

## ATO DA SECRETÁRIA

### RESOLUÇÃO SMS Nº 4336 DE 18 DE MARÇO DE 2020

**A SECRETÁRIA MUNICIPAL DE SAÚDE, no uso de suas atribuições que lhe são conferidas pela legislação em vigor,**

**Considerando** a pandemia de COVID-19, tendo em vista a importância de promover adequada proteção aos profissionais de saúde e estimulando o uso responsável dos equipamentos individuais de proteção (EPI), a SUBHUE orienta, no atendimento a pacientes com suspeita ou confirmação de infecção pelo 2019-nCoV; e

**Considerando** a necessidade de restringir, na medida do possível, o número de profissionais que prestarão assistência ao paciente com COVID-19 (por exemplo, sugerimos que as refeições não sejam entregues por copeiras, mas por outro membro da equipe de saúde que já esteja prestando assistência ao paciente).

#### **RESOLVE:**

**Art. 1º** Aprovar e conceder efeito normativo à RECOMENDAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI) PARA ASSISTÊNCIA A PACIENTES DE ACORDO COM O TIPO DE SETOR, PROFISSIONAL E TIPO DE ATIVIDADE, NO CONTEXTO DA PANDEMIA DE COVID-19, anexo I desta Resolução.

**Art. 2º** Esta Resolução produz efeitos enquanto durar a epidemia do novo Coronavírus no âmbito da Cidade do Rio de Janeiro.

**Art. 3º** Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação.

Rio de Janeiro, 18 de março de 2020.

**ANA BEATRIZ BUSCH ARAUJO**  
**Secretária Municipal de Saúde**

#### **ANEXO I À RESOLUÇÃO SMS nº 4336 de 18 de março de 2020**

**RECOMENDAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL (EPI) PARA ASSISTÊNCIA A PACIENTES DE ACORDO COM O TIPO DE SETOR, PROFISSIONAL E TIPO DE ATIVIDADE, NO CONTEXTO DA PANDEMIA DE COVID-19**

REDE DE UNIDADES DA SUBSECRETARIA DE ATENÇÃO HOSPITALAR, URGÊNCIA E EMERGÊNCIA DA SECRETARIA MUNICIPAL DO RIO DE JANEIRO			
PONTOS DE ENTRADA DE URGÊNCIA OU EMERGÊNCIA			
SETOR	PROFISSIONAL DE ACORDO COM CADA SETOR	TIPO ATIVIDADE	TIPO DE EPI
Recepção	Todos profissionais	Recepção de pacientes <b>COM</b> suspeita de COVID-19	- Máscara cirúrgica
Acolhimento e Classificação de Risco	Profissionais de saúde	Triagem não envolvendo contato direto.	- Máscara cirúrgica;
	Paciente <b>COM</b> sintoma respiratório	Nenhuma	- Máscara cirúrgica, se tolerada pelo paciente - Orientar etiqueta de tosse e higienização das mãos.
	Paciente <b>SEM</b> sintoma respiratório	Nenhuma	Uso de EPI de acordo com precaução padrão e avaliação de risco. <b>Não há necessidade de uso de EPI específico para COVID-19.</b>
Área de isolamento temporário	Profissionais de saúde	Assistência	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Máscara cirúrgica;</li> <li>- Capote impermeável;</li> <li>- Luvas de procedimento;</li> <li>- Óculos de proteção</li> </ul>
	Paciente <b>COM</b> sintoma respiratório	Nenhuma	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Máscara cirúrgica, se tolerada pelo paciente</li> <li>- Orientar etiqueta de tosse e higienização das</li> </ul>

			mãos.
	Equipe de Higiene Hospitalar	Limpeza e desinfecção das superfícies e ambiente após consulta.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Máscara Cirúrgica;</li> <li>- Capote Impermeável;</li> <li>- Luvas de Limpeza;</li> <li>- Óculos de Proteção</li> </ul>

#### PACIENTES INTERNADOS

SETOR	PROFISSIONAL DE ACORDO COM CADA SETOR	TIPO ATIVIDADE	TIPO DE EPI
<b>Acolhimento e Classificação de Risco</b>	Profissionais de saúde	Triagem não envolvendo contato direto.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Máscara cirúrgica;</li> </ul>
	Paciente <b>COM</b> sintoma respiratório	Nenhuma	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Máscara cirúrgica, se tolerada pelo paciente</li> <li>- Orientar etiqueta de tosse e higienização das mãos.</li> </ul>
	Paciente <b>SEM</b> sintoma respiratório	Nenhuma	<b>Não há necessidade de uso de EPI.</b>
<b>Unidades de Internação (Enfermaria, UTI, USI, UTI Pediátrica, UCINCo/UCINCa, Alojamento Conjunto, etc.)</b>	Profissionais de saúde e apoio	Assistência com contato direto com paciente <b>COM</b> suspeita /confirmado COVID-19	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Máscara cirúrgica;</li> <li>- Capote impermeável;</li> <li>- Luvas de procedimento;</li> <li>- Óculos de proteção</li> </ul>
		Procedimentos que geram aerossol em pacientes <b>COM</b> suspeita /confirmado COVID-19	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Máscara PFF2;</li> <li>- Capote impermeável;</li> <li>- Luvas de procedimento;</li> <li>- Óculos de proteção ou protetor facial;</li> <li>- Gorro</li> </ul>
	Equipe de Higiene Hospitalar	Entrada no quarto de paciente <b>COM</b> suspeita /confirmado COVID-19	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Máscara Cirúrgica;</li> <li>- Capote Impermeável;</li> <li>- Luvas de Limpeza;</li> <li>- Óculos de proteção</li> </ul>
	Visitante ao paciente <b>COM</b> COVID-19.	Suspensa. Situações especiais deverão ser avaliadas à critério médico.	Caso aconteça: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Máscara Cirúrgica;</li> <li>- Capote Impermeável;</li> <li>- Luvas de Procedimento</li> <li>- Orientar higienização das mãos.</li> </ul>
<b>Outras áreas de circulação de pacientes (enfermarias, corredores)</b>	Profissionais de Saúde	<b>Nenhuma atividade desenvolvida, sem contato COM paciente com suspeita/confirmado COVID-19</b>	<b>Não há necessidade de uso de EPI.</b>
<b>Laboratório</b>	Técnico de laboratório	Manipulação de amostras respiratórias	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Máscara PFF-2;</li> <li>- Capote Impermeável;</li> <li>- Luvas de Procedimento;</li> <li>- Óculos de Proteção</li> </ul>
<b>Radiologia</b>	Técnico de radiologia	Realização do exame em paciente <b>COM</b> suspeita/confirmado COVID-19	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Máscara Cirúrgica;</li> <li>- Capote Impermeável;</li> <li>- Luvas de Procedimento;</li> <li>- Óculos de Proteção</li> </ul>
<b>Áreas administrativas</b>	Todos profissionais	Tarefas administrativas sem contato com paciente com suspeita /confirmado COVID-19.	<b>Não há necessidade de uso de EPI.</b>

#### INSTALAÇÕES AMBULATORIAIS

SETOR	PROFISSIONAL DE ACORDO COM CADA SETOR	TIPO ATIVIDADE	TIPO DE EPI
<b>Sala de espera</b>	Paciente <b>COM</b> sintoma respiratório	Nenhuma	Máscara cirúrgica. Encaminhar imediatamente o paciente para uma sala de isolamento ou separar área longe de outras. Se não for viável, distância espacial de pelo menos 1 metro de outros pacientes.

	Paciente <b>SEM</b> sintoma respiratório	Nenhuma	<b>Não há necessidade de uso de EPI.</b>
Acolhimento e Classificação de Risco	Profissionais de saúde	Triagem não envolvendo contato direto.	- Máscara cirúrgica
	Paciente <b>COM</b> sintoma respiratório	Nenhuma	- Distância espacial de pelo menos 1 metro. - Máscara cirúrgica, se tolerada pelo paciente - Orientar etiqueta de tosse e higienização das mãos.
	Paciente <b>SEM</b> sintoma respiratório	Nenhuma	<b>Não há necessidade de uso de EPI.</b>
Consultórios	Profissionais de saúde	Exame clínico do paciente <b>COM</b> suspeita/confirmado COVID-19	Máscara cirúrgica; Capote impermeável; Luvas de procedimento; Óculos de proteção
	Profissionais de saúde	Exame clínico do paciente <b>SEM</b> suspeita/confirmado COVID-19	Uso de EPI de acordo com precaução padrão e avaliação de risco. <b>Não há necessidade de uso de EPI específico para COVID-19.</b>
	Paciente <b>COM</b> sintoma respiratório	Nenhuma	Máscara cirúrgica se tolerada pelo paciente.
	Paciente <b>SEM</b> sintoma respiratório	Nenhuma	<b>Não há necessidade de uso de EPI.</b>
	Equipe de Higiene Hospitalar	Limpeza e desinfecção das superfícies e ambiente após consulta com paciente apresentando sintoma respiratório.	- Máscara Cirúrgica; - Capote Impermeável; - Luvas de Limpeza; - Óculos de Proteção
Áreas administrativas	Todos profissionais	Tarefas administrativas	<b>Não há necessidade de uso de EPI.</b>
<b>AMBULÂNCIA OU VEÍCULO DE TRANSPORTE (manter janelas abertas durante o transporte)</b>			
SETOR	PROFISSIONAL DE ACORDO COM CADA SETOR	TIPO ATIVIDADE	TIPO DE EPI
Transporte	Profissionais de Saúde	Transporte de pacientes <b>COM</b> suspeita de COVID-19	- Máscara cirúrgica; - Capote impermeável; - Luvas; - Óculos de proteção
	Paciente <b>COM</b> suspeita de COVID -19	Durante o transporte	- Máscara cirúrgica se tolerado pelo paciente
	Motorista no transporte de pacientes <b>COM</b> suspeita de COVID-19	Transporte em veículo com compartimento isolado para o motorista	<b>Não há necessidade de uso de EPI.</b>
		Transporte sem contato direto com o paciente, quando não há separação entre o compartimento do motorista e do paciente	- Máscara cirúrgica
		Na assistência no embarque do paciente	- Máscara cirúrgica; - Capote impermeável; - Luvas de procedimento; - Óculos de proteção
<b>RESIDÊNCIAS TERAPÉUTICAS</b>			
SETOR	PROFISSIONAL DE ACORDO COM CADA SETOR	TIPO ATIVIDADE	TIPO DE EPI
Residência terapêutica	Profissionais de Saúde ou Cuidador	Assistência com contato direto com paciente <b>COM</b> suspeita /confirmado COVID-19	- Máscara cirúrgica; - Capote impermeável; - Luvas de procedimento; - Óculos de proteção
	Profissionais de Saúde ou Cuidador	Assistência com contato direto com paciente <b>SEM</b> suspeita /confirmado COVID-19	Uso de EPI de acordo com precaução padrão e avaliação de risco. <b>Não há necessidade de uso de EPI específico para COVID-19.</b>
	Paciente <b>COM</b> suspeita/confirmado COVID -19	Nenhuma	- Máscara cirúrgica se tolerado

\*São exemplos de procedimentos que podem gerar aerossóis: intubação, aspiração traqueal,

ventilação não invasiva, reanimação cardiopulmonar, ventilação manual antes da intubação, indução de escarro, coletas de amostras nasofaringeas para pesquisa de novo coronavírus e broncoscopias.

Orientações para colocação e remoção dos EPIs:

**Sequência para Colocar os EPIs:**

1. Higienizar as mãos;
2. Capote Impermeável;
3. Luvas de Procedimento
4. Gorro (quando indicado)
5. Máscara;
6. Óculos de proteção ou Protetor Facial.

**Sequência para Retirar os EPIs:**

1. Luvas (com técnica adequada);
2. Capote Impermeável;
3. Higienizar as mãos;
4. Óculos de proteção ou Protetor Facial;
5. Retirar Máscara (remover pelo elástico, sem tocar na frente nem na parte interna);
6. Gorro (quando utilizado)
7. Higienizar as mãos.

Máscara cirúrgica: colocar a máscara cuidadosamente para cobrir a boca e nariz. Substituir a máscara usada por uma nova máscara se esta se tornar úmida. Remover a máscara pela parte de trás, sem tocar na frente. Higienizar as mãos após a remoção

Máscara de proteção respiratória: ajustar corretamente à face.

Luvas: antes de calçar as luvas, deve ter sido previamente realizada higienização das mãos. Não tocar desnecessariamente superfícies e materiais (tais como telefones, maçanetas, portas) quando estiver com luvas. O uso de luvas não substitui a higiene das mãos. Higienizar as mãos após a retirada das luvas. Ter atenção à técnica de remoção de luvas para evitar a contaminação das mãos.

Óculos de proteção ou protetores faciais (que cubram a frente e os lados do rosto): devem ser de uso exclusivo para cada profissional responsável pela assistência sendo necessária a limpeza e desinfecção após o uso.

Capote Impermeável: O capote ou avental deve ser impermeável, ter mangas longas, punho de malha ou elástico e abertura posterior. Deve ser removido e descartado após a realização de procedimentos e antes de sair do quarto do paciente ou da área de assistência.

**Referências:**

1. Protocolo de Tratamento do Novo Coronavírus (2019-nCoV). Ministério da Saúde, 2020.
2. Informe da Sociedade Brasileira de Infectologia (SBI) sobre o novo coronavírus (Atualizado em 12/03/2020)
3. Rational use of personal protective equipment for coronavirus disease 2019 (COVID-19) Interim guidance. World Health Organization. 27 February 2020
4. Release of Stockpiled N95 Filtering Facepiece Respirators Beyond the Manufacturer-Designated Shelf Life: Considerations for the COVID-19 Response. February 28, 2020. Disponível em: <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/release-stockpiled-N95.html>