

# Central de Monitoração CML 256



- Comunicação com os monitores através de rede ethernet padrão e protocolo TCP/IP
- Funcionamento com 1 ou 2 monitores de vídeo de alta resolução (Full-HD) de no mínimo 21 polegadas
- Compatível com rede wireless (wi-fi)
- Visualização de até 48 leitos simultâneos
- Impressão de vários relatórios, em impressoras Jato de tinta ou laser



- Possibilidade de uso de múltiplas Centrais CML-256 em um mesmo ambiente, com visualização simultânea de um mesmo leito em múltiplas centrais
- Opção de fixação em parede, para economia de espaço na UTI (modelo com tela touch-screen, opcional)



- Função Controle Remoto:
  - Ajuste dos limites de alarme do monitor beira de leito pela Central
  - Silenciamento de alarmes no monitor beira de leito pela Central
  - Disparo de medidas de PNI no monitor beira de leito pela Central



Rua das Canoas, 765 - Bairro Betânia  
Belo Horizonte - MG - CEP 30580-040  
Fone (31) 2126 6200 - Fax (31) 2126 6288  
www.omnimed.com.br - comercial@omnimed.com.br  
Responsável Técnico : Engº Antônio José de Almeida Neto - CREA:21.474 D

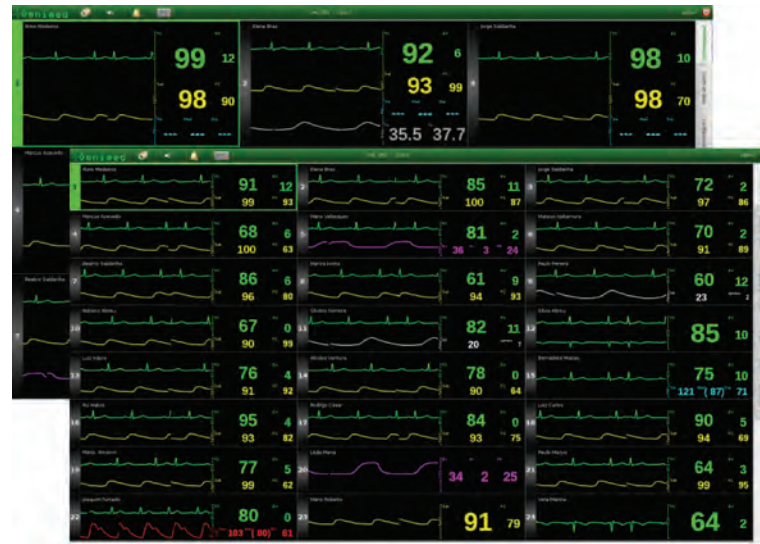
Representante



# Central de Monitoração CML 256



# Central de Monitoração CML 256

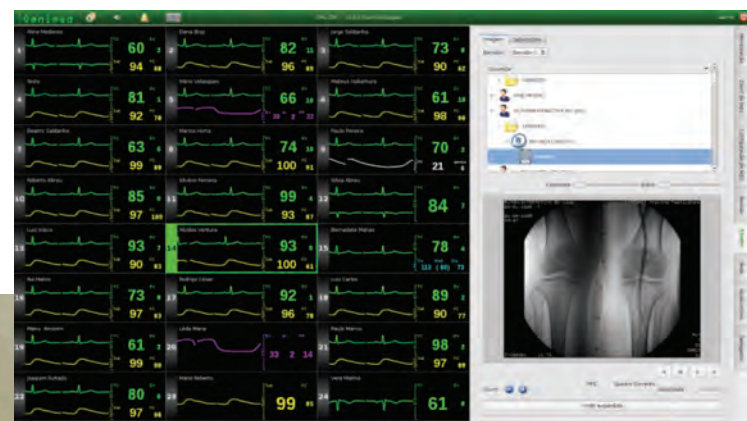


## Facilidade de visualização da monitoração

- Visualização simultânea de até 24 leitos por tela.
- Monitoração de todos os parâmetros do paciente.

## Interoperabilidade

- Possibilidade de exibir imagens médicas (DICOM) e exames de laboratório do paciente.
- Intercâmbio de informações com os sistemas informatizados do hospital (EMR, HIS, PACS) através do protocolo HL7.
- Exportação de dados em vários formatos em cartão SD ou "pendrive".
- Navegador web integrado.



## Interface com usuário de uso intuitivo

- Totalmente em Português.
- Tela "touch-screen" (opcional) permite acesso direto à todas as funções da Central.
- Sistema de Ajuda on-line.

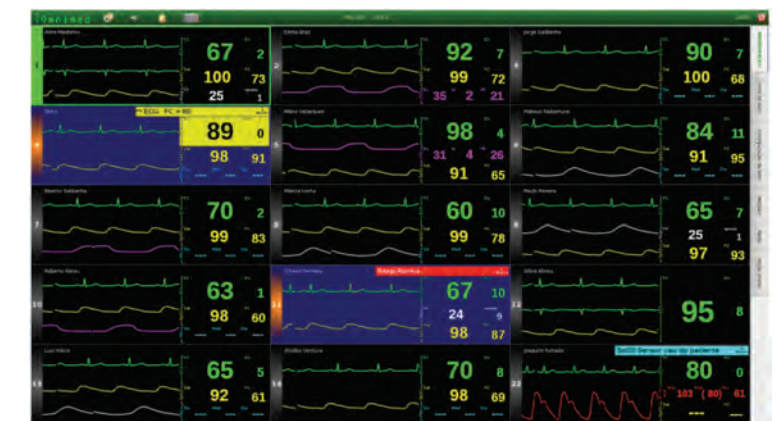
## Função "Zoom de Leito"

- Permite visualizar todos as curvas e parâmetros fisiológicos fornecidos pelo monitor em uma área dedicada da tela.



## Funções avançadas de revisão de histórico do paciente

- Função "Full Disclosure" que armazena todas as curvas de sinais vitais e parâmetros fisiológicos do paciente.
- Análise de Arritmias cardíacas e Segmento-ST.
- Armazenamento de todos os eventos (alarmes, arritmias, etc.) ocorridos com o paciente.
- Cálculos Fisiológicos e de dosagem de drogas.



## Sistema de alarmes inteligente

- Alarmes com diferentes níveis de prioridade.
- Sistema de permissões baseadas em grupos e usuários.