

23 de março de 2020

Querido cliente,

## **AIRVO 2 e SARS-CoV-2 / COVID-19**

O recente avanço do COVID-19 mundialmente levou ao interesse no uso do AIRVO™ 2 para tratamento de pacientes com COVID-19. O presente comunicado aborda algumas preocupações comuns.

### Reprocessamento do AIRVO 2 após o uso por um paciente infectado

O Manual de Desinfecção do AIRVO 2 delineia um procedimento de reprocessamento de duas etapas: limpeza e desinfecção. O Ciclo de Desinfecção Térmica de Alto Nível atende aos padrões internacionais para equipamentos médicos reutilizáveis, sendo validado por um laboratório independente credenciado pela ISO 17025.

No caso de perda do Kit de Desinfecção, o código para uma nova solicitação é 900PT600 (fornecido em um pacote único com o Manual de Desinfecção).

No caso de perda do Plugue de Desinfecção, ou caso deseje substituí-lo, o código para uma nova solicitação é 900PT601 (fornecido em um pacote com duas unidades).

Para minimizar a contaminação técnicas assépticas padronizadas devem ser seguidas para manuseio do equipamento e seus acessórios. O procedimento inclui lavagem adequada das mãos, evitar contato manual com as conexões de entrada, descarte cuidadoso dos consumíveis utilizados e armazenamento adequado do equipamento após limpeza e desinfecção. Recomenda-se estritamente a utilização de luvas de proteção.

### Filtro posterior do AIRVO 2

O filtro do AIRVO 2 é composto por um material capaz de filtrar bactérias e vírus. Sua substituição deve ser realizada de acordo com as Instruções de Utilização do AIRVO 2 e de forma alinhada à política de controle de infecções do seu Serviço de Saúde. Opte pela substituição do filtro de ar caso um paciente com elevado nível de contaminação tenha utilizado o equipamento.

O código para uma nova solicitação é 900PT913 (fornecido em um pacote com duas unidades).

### Dispersão do ar exalado com o AIRVO 2

Segundo o documento clínico 2020.4 da Organização Mundial da Saúde sobre o nCoV: "Devido às incertezas quanto ao potencial de aerossolização, a Oxigenioterapia de Alto Fluxo, a VNI, incluindo o Bubble CPAP, devem ser utilizadas com precauções para evitar a contaminação do ambiente até que uma análise mais aprofundada de segurança possa ser concluída."

Para obter as informações mais atualizadas, consulte as Diretrizes da OMS e nossa página sobre o COVID-19 <https://www.fphcare.com/nz/covid-19/>.

Observação: As presentes informações não se destinam à substituição de recomendações ou exigências do seu hospital ou das políticas locais de controle de infecção.

Atenciosamente,

**Equipe AIRVO**  
**Fisher & Paykel Healthcare Ltd**