



## Sistema Master Plus

Sinalização sonora e visual

Botões com tecnologia Keytouch

Comunicação por voz Full Duplex

Suporta até 2 Peras

Display da Central em LCD

Comunicação serial com as estações de leito

Integrável com sistemas de paging, ramal móvel, Pabx e outros sistemas



## Atendimento por RFID

O Sistema Master Plus tem como opcional a identificação do profissional que está realizando o atendimento por RFID (Radio Frequency Identification). Com esta tecnologia, o software registra além dos tempos de atendimento, o nome dos profissionais que deram suas presenças nos atendimentos.

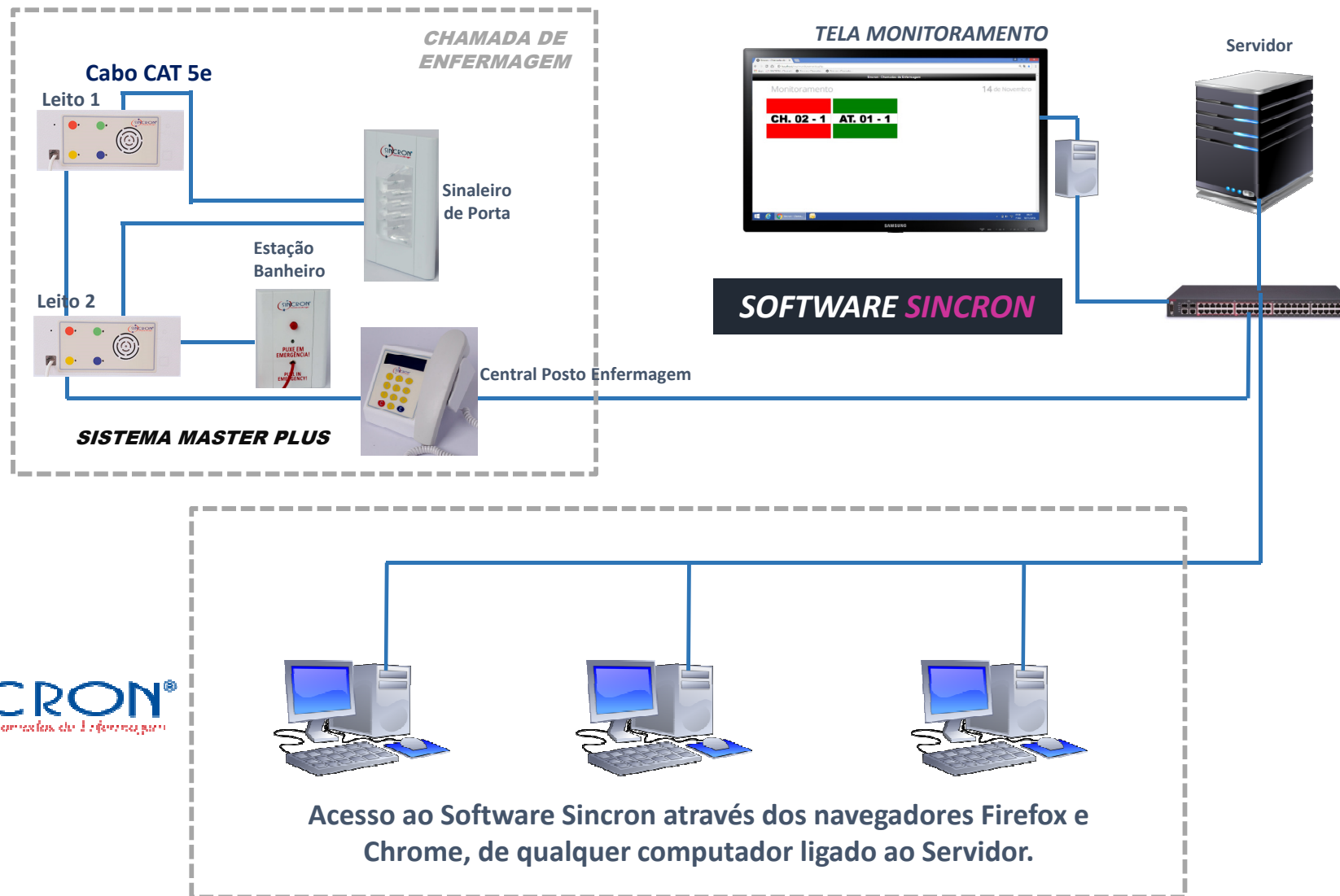




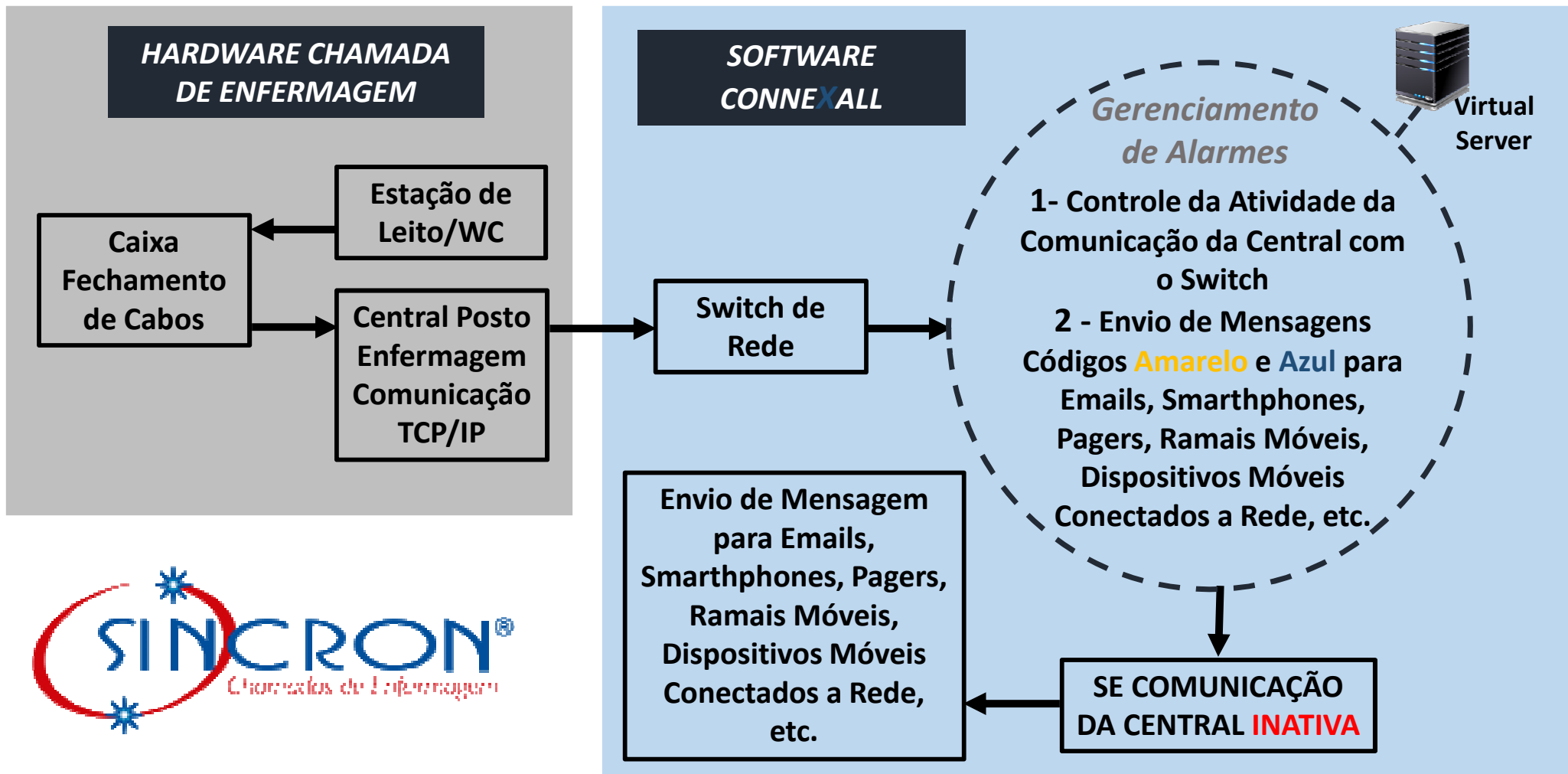
## Eventos e Serviços – Sistema Master Plus

	QUEM ACIONA	COMO A AÇÃO É FEITA	SINALEIRO DE PORTA	CENTRAL POSTO DE ENFERMAGEM	SERVIÇOS SOFTWARE SINCROON
<b>CHAMADA DE LEITO</b>	paciente	através da pêra	vermelho piscando	alerta visual e sonoro	registro dos tempos / demonstração do evento através da tela de monitoramento
<b>CHAMADA BANHEIRO</b>	paciente	através do cordel	vermelho azul e piscando	alerta visual e sonoro diferenciado	
<b>PRESENÇA NO LEITO</b>	enfermeiro(a)	através do botão vermelho da estação de leito ou RFID	vermelho contínuo	alerta visual	
<b>PEDIDO DE AJUDA (CÓD. VERDE)</b>	enfermeiro(a)	através do botão verde da estação de leito	verde piscando	alerta visual e sonoro	
<b>PRESENÇA DA AJUDA (CÓD. VERDE)</b>	enfermeiro(a)	através do botão vermelho da estação de leito ou RFID	verde contínuo	alerta visual	
<b>CÓDIGO AMARELO</b>	enfermeiro(a)	através do botão amarelo da estação de leito	amarelo piscando	alerta visual e sonoro	
<b>PRESENÇA CÓDIGO AMARELO</b>	enfermeiro(a)	através do botão vermelho da estação de leito ou RFID	amarelo contínuo	alerta visual	
<b>CÓDIGO AZUL</b>	enfermeiro(a)	através do botão azul e verde simultaneamente da estação de leito	azul piscando	alerta visual e sonoro diferenciado	
<b>PRESENÇA CÓDIGO AZUL</b>	médico(a)	através do botão vermelho da estação de leito ou RFID	azul contínuo	alerta visual	
<b>ALARME BOMBA DE INFUSÃO</b>	contato da bomba	através do contato enviado pela bomba de infusão	vermelho verde e piscando	alerta visual e sonoro	

# COMUNICAÇÃO SISTEMA MASTER PLUS



# COMUNICAÇÃO DA CHAMADA DE ENFERMAGEM COM A REDE DE DADOS PARA SINALIZAÇÃO DE PAGERS/SMARTPHONES, ETC





## ESTAÇÃO DE LEITO FIXAÇÃO SOBREPOTA

### **Estação de Leito**

- Sinalização sonora e visual;
- Botões com tecnologia Keytouch;
- Comunicação por voz Full Duplex;
- Teclas de discagem e configuração (endereçamento) dos quartos;
- Aceita Personalização;
- Comunicação serial com a Central de Posto de Enfermagem;
- Suporta até 2 Peras;
- Com ou sem voz;
- **Instalação em caixa 4X2 sobreposta (4x4 usando o adaptador 19019).**

### **Interfaces:**

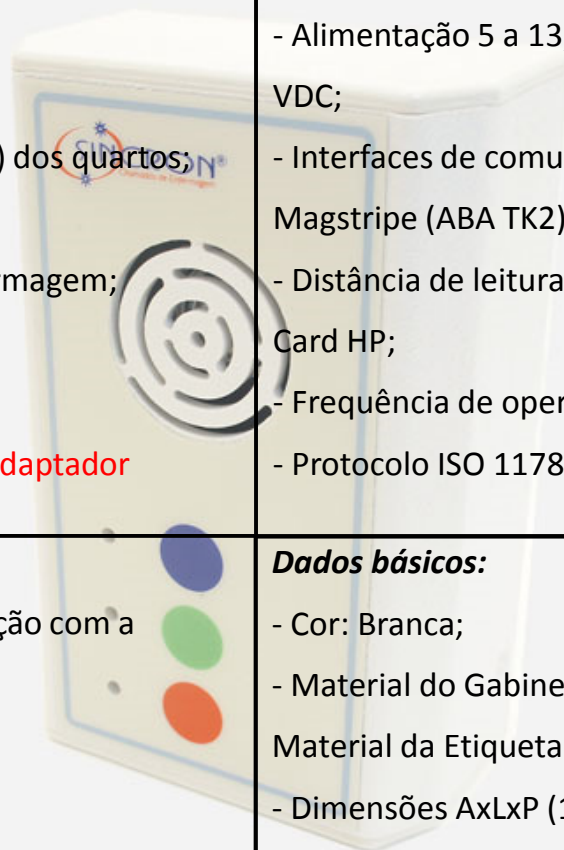
- 2x RJ45 - Conexão com o barramento de comunicação com a Central do posto de enfermagem;
- 2 x RJ11 - Conexão com o Sinaleiro de Porta e Chamada de Banheiro;
- 2 x RJ11 - Conexão com as Peras;
- Jack P2 - Conexão contato seco (opcional).

### **Acessórios**

- Leitor de identificação RFID AP.09;
- Alimentação 5 a 13,5 VDC, tipicamente com 12 VDC;
- Interfaces de comunicação Wiegand 26 bits, Magstripe (ABA TK2), Baud Serial;
- Distância de leitura: até 15 cm, com um AcuProx Card HP;
- Frequência de operação 125 kHz;
- Protocolo ISO 11784/85.

### **Dados básicos:**

- Cor: Branca;
- Material do Gabinete: PSAl;
- Material da Etiqueta: Policarbonato;
- Dimensões AxLxP (126mm x 82mm x 45mm).





# ESTAÇÃO DE LEITO FIXAÇÃO PAINEL DE GASES

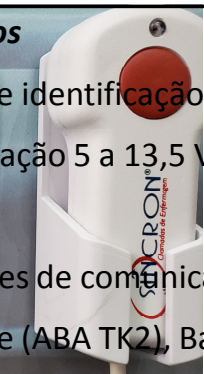
## **Estação de Leito**

- Sinalização sonora e visual;
- Botões com tecnologia Keytouch;
- Comunicação por voz Full Duplex;
- Teclas de discagem e configuração (endereçamento) dos quartos;
- Aceita Personalização;
- Comunicação serial com a Central de Posto de Enfermagem;
- Suporta até 2 Peras;
- Com ou sem voz;
- Instalação embutida em régua de gases (é preciso que a régua seja fabricada com o corte conforme "Gabarito de furação Painel Master plus").



## **Acessórios**

- Leitor de identificação RFID AP.09;
- Alimentação 5 a 13,5 VDC, tipicamente com 12 VDC;
- Interfaces de comunicação Wiegand 26 bits, Magstripe (ABA TK2), Baud Serial;
- Distância de leitura: até 15 cm, com um AcuProx Card HP;
- Frequência de operação 125 kHz;
- Protocolo ISO 11784/85.



## **Interfaces:**

- 2x RJ45 - Conexão com o barramento de comunicação com a Central do posto de enfermagem;
- 2 x RJ11 - Conexão com o Sinaleiro de Porta e Chamada de Banheiro;
- 1 x RJ11 - Conexão com as Peras;
- Jack P2 - Conexão contato seco (opcional).

## **Dados básicos:**

- Cor: Branca;
- Material do Gabinete: PSAl;
- Material da Etiqueta: Policarbonato;
- Dimensões AxLxP (175mm x 70mm x 45mm).

# Gabarito de Furação Painel Master Plus

