



## Instrução de USO RDC185/01

### Identificação do produto e Apresentação

Nome Técnico: Circuito de CPAP

Nome Comercial: Circuito RESQ para Sistema CPAP

Modelos: 313-7255, 313-7255x, 313-7256, 313-7257

Nº do Cadastro na ANVISA: 10342600051

O Fabricante recomenda uso único

Prazo de Validade: 5 anos.

Embalagem: Unitária.

Produto Não Estéril

### Fotos



### Indicação de Uso/Finalidade

O Circuito RESQ para Sistema CPAP é utilizado com uma fonte geradora de alto fluxo de Oxigênio permitindo aplicação da técnica de CPAP (Continues Positive Airway Pressure = Pressão Positiva Contínua na Via Aérea).

O objetivo da aplicação da técnica CPAP é aumentar a Capacidade Residual Funcional, aumentar a oxigenação do sangue e reduzir o Trabalho Respiratório do paciente.

É utilizado em todas as situações clínicas onde a oxigenioterapia não é suficiente para restabelecer as concentrações sanguíneas necessárias de O<sub>2</sub>. A aplicação de uma pressão positiva ao nível das vias aéreas superiores permite diminuir o trabalho inspiratório.

O Sistema CPAP é utilizado após extubação de um paciente (na reabilitação no pós-operatório) para melhorar a ventilação espontânea. Pode permitir uma extubação mais rápida e diminuir as complicações associadas ao procedimento. No caso de hipóxia, o CPAP aumenta PaO<sub>2</sub> sem ser necessária uma intubação endotraqueal. Também é efetivo no desmame de ventilação mecânica e tratamento da Síndrome da Angústia Respiratória



## Instrução de USO RDC185/01

Aguda (SARA). Esta técnica permite retardar e, por vezes, evitar a entubação endotraqueal, facilitar a expansão do volume pulmonar nos pacientes capazes de respirar espontaneamente.

Indicado para pacientes adultos conscientes (com peso superior a 30 kg), em respiração espontânea, no ambiente hospitalar e pré-hospitalar (UTI, pronto atendimento e ambulatórios).

### Modo de Uso

- Certifique-se que o paciente esteja em respiração espontânea e orientado.
- Escolha o tamanho da máscara que melhor se encaixe no formato do rosto do paciente. Dependendo das características faciais, uma máscara menor ou maior pode proporcionar um melhor ajuste.
- Conecte o tubo corrugado à fonte de fornecimento de oxigênio (gerador de alto fluxo) e em seguida, escute para ver se não há vazamento.
- Antes de utilizar, verificar se o dispositivo está livre de obstruções e se a válvula funciona corretamente.
- Fixe a máscara à face do paciente com o auxílio do fixador cefálico.
- Conecte o tubo corrugado na máscara.
- Para dar início à terapia, o profissional habilitado deve ligar o gerador de alto fluxo. Atentar para a indicação clínica.

### Componentes e Composição

Máscara: Policarbonato e Silicone

Válvula de pressão: Prolipropileno, Polietileno e Aço inoxidável

Tubo corrugado: Prolipropileno/ Copolímero de etileno

Conector: Policarbonato, Silicone, Acetal.

Fixador cefálico: Poliéster e Poliuretano.

Filtro: Polipropileno e filtro Technostat.

### Condições de Armazenamento

Armazenar entre -20°C a 60°C com umidade relativa até 95%.

### Condições para o Transporte

Armazenar entre -20°C a 60°C com umidade relativa até 95%.



## Instrução de USO RDC185/01

### Condições de Manipulação

5°C a 40°C com variação de umidade de 15% a 95%.

### Advertências

- Não ligue nenhuma fonte de gás ao Sistema CPAP, além do oxigênio.
- Produto de Uso Único não estéril.
- O fabricante não recomenda a esterilização deste produto.
- Não utilize o produto sem prévio conhecimento ou supervisão adequada.
- Não utilize o produto caso esteja com prazo de validade expirado.
- Não utilize de maneira alguma produtos químicos para limpeza das partes do produto.
- Apenas para utilização por pessoal devidamente habilitado.
- Não utilize a válvula se ficar obstruída. Uma válvula obstruída poderá obstruir a expiração do paciente e, eventualmente, provocar ferimentos. Se isto acontecer, elimine todo o sistema ou remova a válvula obstruída do sistema e a substitua por outra.

### Precauções

- Desligue a linha de oxigênio do Sistema CPAP da fonte de 50 psi (~4 bar) quando não for utilizada
- Observe a válvula para se certificar de que permanece aberta durante a inspiração.
- Após remover o produto da embalagem, é importante comprovar que todas as peças estão em
- perfeitas condições, montando-as corretamente e comprovando o seu correto funcionamento.
- Descarte o Circuito de acordo com os protocolos estabelecidos na instituição.

### Vigilância do Paciente

Durante o funcionamento:

- Certifique-se que não existem fugas na ligação ao paciente.

**Instrução de USO RDC185/01**

- Certifique-se que a válvula fornece ar durante a inspiração (o que significa que o fluxo do gerador é adequado para satisfazer as necessidades do paciente).
- Monitore a saturação do paciente.
- Verifique o paciente para checar se existem sinais de desidratação e desconforto nas vias respiratórias superiores.

**Contraindicações**

N/A

**Importador/Distribuidor:** *CNPH – Comercial Nacional de Produtos Hospitalares*

Rua Gama Cerqueira, 331 - CEP: 01539-010 - Cambuci - São Paulo – SP

Tel: 011-3385-9339 – [sac@cnph.com.br](mailto:sac@cnph.com.br)

Responsável Técnico: Morgana Borges de Araújo CRF-SP: 74338

Fabricante Responsável: Pulmodyne, Inc; 2055 Executive Drive,  
Indianapolis, IN 46241

---

**Responsável Técnico**

Morgana Borges de Araújo  
Farmacêutico - CRF/SP: 74338