



QUEM TEM
SAÚDE É
MAIS FELIZ.

PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO

Código:
TI – 031/2021

Data Emissão:
28/05/2021

Próxima Revisão
24/11/2021

Versão nº
1.0

Páginas:
7

INSTALANDO E INTRODUZINDO O ECG WORKSTATION

1. DEFINIÇÃO

Este pop consiste na descrição da instalação e introdução do aplicativo para o eletro ECG Workstation.

2. OBJETIVOS

Introduzir o aplicativo ECG Workstation e instalação do mesmo.

3. INDICAÇÃO

Para clínicas que optaram por utilizar o Eletrocardiograma CONTEC8000G Portátil.

4. PROFISSIONAIS RESPONSÁVEIS PELA EXECUÇÃO DO PROCEDIMENTO

TI e Técnicos de Enfermagem.

5. MATERIAIS A SEREM UTILIZADOS:

Pc completo.

6. DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES A SEREM DESENVOLVIDAS

6.1 Introdução: O dispositivo adquire funções que incluem amostragem síncrona de dados de ECG convencionais de 12 derivações e dados de ECG de vetores de 3 derivações, várias formas de análise e diagnóstico, saída de relatório e outras funções. Como um sistema integrado de análise de ECG, o dispositivo pode refletir o movimento do coração do usuário de maneira oportuna e precisa. O dispositivo é aplicável para exames de ECG em instituições médicas e de saúde em todos os níveis, fornecendo uma base precisa e confiável para o diagnóstico.



6.2 **Instalação:** Ao abrir a caixa do dispositivo encontrará o CD de instalação do aplicativo e a montagem de cabos.

Processo de Instalação:

- 6.2.1 Inicie o instalador.
- 6.2.2 Mude a linguagem de Chines para Inglês e Nest (Botão Esquerdo).
- 6.2.3 Next para continuar.
- 6.2.4 E Next para as seguintes telas e instale.
- 6.2.5 A segurança do Windows acionará, então apenas selecione **“Instale este software de Driver mesmo assim”**.

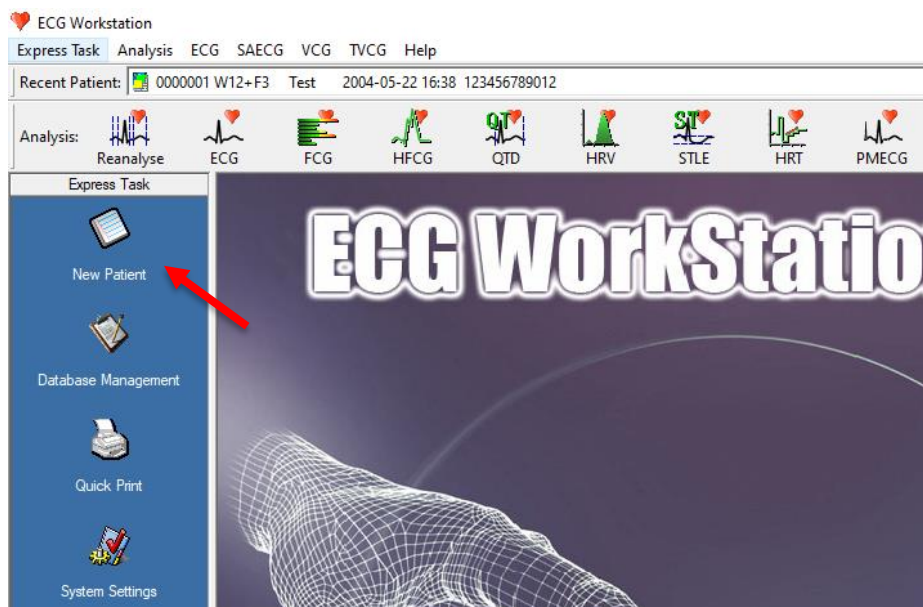


6.3 **Instalação de Eletrodos:** O dispositivo e as pontas dos cabos indicam cor e nome de suas posições de encaixe.



6.4 Realizar Eletrocardiograma:

6.4.1 Aperte em “New Patient” para cadastrar um novo paciente.



6.4.2 Preencha ao menos **Name, Sex, Age, Case No e ID** que corresponderiam ao **Nome, Sexo, Idade, Talão e Matrícula**.

Patient Information

Primary Information | Other Information

Patient Information

Name: Sex: Height: m

Birthday: Age: Y Weight: kg

Section: Clinic No.: Bed No.:

Case No.: In-Hos No.: SN: 0000003

ID: PM: Medi No.:

Time: Type:

Tel:

Address:

Item 1:

Item 2:

Item 3:

Item 4:

Physician: Physician Telephone:

Sample Style

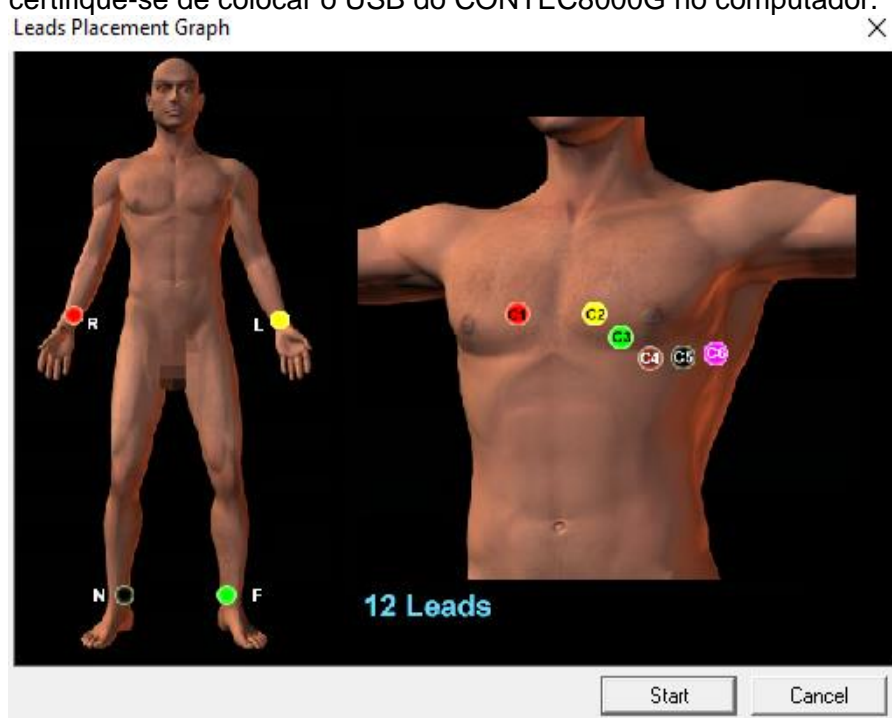
☐ Calculat VCG

☒ Wilson Type ☐ Sample Time seconds

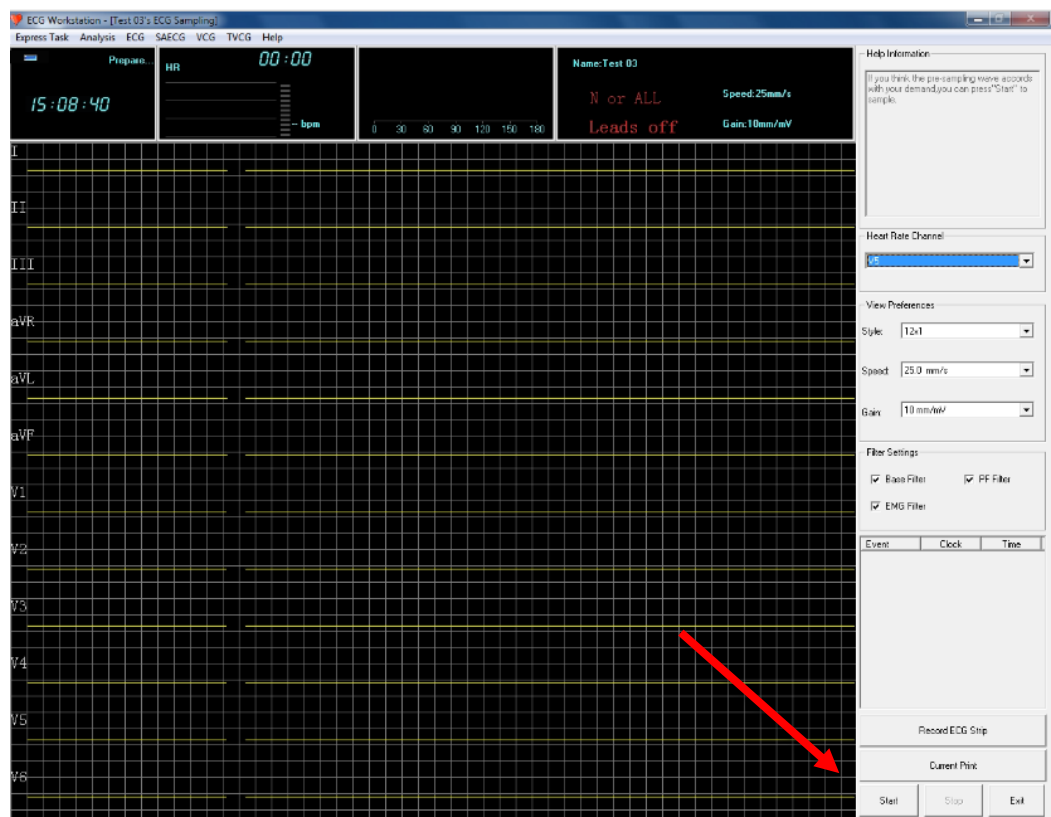
☐ Frank Type ☐ Sample Time seconds

OK Cancel

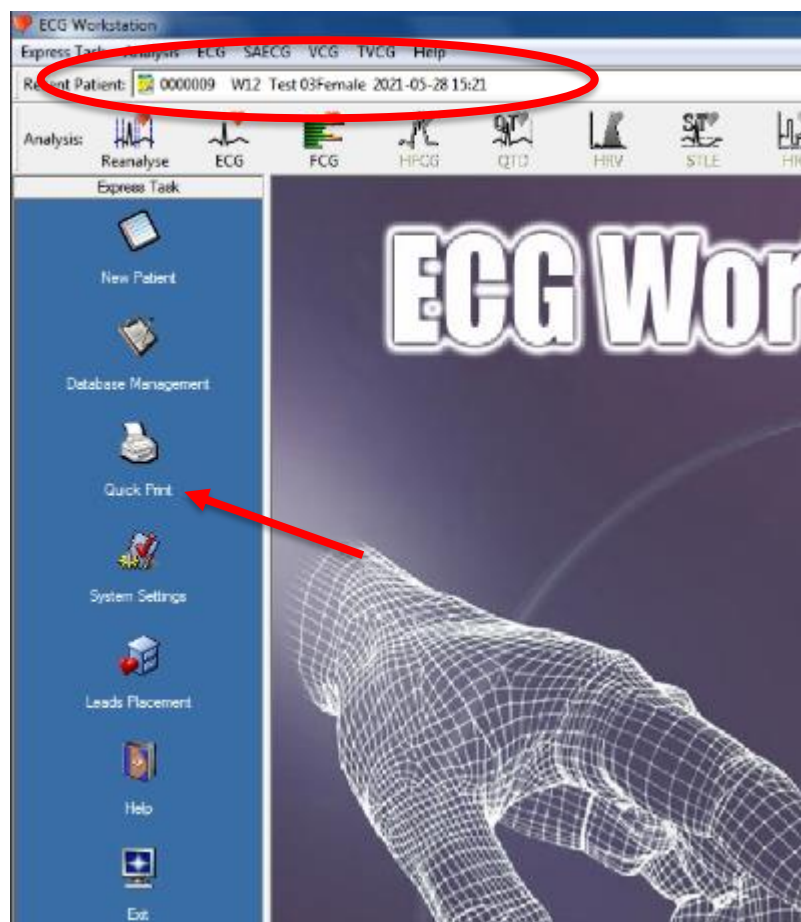
6.4.3 Após o cadastro será apresentado a colocação dos eletrodos. Antes de prosseguir certifique-se de colocar o USB do CONTEC8000G no computador.



6.4.4 Após clicar em **Start**, os dados passarão a ser enviados para o software

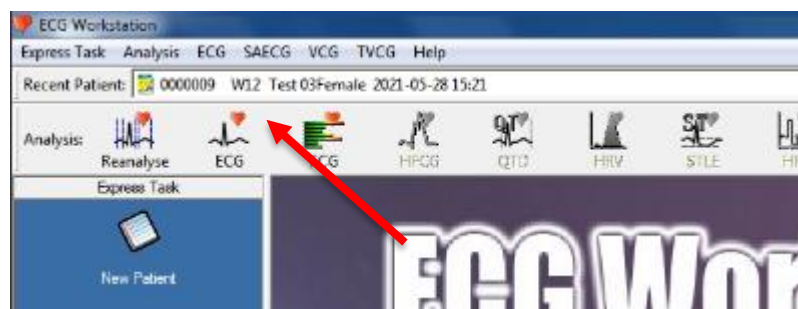


- 6.4.5 Após deixar o sistema obter os dados entorno de 40 seg ele terá feito o diagnóstico e poderá sair clicando em Exit em seguida.
- 6.4.6 Retornando a tela principal poderá imprimir o resultado do Eletrocardiograma ou transformá-lo em PDF clicando em Quick Print. Observe que o mesmo paciente ainda está selecionado.



7. ATENÇÃO A PONTOS IMPORTANTES

OBS[01]: O sistema não funciona 100% no Win 7 como funciona no Win10, um bug encontrado fazia a tela do computador piscar sem parar quando clicava na área de pesquisa de paciente.



Para selecionar outro paciente ao invés de utilizar este recurso é viável utilizar o botão **Data base Management**, na tela principal do sistema, que proporciona a administração do banco de dados podendo excluir, editar, e selecionar os pacientes cadastrados.

OBS[02]: O sistema tem apenas duas linguagens Inglês e Chines.

OBS[03]: Caso não tenha o instalador:

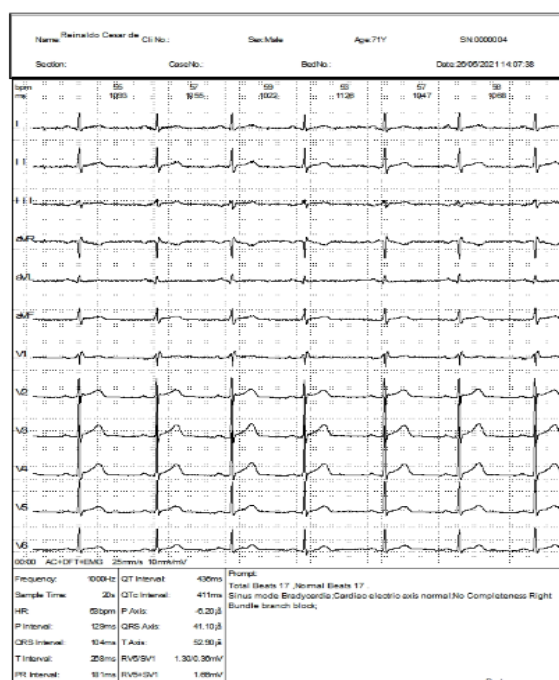
Link[01]:

<https://onedrive.live.com/?authkey=%21AJr3XPey0k6ZXSA&id=E475A5E787126BA4%212443&cid=E475A5E787126BA4>

Link[02]: <https://contec8000-ecg-workstation.software.informer.com/>

8. RESULTADOS ESPERADO

Eletrocardiograma:



9. REFERÊNCIAS:

Elaborado por: Ricardo Welbert	Revisado por: Ana Carolina	Aprovado por: Gabriel Azevedo
--	--	--