

 PIRAQUARA PREFEITURA Secretaria de Saúde de Piraquara	Departamento de Atenção à Saúde Tel: (41) 3590 3708 saude.dab@piraquara.pr.gov.br		Coordenação de Atenção à Saúde
			Código: POP AS 22
	CONTROLE DE ESTERELIZAÇÃO – INTEGRADOR BIOLÓGICO		Revisão: 22/11/2024
	Elaborador: Enfª Hellen Martins	Revisor: Enfª Ramony Filippini Martins Enfª Carolina de Andrade Sousa	Data da elaboração: 27/05/2016
	Aprovador: Comissão de Padronização de Piraquara		Quantidade de Páginas: 02

1. INTRODUÇÃO

- ✓ Indicado para certificar a eficácia do processo de esterilização, demonstrando a destruição dos microrganismos frente aos processos.

2. EXECUTORES

- ✓ Enfermeiro, Técnico de Enfermagem, Auxiliar de Enfermagem, Técnico em Saúde Bucal e Auxiliar em Saúde Bucal.

3. OBJETIVOS

- ✓ Garantir segurança e qualidade do processamento de produtos para saúde;

4. MATERIAIS

- ✓ EPI's;
- ✓ Integrador biológico;
- ✓ Incubadora;
- ✓ Caneta;
- ✓ Papel grau cirúrgico;
- ✓ Seladora;
- ✓ Caderno de Controle da esterilização/planilha;

5. DESCRIÇÃO DO PROCEDIMENTO

- ✓ Higienização das mãos;
- ✓ Colocar o EPI conforme POP AS 05; (sapato fechado, luvas de procedimento, jaleco, gorro, máscara e óculos);
- ✓ Identificar a ampola de indicador biológico colocando: nome da unidade e data;
- ✓ Colocar a ampola em um grau cirúrgico, selar conforme técnica específica, identificar com nome da UBS, data da esterilização, ciclo/lote, nome de quem realizou o processo;
- ✓ Posicionar o pacote com teste biológico entre os demais pacotes na autoclave, preferencialmente no meio da autoclave;
- ✓ Realizar o ciclo de esterilização;
- ✓ Retirar o grau cirúrgico com a ampola após o esfriamento;
- ✓ Quebrar a ampola aplicando pressão sobre os dedos e colocar a ampola já resfriada na incubadora;
- ✓ Identificar nova ampola como CONTROLE e acondiciona-la junto, na incubadora;
- ✓ Ligar a incubadora na tomada, deixar a ampola TESTE e a ampola de CONTROLE em repouso na incubadora;

 PIRAQUARA PREFEITURA Secretaria de Saúde de Piraquara	Departamento de Atenção à Saúde Tel: (41) 3590 3708 saude.dab@piraquara.pr.gov.br		Coordenação de Atenção à Saúde
			Código: POP AS 22
	CONTROLE DE ESTERELIZAÇÃO – INTEGRADOR BIOLÓGICO		Revisão: 22/11/2024
	Elaborador: Enfª Hellen Martins	Revisor: Enfª Ramony Filippini Martins Enfª Carolina de Andrade Sousa	Data da elaboração: 27/05/2016
	Aprovador: Comissão de Padronização de Piraquara		Quantidade de Páginas: 02

- ✓ Proceder a primeira leitura a partir de 4 horas de incubação ou conforme orientação do fabricante;
- ✓ Fazer as leituras seguintes no intervalo máximo de 4 em 4 horas até completar 24 horas de incubação;
- ✓ Retirar as ampolas da incubadora e verificar o resultado final;
- ✓ O teste será APROVADO caso não haja crescimento



- ✓
- ✓ Realizar o registro do resultado do teste no livro de controle de teste biológico, transferindo as etiquetas do teste para o caderno/livro de controle;
- ✓ Datar e assinar por extenso a realização do teste e incluir o resultado como APROVADO ou REPROVADO; (seguir o modelo disponibilizado abaixo)

DATA	AMPOLA TESTE	AMPOLA CONTROLE	RESULTADO	ASSINATURA
xx/xx/xxxx	Colar etiqueta	Colar etiqueta	() APROVADO	
	Cor: () Roxo - negativo () Amarelo - positivo	Cor: () Roxo - negativo () Amarelo - positivo	() REPROVADO	

- ✓ No caso de o resultado ser REPROVADO, interditar autoclave e recolher o material auto clavado durante o teste;
- ✓ Solicitar à Secretaria de Saúde a avaliação técnica;

6. OBSERVAÇÕES

- ✓ **Realizar o teste biológico 1 vez por semana, sempre no mesmo dia escolhido pela Unidade de Saúde.**

 PIRAQUARA PREFEITURA Secretaria de Saúde de Piraquara	Departamento de Atenção à Saúde Tel: (41) 3590 3708 saude.dab@piraquara.pr.gov.br		Coordenação de Atenção à Saúde
	CONTROLE DE ESTERELIZAÇÃO – INTEGRADOR BIOLÓGICO		Código: POP AS 22
	Elaborador: Enfª Hellen Martins	Revisor: Enfª Ramony Filippini Martins Enfª Carolina de Andrade Sousa	Revisão: 22/11/2024
	Aprovador: Comissão de Padronização de Piraquara		Data da elaboração: 27/05/2016
			Quantidade de Páginas: 02

7. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- ✓ BRASIL. Ministério da Saúde. Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA). Resolução RDC n.15, de 15 de março de 2012. Dispõe sobre requisitos de boas práticas para o processamento de produtos para saúde e dá outras providências. [Legislação na internet]. Brasília; 2012. Disponível em: http://bvsms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/anvisa/2012/rdc0015_15_03_2012.html Acesso em: 10 de fev de 2019.

8. HISTÓRICO DE REVISÃO DO POP

Nº da Revisão	Item	Alteração	Data da Alteração
1	-	-	03/06/2020
2			13/06/2022
3	-	-	22/11/2024