

Secretaria Municipal de Saúde				
PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO				
Nº	Revisão	Página	Início da Vigência	Revisar em
POP - SMSA - 051	01	1/5	Ago./2026	Fev./2028
LIMPEZA E DESINFECÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI's)				

1. INTRODUÇÃO

Os Equipamentos de Proteção Individual (EPI's) são dispositivos destinados à proteção do trabalhador contra riscos à sua saúde e segurança durante o exercício de atividades laborais. A limpeza e desinfecção adequadas dos EPI's reutilizáveis garantem a manutenção da barreira protetora, prevenindo a disseminação de microrganismos e a contaminação cruzada no ambiente de trabalho em saúde.

2. OBJETIVO

Padronizar o processo de limpeza e desinfecção dos EPI's reutilizáveis, assegurando sua integridade, durabilidade e eficácia na proteção individual, conforme as normas de biossegurança e controle de infecção.

3. ABRANGÊNCIA

Enfermeiros, Médicos, Cirurgiões-dentistas, Equipe Multiprofissional, Técnicos de Saúde Bucal, Técnicos e Auxiliares de Enfermagem.

4. RESPONSABILIDADES

Profissionais de Saúde: Utilizar corretamente os EPI's e realizar a limpeza imediata após o uso, conforme o tipo de equipamento.

Enfermeiro Responsável / Gestor Local: Supervisionar, registrar e assegurar o cumprimento do POP; treinar equipes quanto ao manuseio seguro e descarte correto dos EPI's.



Secretaria Municipal de Saúde				
PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO				
Nº	Revisão	Página	Início da Vigência	Revisar em
POP - SMSA - 051	01	2/5	Ago./2026	Fev./2028
LIMPEZA E DESINFECÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI's)				

5. FREQUÊNCIA

EPI	Frequência de Limpeza/Desinfecção
Luvas de borracha	Sempre que necessário, após uso.
Óculos de proteção / Face shield	A cada turno e quando houver sujidade.
Avental impermeável	Após cada uso.
Botas de borracha	Após cada uso.

6. RECURSOS NECESSÁRIOS

- Detergente neutro;
- Cloreto de benzalcônio 5,2%, PHMB (polihexametileno biguanida) 3,5% (ex: SURFIC®);
- Água corrente;
- Escovas de limpeza e panos multiuso;
- Luvas de borracha e avental impermeável para manuseio;
- Álcool 70%;
- Papel toalha ou superfície limpa para secagem;
- Etiquetas para identificação e controle de uso;

7. PRINCIPAIS PASSOS

7.1. Luvas de Borracha

- Lavar externamente com água e detergente neutro;
- Enxaguar bem e imergir em solução de Cloreto de benzalcônio 5,2%, PHMB (polihexametileno biguanida) 3,5% (ex: SURFIC®);



Secretaria Municipal de Saúde				
PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO				
Nº	Revisão	Página	Início da Vigência	Revisar em
POP - SMSA - 051	01	3/5	Ago./2026	Fev./2028
LIMPEZA E DESINFECÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI's)				

- Secar à sombra em superfície limpa e armazenar em local ventilado e identificado.

7.2. Óculos Protetores / Escudo Facial

- Lavar com água e sabão neutro;
- Enxaguar e secar com papel toalha limpo;
- Desinfetar com álcool 70%;
- Armazenar em recipiente limpo e identificado.

7.3. Avental Impermeável

- Lavar com detergente neutro e água corrente;
- Enxaguar e desinfetar com Cloreto de benzalcônio 5,2%, PHMB (polihexametileno biguanida) 3,5% (ex: SURFIC®);
- Secar naturalmente e guardar pendurado em local arejado.

8. FATORES DE RISCO

Risco biológico por manipulação inadequada dos EPI's contaminados.

9. REFERÊNCIAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE CURITIBA. *Manual de Procedimentos Operacionais Padrão – Módulo 1: Prevenção e Controle de Infecção*. Curitiba, 2023.

ANVISA. Nota Técnica GVIMS/GGTES nº 04/2020 – Medidas de Prevenção e Controle durante a Assistência a Casos Suspeitos ou Confirmados de Infecção pelo SARS-CoV-2.



Secretaria Municipal de Saúde				
PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO				
Nº	Revisão	Página	Início da Vigência	Revisar em
POP - SMSA - 051	01	4/5	Ago./2026	Fev./2028
LIMPEZA E DESINFECÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI's)				

ANVISA. Nota Técnica GVIMS/GGTES nº 07/2020 – Prevenção e Vigilância Epidemiológica das Infecções por SARS-CoV-2 em Serviços de Saúde.

CURITIBA. Prefeitura municipal de curitiba. *POP Prevenção e Controle de Infecção*. Julho de 2020. Disponível em:
<https://www.sbdpr.com.br/download/POP-prevencao-e-controle-de-infeccao-julho2020.pdf>. Acesso em: 14 de mai. de 2025.

LONDRINA. Prefeitura Municipal de Londrina. *POP Limpeza de Áreas Hospitalares*. Versão Final, 16 ago. 2018. Disponível em:
https://saude.londrina.pr.gov.br/images/POP_LIMPEZA_AREAS_HOSPITALARES_Versao_Final_16.08_8.pdf. Acesso em: 14 de mai. de 2025.

10. HISTÓRICO DE REVISÃO

Nº da Revisão	Data (mês/ano)	Item	Descrição da revisão
00	mm/aaaa	N/A	Elaboração do POP
01	08/2026	N/A	Revisão do POP



Secretaria Municipal de Saúde				
PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO				
Nº	Revisão	Página	Início da Vigência	Revisar em
POP - SMSA - 051	01	5/5	Ago./2026	Fev./2028
LIMPEZA E DESINFECÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI's)				

11. APROVAÇÃO DO DOCUMENTO

Nº da Revisão	Elaborado por	Revisado por	Aprovado por
00	N/A	N/A	N/A
01	Maria Joceli Princival Keller – Responsável Técnica de Enfermagem Emanuelle Francis Castilho Damaceno - Responsável Técnica de Medicina Jocelma Adriana Ferreira Gomes - Responsável Técnica Odontologia Letícia Alves de Souza - Responsável Técnica Equipe Multiprofissional	Aline Regina Scheidt - Enfermeira	Ana Beatriz Siqueira Xavier Pock Direção Técnica



Assinado digitalmente por:
MARIA JOCELI PRINCIVAL KELLER
 065.001.799-43
 24/07/2026 07:20:59

Assinatura digital avançada.



Assinado digitalmente por:
JOCELMADRIANA FERREIRA GOMES
 961.389.049-15
 24/07/2026 08:17:42

Assinatura digital avançada.



Assinado digitalmente por:
ANA BEATRIZ SIQUEIRA XAVIER SILVA POCK
 114.667.847-92
 24/07/2026 16:30:29

Assinatura digital avançada.



Assinado digitalmente por:
EMANUELLE FRANCIS CASTILHO DAMACENO
 025.933.679-38

27/07/2026 15:38:40



Assinado digitalmente por:
ALINE REGINA SCHEIDT
 081.266.389-66
 28/07/2026 11:45:33

Assinatura digital avançada.

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 24/07/2026 07:21 - 03:00 - 03
 PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.ipm.com.br/pc386b0aa76b30>

