Infecção Relacionada à Assistência à Saúde**. Brasília, 201p. 2017.
- GALLO, B.M. **Cuidados críticos em Enfermagem: uma abordagem holística**. 8ª edição. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 2007.
- KOCH, R. M. **Técnicas básicas de enfermagem**. 23ª edição. Curitiba, Século XXI, 2005.
- POTTER & PERRY. **Grande Tratado de Enfermagem Prática**. 3ªed. Editora Santos, São Paulo –
- TIMBY, B. K. **Conceitos e habilidades fundamentais no atendimento de enfermagem**. 8ª edição. São Paulo. Artmed, 2007