



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP CME- 048-Página 1 de 5	
Título do Documento	MONITORAMENTO DA TEMPERATURA NOS CICLOS DOS MATERIAIS SENSÍVEIS E TRAQUÉIA NA TERMODESINFECTADORA	Emissão: 01/06/2025	Próxima revisão: 01/06/2027 Versão: 02

1. CONCEITO: Realizar o monitoramento da temperatura dos ciclos de materiais sensíveis e traquéia na termodesinfectora

1.1 Responsáveis pela execução

Tecnico de enfermagem da CME do setor do expurgo

1.2 Finalidades

- Para garantir que o equipamento esteja atingindo a temperatura desejada, evitando que os materiais sensíveis e traquéias danifiquem com a mudança na temperatura.

1.3 Indicações

- Orientar o colaborador como utilizar os Indicadores químicos auto-adesivos Temp-A-Sure STERIS para avaliar a temperatura durante a termodesinfecção nos ciclos de materiais sensíveis e traquéias.

2. MATERIAIS

- Roupa privativa;
- EPI do setor conforme POP nº08(EPI utilizado nos setores da CME)
- Detergente enzimático;
- Lavadora termodesinfectora(figura 1)
- Indicador de temperatura TEMP-A-SURE(figura 2)

3. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

1. Lavar as mãos e friccionar álcool glicerinado a 70% antes e após as atividades;
2. Paramentar-se devidamente utilizando os equipamentos de proteção individual necessário para o desenvolvimento seguro desta atividade;
3. Receber os vidros do aspirador sem resíduos orgânicos e sem excesso de água.
4. Desconectar cuidadosamente válvulas, diafragmas e tampas;
5. Dispor os materiais no Carrinho/Rack Nebulizador da termodesinfectora de forma que não fiquem aglomerados, para uma melhor exposição de todo o material aos jatos de água e ar quente para a limpeza e desinfecção serem efetivas;
6. Pegar um etiqueta do TEMP-A-SURE e pregar em um dos materiais que encontra-se no centro do rack;



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP CME- 048-Página 2 de 5	
Título do Documento	MONITORAMENTO DA TEMPERATURA NOS CICLOS DOS MATERIAIS SENSÍVEIS E TRAQUÉIA NA TERMODESINFECTADORA	Emissão: 01/06/2025 Versão: 02	Próxima revisão: 01/06/2027

7. Colocar o carrinho na câmara de desinfecção;
8. Feche a porta, escolha o programa indicado conforme o tipo de materiais inalatórios/ventilatórios e ligue a Termodesinfectora;
9. Ao término do processo, abrir o equipamento pela área limpa (preparo) e preparar o material para encaminhar para arsenal(inalatórios) ou esterilização(traqueia e ambu);
10. Verificar se os parâmetros físicos do equipamento estão de acordo, conferindo a fita impressa pela termodesinfectadora;
11. Realizar o registro no relatório de ciclo da termodesinfectora(figura 3), grampeando o impresso de controle(relatório físico);
12. Conferi o resultado do indicador de temperatura TEMP-A-SURE, registrando no realatório do ciclo e colando o TEMP-A-SURE no mesmo ;
13. Solicitar orientação do enfermeiro sempre que houver dúvidas na execução das atividades;
14. Manter a área limpa e organizada.

4. INTERVENÇÕES/OBSERVAÇÕES

- A lavadora termodesinfectadora, conforme legislação, trabalha a uma temperatura entre 80 a 93°C por tempo de espera de 10 minutos. A secagem é particularmente importante pois previne o crescimento de bactérias nos tubos de respiração.
- O indicador de temperatura TEMP-A-SURE consiste em um termômetro de mudança química irreversível, que registra instantânea e permanentemente a temperatura. São fáceis de aplicar e destacar sem deixar resíduos e fáceis de interpretar através da alteração de cor quando atinge cada temperatura. Devem ser utilizados toda vez que tiver ciclo de inalatórios/ventilatórios. Sua forma adesiva facilita o posicionamento no cesto e também o registro.

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP CME- 048-Página 3 de 5	
Título do Documento	MONITORAMENTO DA TEMPERATURA NOS CICLOS DOS MATERIAIS SENSÍVEIS E TRAQUÉIA NA TERMODESINFECTADORA	Emissão: 01/06/2025	Próxima revisão: 01/06/2027

5. ILUSTRAÇÕES / ANEXOS



FIGURA 1

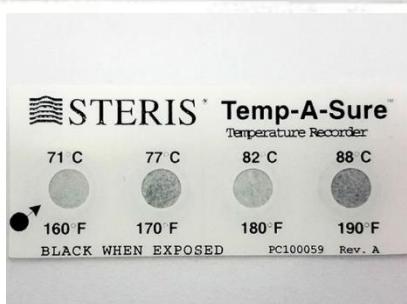


FIGURA 2

FIGURA 3



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP CME- 048-Página 4 de 5	
Título do Documento	MONITORAMENTO DA TEMPERATURA NOS CICLOS DOS MATERIAIS SENSÍVEIS E TRAQUÉIA NA TERMOODESINFECTADORA	Emissão: 01/06/2025 Versão: 02	Próxima revisão: 01/06/2027

6. REFERÊNCIAS

1. Brasil. Ministério da Saúde. Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA). Resolução RDC Nº 15, de 15 de março de 2012. Dispõe sobre requisitos de boas práticas para o processamento de produtos para saúde e dá outras providências. Diário Oficial da União: Brasília.
2. GRAZIANO, K.U; SILVA, A; PSALTIKIDIS, E.M. Enfermagem em Centro de Material e esterilização. Barueri, SP: Manole, 2011.
3. SOCIEDADE BRASILEIRA DE ENFERMEIROS DE CENTRO CIRÚRGICO, RECUPERAÇÃO ANESTÉSICA E CENTRO DE MATERIAL E ESTERILIZAÇÃO (SOBECC). Práticas Recomendadas, 7 ed. São Paulo: SOBECC, 2017
4. EBSERH. Norma 001: Trata da Elaboração e Controle de Documentos Institucionais. Empresa Brasileira de Serviços Hospitalares, V.2, 2019.
5. FRANÇA. C. R. et al. Procedimento Operacional Padrão (POP). Central de Material e Esterilização do Hospital Universitário Lauro Wanderley. João Pessoa, PB: 2013.
6. POZZER, Carmem Eulália. Desinfecção térmica de produtos para saúde e sua prevenção em sistema de barreira. Dissertação (Mestrado). Universidade Federal de Ciências de Porto Alegre, 2017.
7. Manual de Normas e Rotinas para o Processamento de Materiais de Enfermagem/Médico/Odontológico, 2014. Prefeitura Municipal de Campinas, Secretaria Municipal de Saúde. www.saude.campinas.sp.gov.br/Manual_Esterilizacao_SMS_Campinas_versao_final_rev2015.pdf. Acesso em 21/02/2025.
8. SAUDE, Ministério. Manual de Processamento de Produtos para Saúde: Diretoria de Enfermagem. Brasília, 2020. Disponível em: <https://www.saude.df.gov.br/documents>. Acesso em 21/02/2025.



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP CME- 048-Página 5 de 5	
Título do Documento	MONITORAMENTO DA TEMPERATURA NOS CICLOS DOS MATERIAIS SENSÍVEIS E TRAQUÉIA NA TERMOODESINFECTADORA	Emissão: 01/06/2025	Próxima revisão: 01/06/2027 Versão: 02

7. HISTÓRICO DE ELABORAÇÃO/REVISÃO

VERSÃO	DATA	Descrição da Ação/Alteração
1	21/02/25	Elaboração inicial do documento
2	01/06/25	Alteração na formatação do documento

Versão 1 – Elaboração Rogéria Araújo do Amaral Coordenadora da CME COREN-74168-ENF	Data: 21/02/25
Versão 2 – Revisão Rogéria Araújo do Amaral Coordenadora da CME COREN-74168-ENF Validação Sônia da Silva Delgado Divisão Assistencial Registro, análise e revisão final Nayanne Ingrid F.M. Guerra NASP-COREN 489616-ENF Ana Carolina Gomes de Farias CCIH- COREN 564584-ENF Aprovação Giulianna Carla Marçal Lourenço Gerente de Enfermagem COREN 315611-ENF	Data: 01/06/25