

# GUIA RÁPIDO

CONFIGURAÇÃO PRISMAVENT50



# Botões do Equipamento



# Como Ligar o Equipamento

## #1. Pressionar o botão Liga/ Desliga



\*Aguardar 5 segundos até que a tela se ilumine

## #2. Tela de Stand By



# Configuração Circuito Válvula (versão prismaVENT50)

## #1. Ligar o equipamento



## #2. Destravar: Pressionar e segurar tecla Home



## #3. Menu Sistema > Sistema de tubos



## #4. Selecionar Válvula



## #5. Realizar o Teste de Tubo



## #6. Seguir as instruções > OK



# Modos Ventilatórios

## CPAP

No modo CPAP, o aparelho de terapia fornece ar continuamente ao paciente com uma pressão expiratória constante, durante o tratamento, mantendo abertas suas vias respiratórias.

**EPAP**

## S

No modo S, a respiração espontânea do paciente inicia e termina o suporte respiratório. Neste modo, o aparelho de terapia assiste ao paciente na sua ventilação durante os ciclos espontâneos. Não existem ciclos controlados

**IPAP/ EPAP**

**Ti**

**DISPARO INSP/ EXP**

**FLUXO INSP/ EXP**

## ST

No modo ST (S = espontâneo, T = temporizado), o aparelho assiste o paciente na sua ventilação e o paciente pode disparar a assistência tanto de modo inspiratório como expiratório. Podem preponderar tanto as respirações causadas pela respiração espontânea do paciente como as que são provocadas pelo aparelho (controladas).

**IPAP/ EPAP**

**FR**

**Ti**

**DISPARO INSP/ EXP**

**FLUXO INSP/ EXP**

## AutoST

O modo autoST combina: a) pressão de suporte da terapia BiLevel; b) frequência de backup automática (autoF) c) regulagem automática da pressão expiratória contra obstruções

**IPAP/ EPAP**

**FR**

**Ti**

**DISPARO INSP/ EXP**

**FLUXO INSP/ EXP**

## T

No modo T, o aparelho realiza todas as respirações. Poderá ajustar valores fixos para os níveis de pressão IPAP e EPAP.

**IPAP/ EPAP**

**FR**

**Ti**

**FLUXO INSP/ EXP**

## aPCV

No modo aPCV, o aparelho de terapia assiste o paciente na sua ventilação e o paciente pode disparar a assistência somente na fase inspiratória, sendo a fase expiratória acionada ao final do tempo inspiratório determinado. Podem preponderar tanto as respirações causadas pela respiração espontânea do paciente como as que são controladas pelo aparelho.

**IPAP/ EPAP**

**FR**

**Ti**

**DISPARO INSP**

**FLUXO INSP**

## PSV

No modo PSV, o aparelho assiste o paciente na sua ventilação e o paciente pode disparar a assistência tanto na fase inspiratória como expiratória. Podem preponderar tanto as respirações causadas pela respiração espontânea do paciente como as que são controladas pelo aparelho.

**IPAP/ EPAP**

**FR**

**Ti**

**DISPARO INSP/ EXP**

**FLUXO INSP**

## PCV

No modo PCV, o aparelho de terapia ativa todas as respirações, permitindo o alívio máximo dos músculos respiratórios. Poderá ajustar valores fixos para os níveis de pressão IPAP e EPAP.

**IPAP/ EPAP**

**FR**

**Ti**

**FLUXO INSP**



# Configuração da Ventilação (Menu VENTILAÇÃO)

## #1. Definir o modo Ventilatório



## #2. Regular a IPAP



## #3. Definir a EPAP



## #4. Parametrizar a FR de backup



## #5. Inserir o Tempo Inspiratório



## #6. Rampa Pressão = Velocidade do Fluxo (insp. nesse caso)



# Alarmes

Os alarmes são parametrizados no próprio **MENU VENTILAÇÃO**



## Alarmes Clínicos Disponíveis

**Vazamento Alto**  
**Pressão Alta**  
**Pressão Baixa**  
**Apneia**  
**Volume Corrente Baixo**  
**Volume Corrente Alto**  
**Frequência Respiratória Alta**  
**Frequência Respiratória Baixa**  
**Volume Minuto Baixo**  
**Volume Minuto Alto**  
**SpO2 Alto**  
**SpO2 Baixo**  
**Pulso Alto**  
**Pulso BAixo**

\*Os alarmes podem variar de acordo com o modo ventilatório selecionado





### First Medical

Avenida Santa Catarina, 155  
CEP 04635-000  
São Paulo - SP  
Tel. 55 (11) 5564-1955



### Equipamed

Rua Alto do Bonfim, 162  
CEP 04382-070  
São Paulo - SP  
Tel.: 55 (11) 5563-9955



### Respiratory Care Hospitalar

Rua Padur Abes, 118  
CEP 06950-000  
Juquitiba - SP  
Tel.: 55 (11) 4682-1200

<https://www.equipamed.com.br/>

