

Cardio7Dicom

Configurar Envio de Exames para o PACS

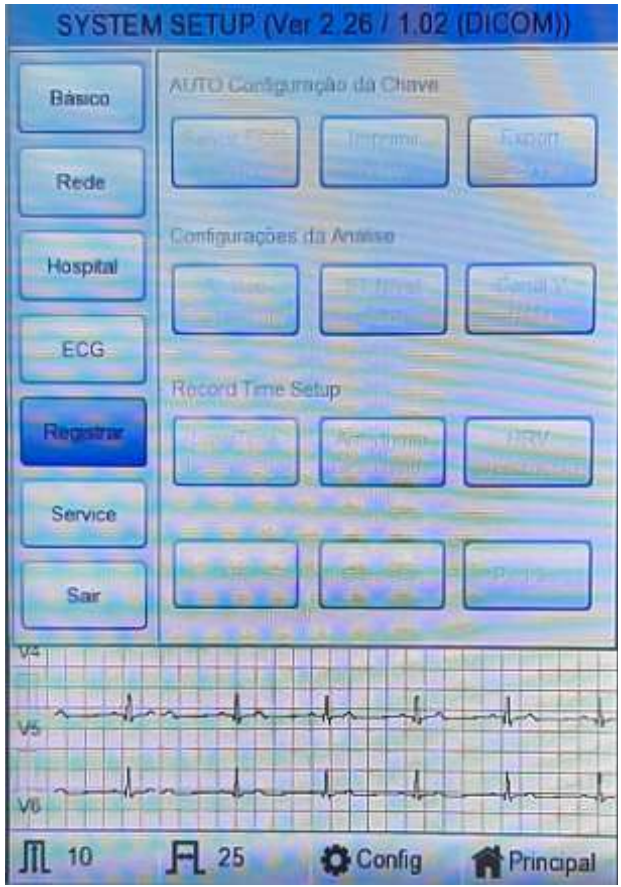
Esse manual se refere a configuração para envio de exames diretamente do Cardio7 Dicom para PACS.

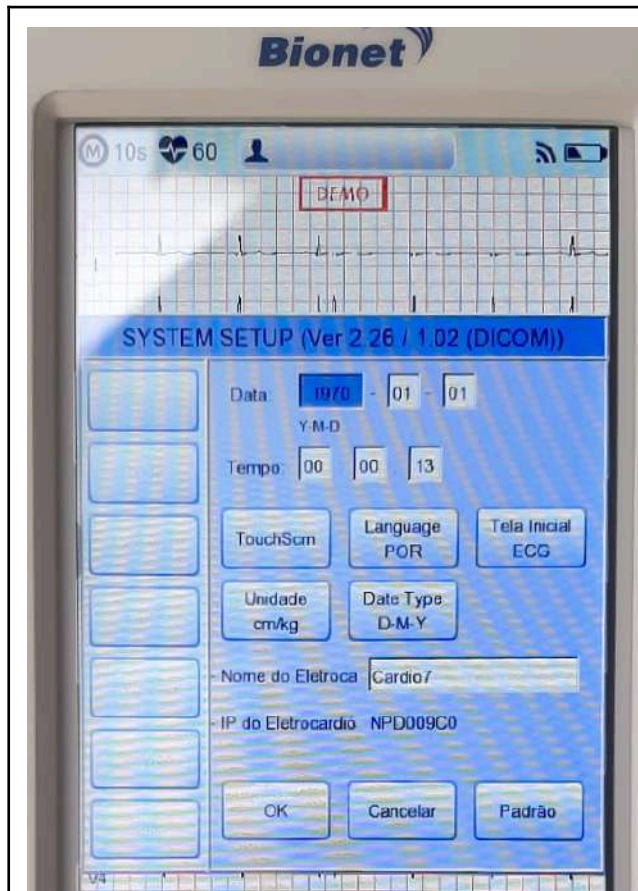
Pré-requisitos: Devem ser fornecidas pelo hospital as seguintes informações:

- Configurações do Servidor de Worklist (IP, Porta e AE TITLE)
- Configurações do Servidor de Armazenamento (IP, Porta, AE TITLE)
- Modalidade configurada no PACS para ECG
- Configurações de rede (wi-fi ou cabeada) para conectar o Cardio7

Configurações:

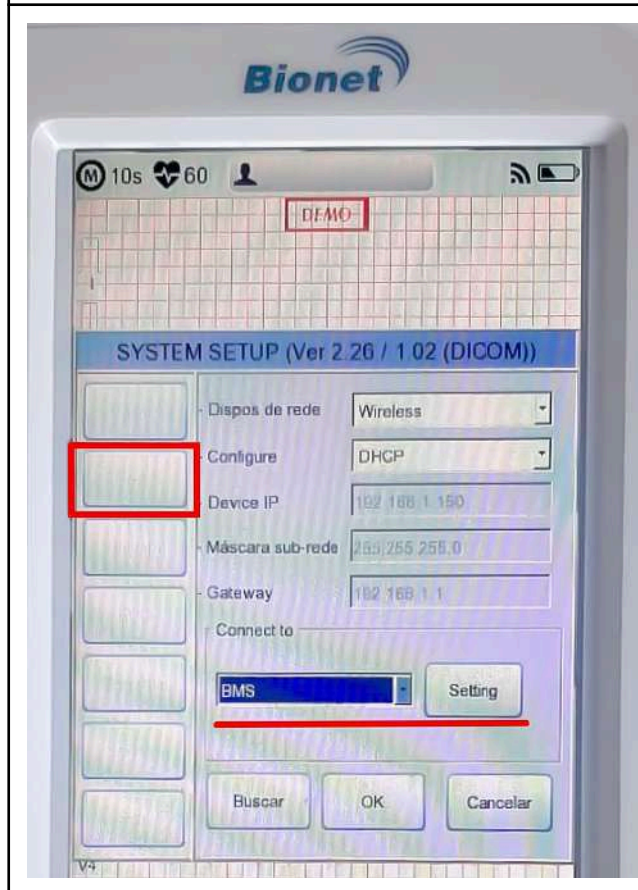
Acessado a partir do botão “Config”, na parte inferior da tela:

	<p>Menus disponíveis na tela de “Config”:</p> <ul style="list-style-type: none">• Básico• Rede• Hospital• ECG• Registrar• Service• Sair <p>Esses menus serão detalhados nas próximas telas.</p>
---	---



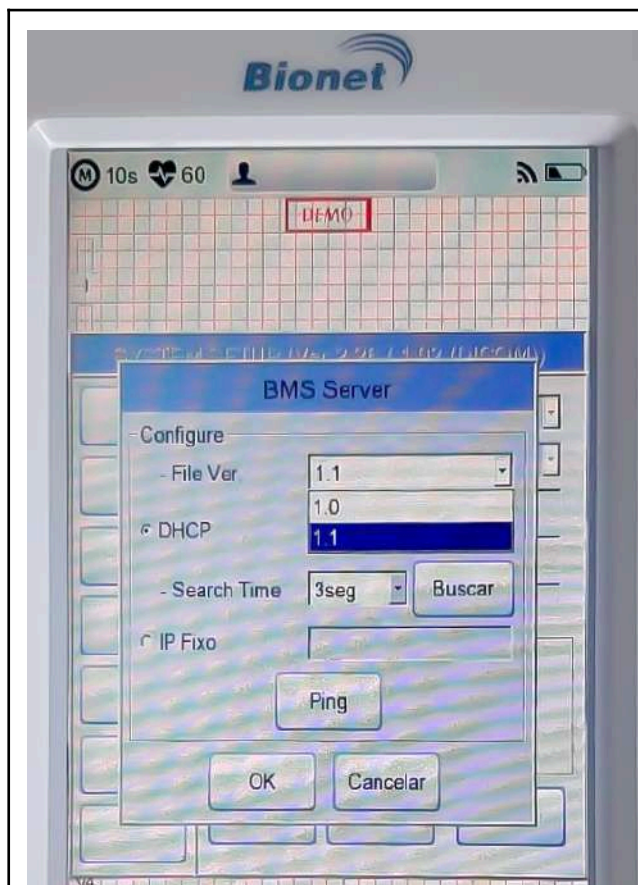
Menu “Básico”:

- Confira a Data e Hora
- Language: POR
- Tela Inicial: Pode marcar “ECG”, para já iniciar nesta tela
- Date Type: D-M-Y (para ficar no formato Dia-Mês-Ano)



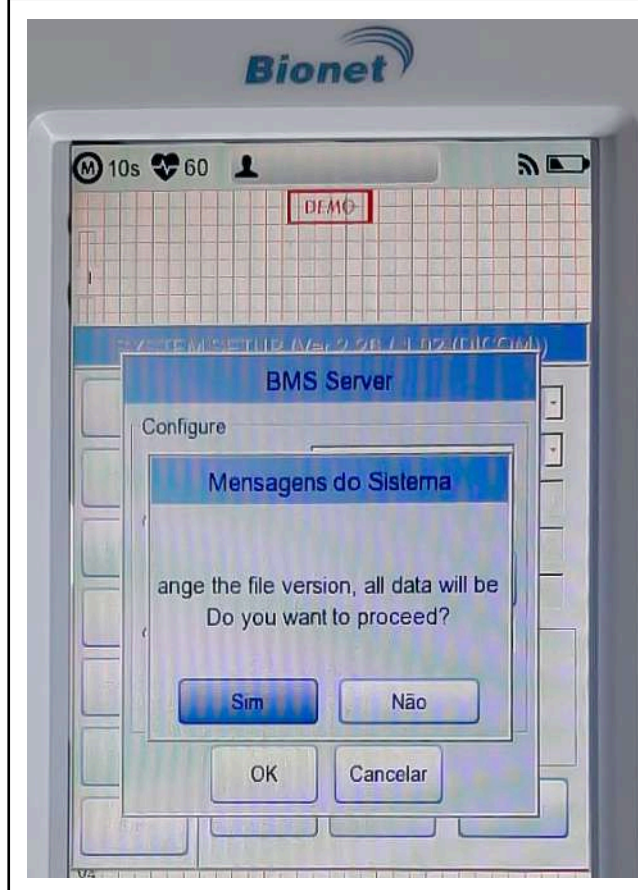
Rede:

- **Dispos de rede:** Selecione se o dispositivo será conectado via Cabo ou via Wireless
- **Configure:**
 - **Fixo:** para preencher com o endereço IP previamente fornecido pela TI
 - **DHCP:** para obter um endereço IP diretamente do roteador wi-fi
- **Device IP, Mascara e Gateway:** preencha caso a opção anterior tenha sido “Fixo”
- **Caso selecionado “Wireless”,** clique no botão “Buscar” para obter as redes wi-fi disponíveis (ver tela a seguir).
- **Connect To:** para envio dos exames, **primeiro selecionar a opção BMS** e clicar no botão “Settings” ao lado



BMS Server:

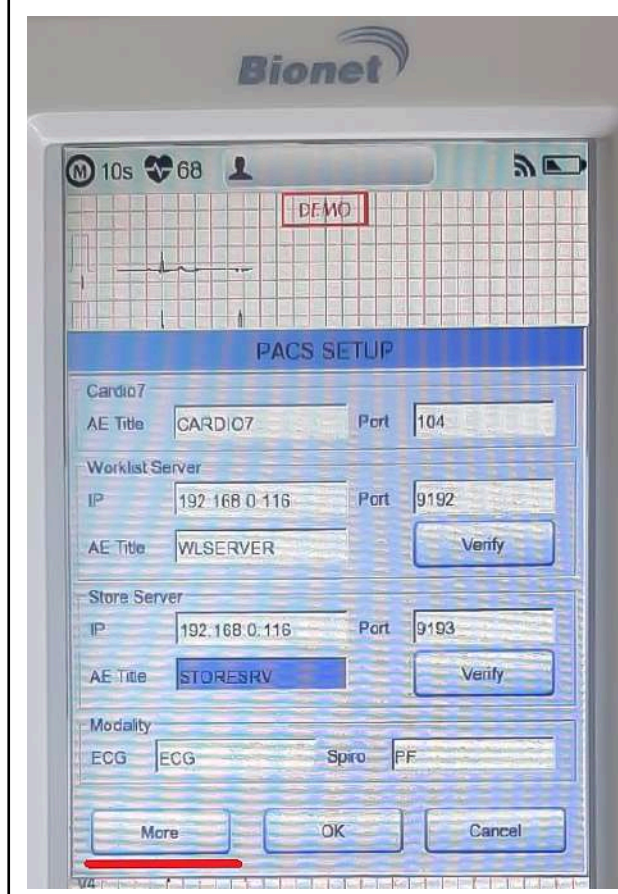
- Selecionar **File Ver: 1.1**
- Demais configurações deixar padrão e clicar em OK



- Confirmar a mudança com **Sim** para continuar



- Retornando para tela anterior, selecionar **PACS**
- Clicar novamente em **“Settings”**



PACS:

Worklist Server

(Informações do Servidor de Worklist):

- IP
- Porta
- AE TITLE

Store Server

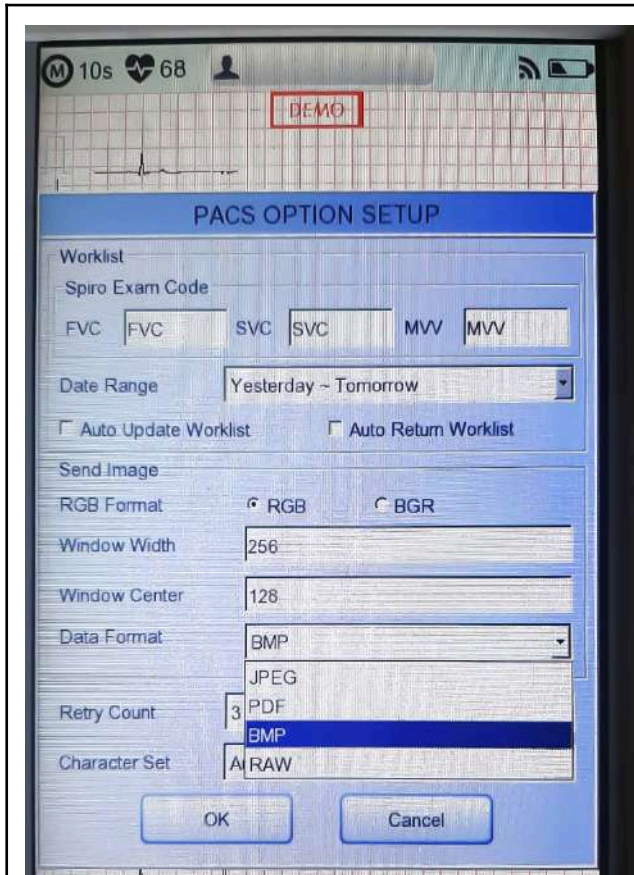
(Informações do Servidor de Armazenamento)

- IP
- Porta
- AE TITLE

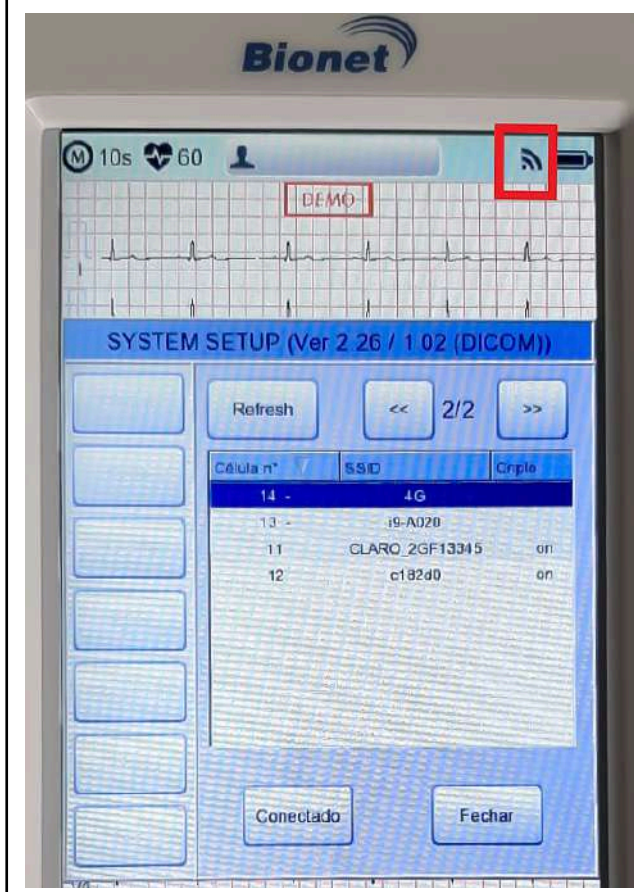
Store Server

- Informar a Modalidade configurada no PACS para ECG

Clicar em **“More”** para próxima tela de configurações



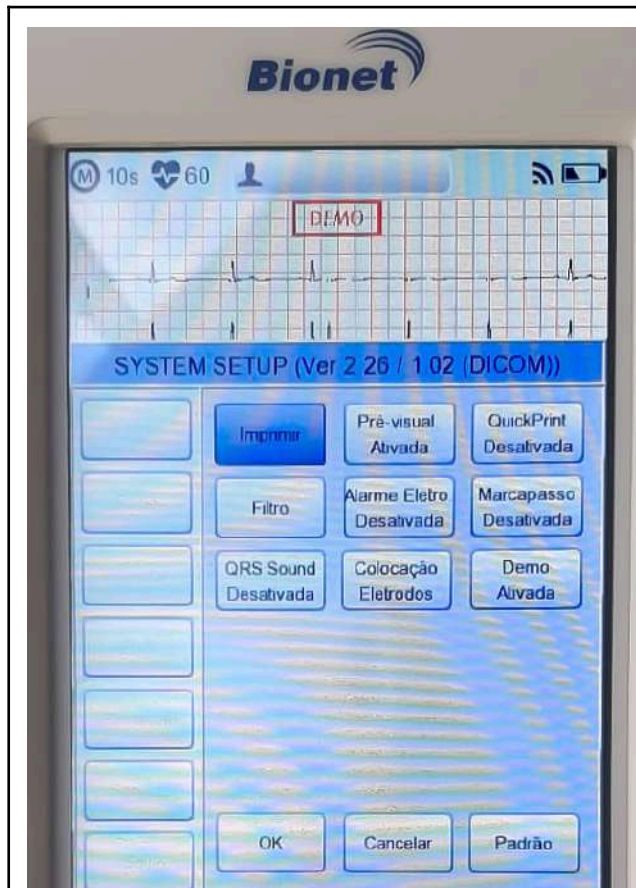
- **Data Range:** Selecione se a worklist exibirá os exames de hoje (Today), ou outro período que preferir
- **Data Format:** Selecionar o formato de encapsulamento indicado pelo PACS:
 - BMP é o mais genérico, aceito pela maioria dos PACS (não é comprimido, fica em tamanho um pouco maior).
 - JPEG também é bastante aceito (fica melhor compactado)
 - PDF: alguns pacs aceitam como “documento”
 - RAW: formato de onda (“waveform”). Necessário módulo específico no PACS normalmente para suportar esse formato.



Wi-fi

- Selecione a rede que deseja conectar, informe a senha e então “Conectar”
- A rede conectado
- Se conectado, o símbolo destacado passará de cinza para preto

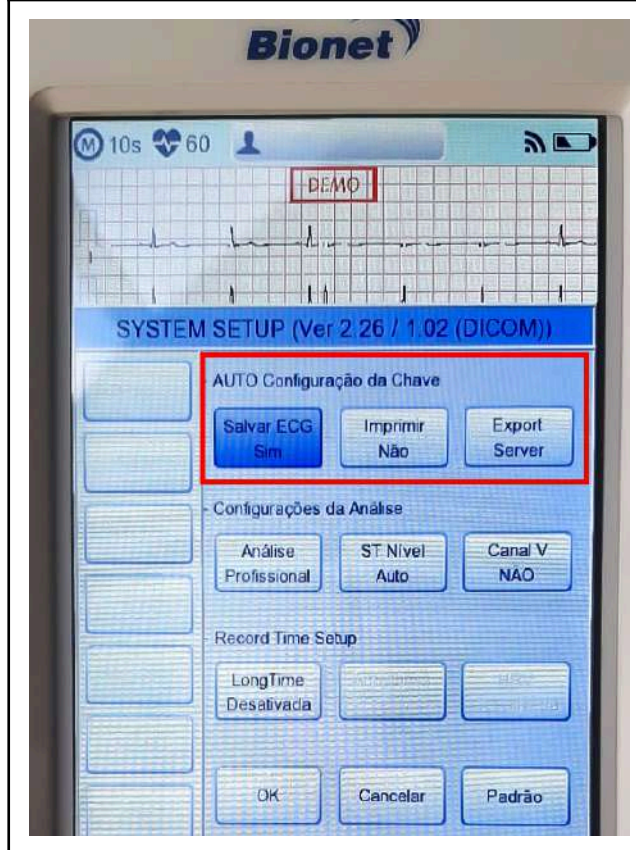
Talvez seja necessário desligar e ligar novamente o Cardio7.



ECG:

Nesta tela, em princípio não há nada que precise ser modificado.

Pode se ativar o modo “Demo” para algum teste, se desejado.



Registrar:

- Nesta tela, configure o que a tecla auto irá realizar. Para enviar para o PACS, a opção “Export” deve estar configurado para “Server”
- Os outros dois, configurar de acordo com o desejado pelo cliente.
- A capacidade de armazenamento é para 200 exames. Após chegar em 200 exames, precisam ser excluídos manualmente na tela “Arquivo” para liberar espaço para novos.