



# C90 MONITOR MODULAR



GRUPO EQUIPAMED

O monitor C90 está integrado com a tecnologia mundial de monitoramento de sinais vitais, fazendo dele uma plataforma high-end que fornece uma solução abrangente de coleta de dados fisiológicos.

## Características

- ❖ Tela touch-screen colorida de 17 polegadas
- ❖ Múltiplas interfaces USB. Cartão SD para expansão da capacidade de armazenamento.
- ❖ Portas auxiliares para dispositivos externos tais como, módulo de expansão auxiliar de até 8 slots plugin
- ❖ Sistema Inteligente de alarme I-Klok™ incluindo Led de visualização 360° para baixa, média e alta prioridade de alarmes técnicos e fisiológicos
- ❖ Baterias de íons de Lítio com autonomia de 4 horas.
- ❖ Integração da informatização dos arquivos de registro com gestão dos dados médicos. Grava as informações desde a entrada no hospital até a alta hospitalar.
- ❖ Conexão às redes wi-fi ou cabo para conexão à central de monitoramento.

## Configuração padrão Módulo C30

- ❖ ECG de 3/7 derivações
- ❖ PANI
- ❖ Oximetria Masimo™
- ❖ Respiração
- ❖ Temperatura
- ❖ Frequência de pulso
- ❖ Software com conexão para CO2

## Configuração Opcional (modular)

- ❖ Impressora
- ❖ 2 ou 4 canais de Pressão Invasiva
- ❖ Capnografia RTC, Respirationics™, Masimo™, Mainstream ou Sidestream
- ❖ Oximetria Nellcor™ ou RTC
- ❖ ICG Impedância Cardiográfica
- ❖ qCon/BIs

## C30 Monitor de emergência/transporte

O C30 é um novo conceito de monitor, especializado em emergência e transporte. Projetado para o local de resgate, atende as necessidades de monitoramento em ambulância e garante praticidade, conveniência e confiabilidade no uso em emergência, primeiros socorros e transporte intra e extra-hospitalar.

### ❖ Características

- ❖ Tela touchscreen de 4,3 polegadas.
- ❖ Resistente a choques
- ❖ Bolsa especial: portabilidade, proteção e fácil manuseio.
- ❖ Múltiplas opções de transporte: alças, maca, montagem em ambulância.
- ❖ Conectividade através de integração plug-in com o monitor C90 carregando todos os dados do paciente desde sua admissão.
- ❖ Bateria de 2 horas de autonomia.
- ❖ 1,5 kg

### ❖ Configuração padrão - Módulo C30

- ❖ ECG de 3/7 derivações
- ❖ PANI,
- ❖ Oximetria Masimo™
- ❖ Respiração
- ❖ Temperatura
- ❖ Frequência de pulso

### ❖ Opcionais

- ❖ Capnografia
- ❖ Oximetria Nellcor ou RTC



## C80 Monitor Pré - configurado

O C80 oferece aos profissionais de saúde excelentes opções de monitoramento e funcionalidade para atender as demandas de uma ampla gama de pacientes, em qualquer ambiente hospitalar.

### ❖ Características

- ❖ Tela touchscreen de 12,1 polegadas.
- ❖ Cartão SD e porta USB
- ❖ Montagem em parede, suporte em pedestal
- ❖ Conexão wireless ou cabo com a central de monitorização;
- ❖ Sistema I-KLOK™ de gestão de alarme inteligente, identificação automática do nível de alarme. Auto ajuste adequado para reduzir falsos alarmes.
- ❖ Parceira da PHASEIN, adota o módulo de gás anestésico avançado para monitoramento de 8 tipos de gás (O2, Co2, N2O, ENF, ISO, DES, SEV, HAL).
- ❖ Colaboração com US BIOZ, para monitorização hemodinâmica através de impedância cardiográfica contínua não invasiva.

Através da variação de impedância não invasivo aplica-se ao algoritmo Z MARC™ para aquisição de SV (volume sistólico), CO (Debito Cardíaco), SVR (Resistência Vascular Sistêmica), Contratilidade e TFC (Conteúdo de Fluido Torácico) entre outros.

### ❖ Configuração padrão

- ❖ ECG
- ❖ Oximetria RTC
- ❖ Pressão não invasiva AcuTec™
- ❖ Respiração
- ❖ Temperatura
- ❖ Preparado para capnografia

### ❖ Configuração opcional

- ❖ 2 canais de pressão invasiva
- ❖ IoC – Índice de consciência
- ❖ AG – Agente Anestésicos
- ❖ ICG – Impedância Cardiográfica
- ❖ Impressora Térmica
- ❖ Oximetria Nellcor/ Masimo
- ❖ Capnografia
- ❖ C.O. – Débito Cardíaco
- ❖ CardioTec™ 12-lead FP

