



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJA DA TERRA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**VIGILANCIA EM SAÚDE**

**Nota Técnica SEMUS/COVID-19 nº 002/2020**

**DISPÕE SOBRE ORIENTAÇÕES E RECOMENDAÇÕES RELATIVAS À PREVENÇÃO DE CONTÁGIO PELA COVID-19 PÓS MORTE NO MUNICÍPIO DE LARANJA DA TERRA.**

### **1 - Objeto**

Orientações e recomendações acerca do manejo com pacientes infectados por COVID-19 pós morte.

### **2 - Objetivo**

- Orientar os serviços de saúde, de verificação de óbitos e funerárias nos cuidados com o corpo do paciente infectado por COVID-19.

### **3 - Apresentação**

Diante da situação de emergência decretada em todo o Estado do Espírito Santo causada pela pandemia de COVID-19, esta nota técnica vem informar aos serviços de saúde, de verificação de óbitos e afins, sobre os cuidados no manejo do corpo de pacientes infectados por COVID-19.

Na maioria das vezes, a propagação da COVID-19 de uma pessoa viva para outra ocorre com contato próximo, através de gotículas respiratórias produzidas quando uma pessoa infectada fala, tosse ou espirra, semelhante à maneira como a influenza e outros patógenos respiratórios se espalham. Esta via de transmissão não é uma preocupação ao manusear restos humanos ou ao executar procedimentos postmortem.

### **4 - Orientações**

#### **4.1. Orientações pós-óbito de pessoas com infecção suspeita ou confirmada pelo novo coronavírus (SARS-CoV-2):**

- Os procedimentos pós-óbito devem ser realizados ainda no quarto de isolamento na



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJA DA TERRA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**VIGILANCIA EM SAÚDE**

unidade de atendimento, com porta fechada e pelo menor número possível de profissionais (todos com EPI);

- Todos os profissionais que tiverem contato com o cadáver, devem usar: gorro, óculos de proteção ou protetor facial, máscara cirúrgica, avental impermeável e luvas. Se for necessário realizar procedimentos que geram aerossol como extubação, usar N95, PFF2, ou equivalente;
- Os tubos, drenos e catéteres devem ser removidos do corpo, tendo cuidado especial com a remoção de cateteres intravenosos, outros dispositivos cortantes e do tubo endotraqueal;
- Descartar imediatamente os resíduos perfurocortantes em recipientes rígidos, à prova de perfuração e vazamento, e com o símbolo de resíduo infectante;
- Se recomenda desinfetar e tapar/ bloquear os orifícios de drenagem de feridas e punção de cateter com cobertura impermeável;
- Limpar as secreções nos orifícios orais e nasais com compressas;
- Tapar/bloquear orifícios naturais do cadáver (oral, nasal, retal) para evitar extravasamento de fluidos corporais;
- Acondicionar o corpo em saco impermeável à prova de vazamento e selado;
- Desinfetar a superfície externa do saco (pode-se utilizar álcool a 70%, solução clorada [0.5% a 1%], ou outro saneante desinfetante regularizado junto a Anvisa);
- Identificar adequadamente o cadáver;
- Identificar o saco externo de transporte com a informação relativa a risco biológico; no contexto da COVID-19: agente biológico classe de risco 3;
- Usar luvas ao manusear o saco de acondicionamento do cadáver;
- A maca de transporte de cadáveres deve ser utilizada apenas para esse fim e ser de fácil limpeza e desinfecção.
- Após remover os EPI's, sempre proceder à higienização das mãos.



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJA DA TERRA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**VIGILANCIA EM SAÚDE**

**4.2. Declaração de Óbitos e Necropsia:**

As unidades de atendimento deverão fornecer por si mesmas as declarações de óbitos aos familiares destes pacientes, evitando encaminhamentos aos serviços de verificação de óbitos como SVO e IML. Com isso, evita-se também a geração de partículas que possam transmitir o vírus a profissionais de saúde, pessoas próximas e ao ambiente.

Em todos os casos, deve-se coletar material para realização de exames laboratoriais e notificar às autoridades competentes. A coleta de material neste caso segue as mesmas orientações para coleta de Síndromes Respiratórias Agudas Graves (SRAG), que é a coleta de swab naso-faríngeo e oro-faríngeo.

As necrópsias em cadáveres de pessoas que morreram com doenças infecciosas causadas por patógenos das categorias de risco biológico 2 ou 3 expõem a equipe a riscos adicionais, dessa forma, deverão ser evitados. No entanto, quando, por motivos especiais, a necrópsia tiver de ser realizada, deverão ser observadas as seguintes orientações:

- O número de pessoas autorizadas na sala de necrópsia deve ser limitado às estritamente necessárias aos procedimentos;
- Devem ser realizados em salas de autópsia que possuam sistemas de tratamento de ar adequados;
- Procedimentos que geram aerossóis devem ser evitados;
- Considere usar tesouras e/ou facas como uma ferramenta de corte alternativa, evitando-se o uso de serrilhas elétricas que possam gerar perdigotos e/ou aerossóis; Os Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) para os profissionais que realizam a autópsia incluem: luvas cirúrgicas; Capote resistente a fluidos ou impermeável; Avental; Óculos ou protetor facial; Capas de sapatos (propés) ou botas impermeáveis; Máscaras de proteção respiratória tipo N95/PFF2 ou superior;
- Antes de sair da área de autópsia retirar o EPI atentamente para evitar a contaminação;
- Imediatamente após retirar os EPIs, realizar a higienização das mãos;



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJA DA TERRA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**VIGILANCIA EM SAÚDE**

- Os EPIs que não são descartáveis, como protetor ocular ou protetor de face, devem passar por processo de limpeza e posterior desinfecção.

**4.3. Orientações aos serviços póstumos:**

- Todos os profissionais que atuam no transporte, guarda do corpo e colocação do corpo no caixão, também devem adotar as medidas de precaução, que devem ser mantidas até o fechamento do caixão;
- É importante que os envolvidos no manuseio do corpo, equipe da funerária e os responsáveis pelo funeral sejam informados sobre o risco biológico classe de risco 3, para que medidas apropriadas possam ser tomadas para se proteger contra a infecção;
- O manuseio do corpo deve ser o menor possível. Os profissionais envolvidos no transporte do corpo ( agentes funerários, coveiros e outros) devem equipar-se com luvas, avental impermeável e máscara cirúrgica;
- O corpo não deve ser embalsamado;
- Deve-se realizar a limpeza externa do caixão com álcool líquido a 70% antes de levá-lo para ao velório;
- De preferência, cremar os cadáveres, embora não seja obrigatório fazê-lo;
- Remover adequadamente o EPI após transportar o corpo e higienizar as mãos com água e sabão imediatamente após remover o EPI;
- Atendendo à atual situação epidemiológica, os funerais deverão decorrer com o menor número possível de pessoas, preferencialmente apenas os familiares mais próximos, com culto fúnebre breve preferencialmente no cemitério, para diminuir a probabilidade de contágio e como medida para controlar os casos de COVID-19;
- Recomenda-se às pessoas que: a) sigam as medidas de higiene das mãos e de etiqueta respiratória, em todas as circunstâncias; b) devem ser evitados apertos de mão e outros tipos de contato físico entre os participantes do funeral; c) recomenda-se que as pessoas dos grupos mais vulneráveis (crianças, idosos, grávidas e pessoas com imunossupressão



**PREFEITURA MUNICIPAL DE LARANJA DA TERRA**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**  
**VIGILANCIA EM SAÚDE**

ou com doença crônica), não participem nos funerais; d) bem como, pessoas sintomáticas respiratórias; e) recomenda-se que o caixão seja mantido fechado durante o funeral, para evitar contato físico com o corpo; f) devem ser disponibilizados água, sabonete líquido, papel toalha e álcool gel a 70% para higienização das mãos nos locais de funeral, bem como todos os participantes devem usar máscaras.

**5 - Disposições Finais:**

Estas orientações fazem parte de um documento oficial e provisório da Secretaria Municipal de Saúde de Laranja da Terra - SEMUS, e é baseada no que atualmente se conhece sobre o COVID-19. A SEMUS, através da Vigilância em Saúde está monitorando de perto os casos da doença e atualizará esta Nota Técnica caso necessário.

**6 - Referências:**

**ANVISA**, Nota Técnica GVIMS/GGTES/ANVISA nº 04/2020 - Orientações para serviços de saúde: medidas de prevenção e controle que devem ser adotadas durante a assistência aos casos suspeitos ou confirmados de infecção pelo novo Coronavírus (SARS-Cov02). Março/2020.

**Sociedade Brasileira de Patologia** - <http://www.sbp.org.br/orientacoes-gerais-deprocedimentos-durante-evento-depandemia-pela-covid19/>

**SESA**, Nota Técnica COVID-19 nº 02/2020 – Orientações acerca do manejo com pacientes infectados por COVID-19 pós morte. Março/2020. Diário Oficial do Espírito Santo - <http://ioes.dio.es.gov.br/portal/visualizacoes/html/#/e:4770/m:573752>



  
**CARLOS ALBERTO JARSKÉ**  
Secretário Municipal da Saúde  
Tel.: (27) 9-9875-6506  
[www.laranjadaterra.es.gov.br](http://www.laranjadaterra.es.gov.br)