



Precaução por Aerossóis

Hospital Municipal Prefeito Nelson Busato dos Santos

POP- 73

Data de criação:
17/06/2019

Data de emissão:
20/05/2025

Versão: 01

1. Objetivo:

Estabelecer as diretrizes para aplicação das precauções por aerossóis no Hospital Municipal Prefeito Nelson Busato dos Santos, a fim de prevenir a disseminação de doenças transmissíveis por partículas suspensas no ar.

2. Abrangência:

Este procedimento aplica-se a todos os profissionais da saúde, colaboradores, equipe da CCIH e demais envolvidos no atendimento de pacientes suspeitos ou confirmados com doenças de transmissão por aerossóis.

3. Definições:

Precauções por aerossóis referem-se a medidas adotadas para pacientes portadores de doenças transmissíveis por partículas com menos de 5 micra, como tuberculose, sarampo, varicela, e também por gotículas maiores que 5 micra, durante a tosse, espirro ou fala. Exemplos:

- Meningite meningocócica e pneumocócica
- Coqueluche
- Difteria
- Caxumba
- Influenza

4. Responsabilidades:

- **Profissionais de Saúde:** Cumprir integralmente as recomendações deste POP.
- **CCIH:** Monitorar e fiscalizar o cumprimento das medidas de precaução.
- **Gestores e Supervisores:** Assegurar a disponibilidade de recursos e EPIs necessários.

5. Procedimento:

- Higienizar as mãos conforme protocolo institucional.
- Utilizar máscara N95 ou PFF2 de forma correta e individual.



Precaução por Aerossóis

Hospital Municipal Prefeito Nelson Busato dos Santos

POP- 73

Data de criação:
17/06/2019

Data de emissão:
20/05/2025

Versão: 01

- Acomodar o paciente em quarto individual, com porta e janelas sempre fechadas.
- Manter filtro HEPA em funcionamento contínuo.
- Fixar placa de identificação "Precaução por Aerossóis" na porta do quarto.
- Em caso de transporte, o paciente deve usar máscara cirúrgica.
- Descartar a máscara N95 ao final de cada plantão ou quando estiver úmida.
- Utilizar EPIs adicionais conforme normas institucionais.
- Restringir visitas e limitar o número de acompanhantes.

6. Resultados Esperados:

- Prevenção da transmissão de doenças respiratórias por aerossóis.
- Proteção adequada aos profissionais, pacientes e acompanhantes.
- Cumprimento das normas de biossegurança e vigilância sanitária.

7. Pontos Importantes e Possíveis Riscos:

- Riscos de contaminação cruzada por falha no uso de EPIs.
- Possível exposição de visitantes e acompanhantes.
- Falta de adesão ao protocolo por parte dos profissionais.

8. Referências Bibliográficas:

- ANVISA. RDC Nº 36, de 25 de julho de 2013 – Institui ações para a segurança do paciente.
- ANVISA. Manual de precauções padrão e precauções baseadas em transmissão (2017).
- Ministério da Saúde. Protocolo de Isolamento de Pacientes.
- Centers for Disease Control and Prevention (CDC). Guideline for Isolation Precautions (2019).
- NR 32 – Segurança e Saúde no Trabalho em Serviços de Saúde.



Precaução por Aerossóis

Hospital Municipal Prefeito Nelson Busato dos Santos

POP- 73

Data de criação:
17/06/2019

Data de emissão:
20/05/2025

Versão: 01

9. Controle Histórico:

Controle Histórico				
Revisão	Data	Elaboração	Verificação	Aprovado
00	17/06/2025	Sebastião	Jayme	Amanda
01	20/05/2025	Sebastião	Airam	Joice

Revisão	Data	Descrição da alteração
00	17/06/2025	Documento original
01	20/05/2025	Este POP foi atualizado conforme as legislações vigentes da ANVISA, Ministério da Saúde e NR 32, com adequação dos itens de biossegurança, EPIs e controle de infecção hospitalar, garantindo conformidade com as normas regulatórias aplicáveis.

Observações: Este POP deve ser revisado periodicamente, **OU NO MINIMO A CADA 2 ANOS** conforme novas orientações da legislação vigente, avanços tecnológicos ou recomendações de boas práticas, para garantir sua eficácia e segurança.