



Ergo PC 13

para Windows

 MICROMED

www.micromed.ind.br

VENDAS

0800 - 643 2727

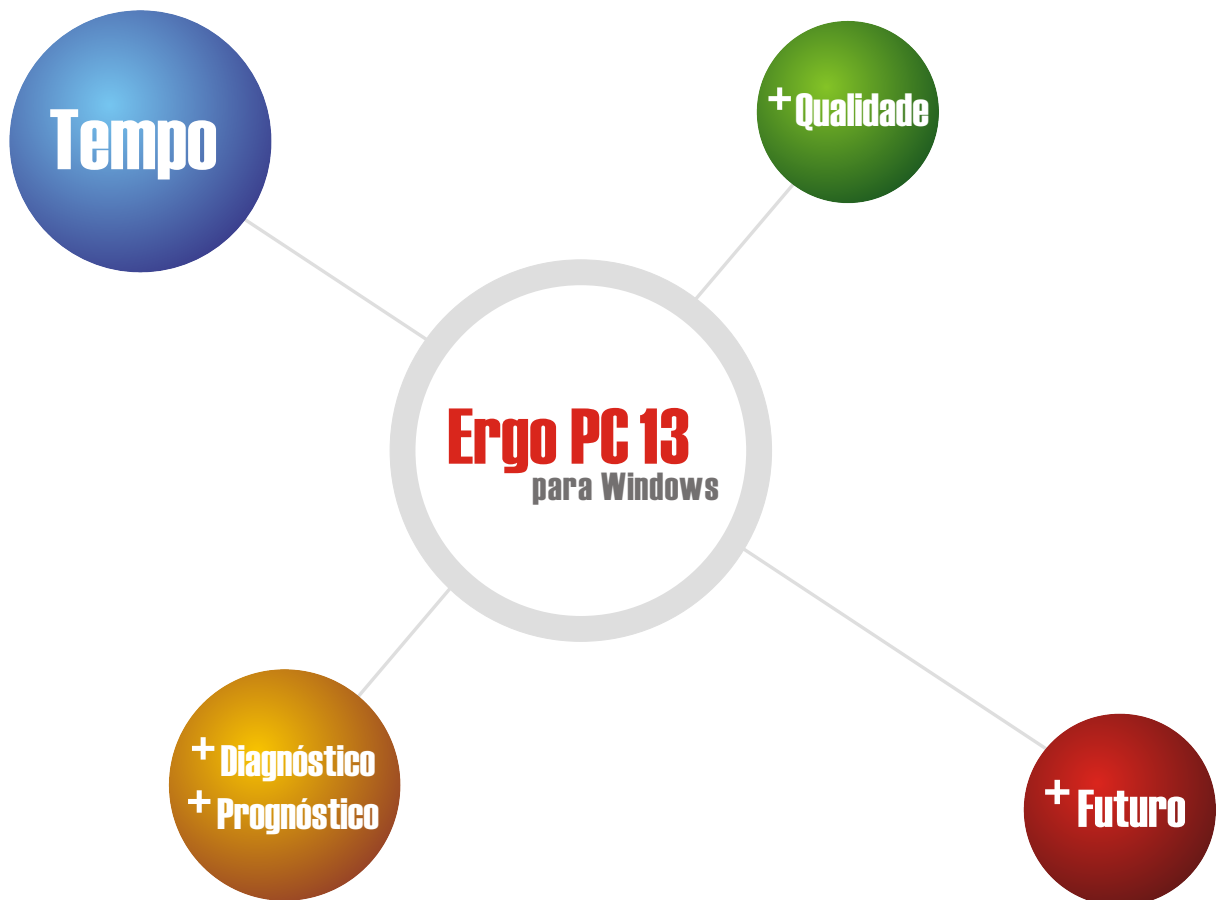
Ergo PC 13

para Windows

O sistema para teste de esforço ErgoPC 13 une qualidade e facilidade com capacidade de diagnóstico e prognóstico.

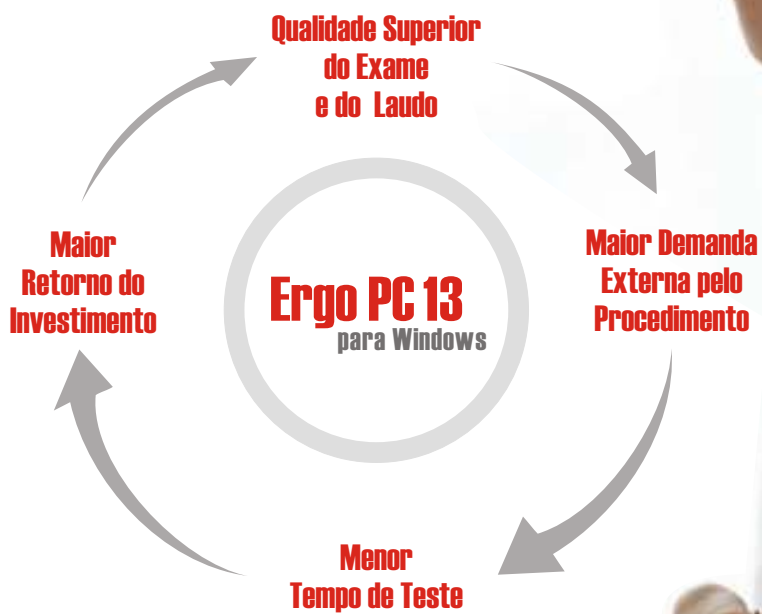
Ele oferece a melhor relação custo benefício, dando um retorno seguro e protegendo seu investimento em função da grande possibilidade de expansão e upgrades.

Tudo isso aliado a características únicas fazem do ErgoPC 13 a ferramenta mais completa e rentável para uma ergometria inteligente.



Ergo PC 13

para Windows



Ergo PC 13 para Windows

Menor tempo de exame.
Mais qualidade.

- ▶ Faça a anamnese enquanto registra o pré-esforço.
- ▶ Use o protocolo em rampa. Mais qualidade com o tempo fixo. Sua agenda fica precisa.
- ▶ Revise traçados durante a prova.
- ▶ Elabore hipóteses do laudo durante o teste.
- ▶ Entregue o exame assinado na saída do paciente.

Ergo PC 13

para Windows



Mais qualidade no seu teste

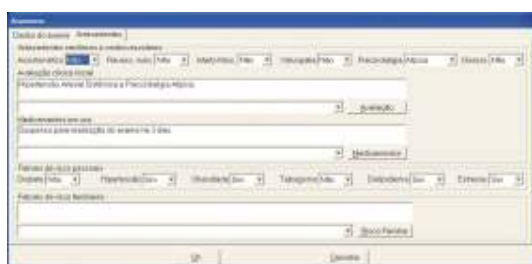
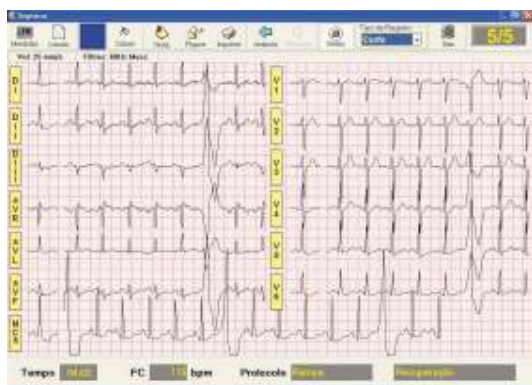
- ▶ O ErgoPC 13 possui filtros de variação de linha de base de 60Hz/50Hz e de tremor muscular. Juntamente com seu cabo de alta tecnologia. Você obtém um traçado estável fiel.
- ▶ A apresentação do relatório é feita com uma estética limpa, clara e agradável. O médico solicitante irá sentir o cuidado com que seu serviço realiza o teste.
- ▶ A interface do sistema é moderna e atraente. Junto com o novo Rack Duo e a esteira Centurion, ela transmite ao paciente a sensação de atualização tecnológica e segurança. Valoriza todo o cuidado com que ele é tratado em sua clínica.

Ganhe tempo deixando que o ErgoPC 13 conduza a rotina, liberando você para o paciente.

Ergo PC 13 para Windows



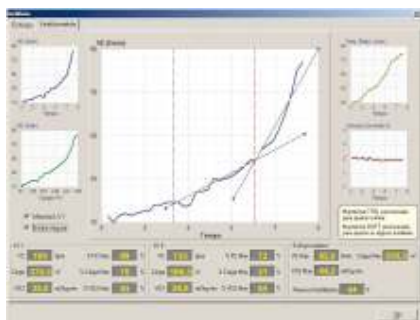
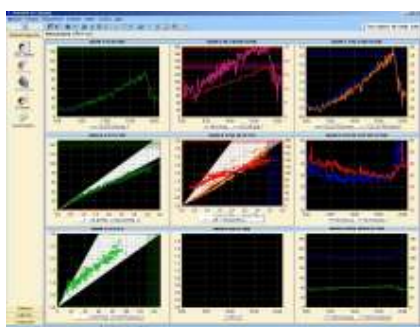
Nenhum outro sistema se iguala à capacidade de análise do ErgoPC 13 para Windows



- ▶ Único sistema de ergometria que possui o CM5 real junto com as 12 derivações. Isso é possível pelo seu exclusivo cabo 11 vias.
- ▶ Flexibilidade total. Trabalhe com 3, 12 ou 13 derivações.
- ▶ Com os escores de DUKE, VA e FC aumente seu poder de prognóstico.
- ▶ Grava todas as derivações durante a prova. Total segurança em registros, volte no tempo sempre que precisar.
- ▶ Com o uso das médias e o ajuste manual do ponto isométrico e do ponto J, você garante uma medida de ST precisa.
- ▶ Todos os cálculos são feitos automaticamente pelo ErgoPC 13.

Ergo PC 13

para Windows



Nome	V1	Resistência	V1 (km/h)	Resistência	V1 (km/h)
Agenciado	58.0%	2.0 W	47	58.0%	4.0 W
Pré-atividade	55.0%	1.5 W	45	55.0%	3.0 W
Tolerância máxima	65.0%	3.0 W	55	65.0%	6.0 W



Mais futuro para seu sistema. Sua ergometria Micromed cresce junto com você.

- ▶ Expansível para o teste de esforço cardiopulmonar.
- ▶ Expansível para a determinação dos limiares ventilatórios com o uso do ventilômetro FlowMet.
- ▶ Crie programas de exercícios para seus pacientes, com o programa de exercícios periodizados opcional.
- ▶ Seu sistema já está pronto para a geração 4. Expansível para: ST Tridimensional; SpO2; Teste de 4 segundos; e muito mais em desenvolvimento pela Micromed.



Ergo PC 13 para Windows

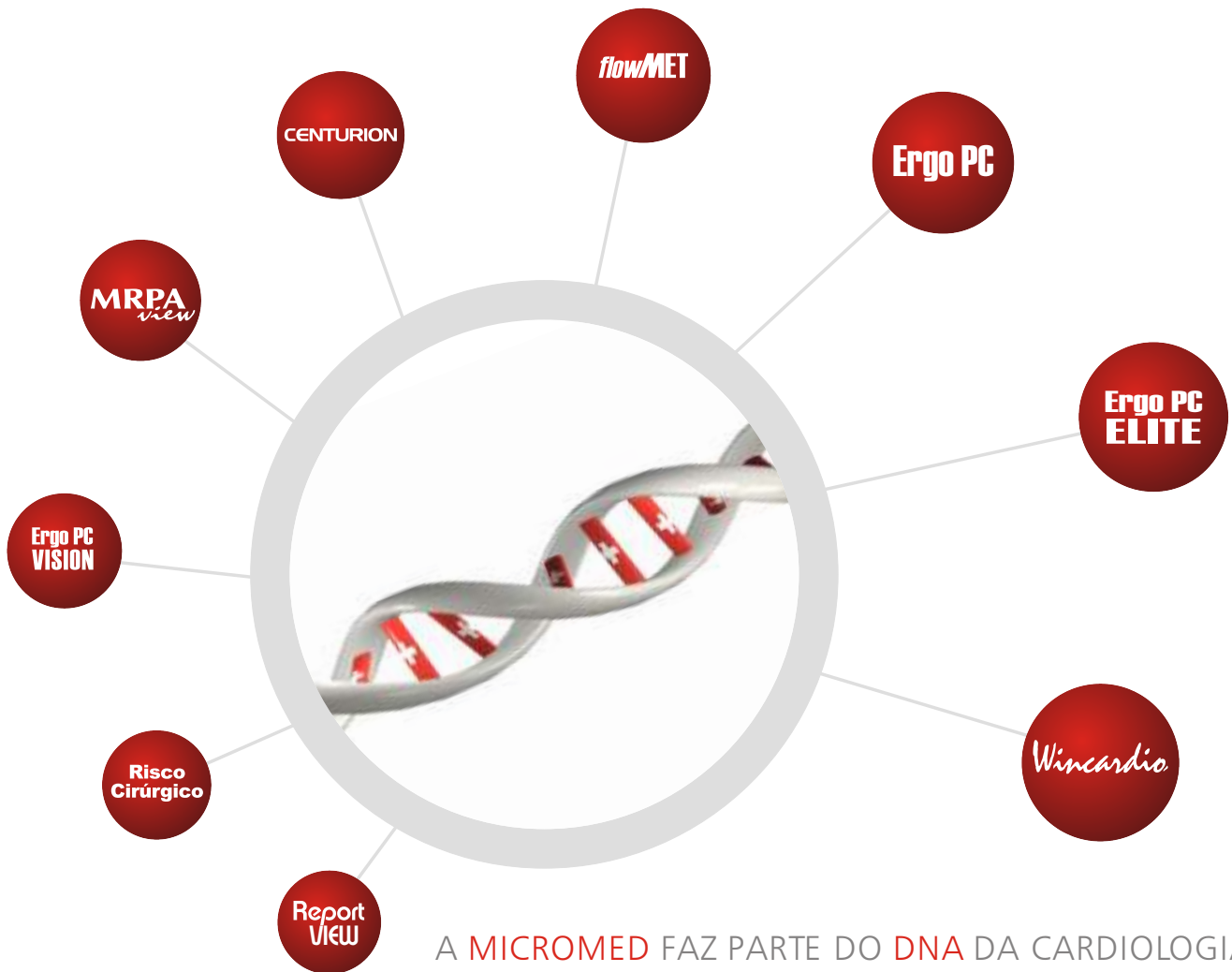
- ▶ Realização do Teste de Esforço em 3, 12 ou 13 derivações.
- ▶ Sistema para Windows 95, 98, 2000 ou XP.
- ▶ Protocolo em Rampa totalmente configurável.
- ▶ Mini Holter com Full Disclosure de todas as derivações. Todos os batimentos cardíacos, em todas as derivações, podem ser revistos após o exame.
- ▶ Flexibilidade no laudo com o uso da moderna biblioteca de frases. Rapidez e precisão na emissão do laudo. Todos os cálculos são realizados pelo computador.
- ▶ Possibilidade de ajuste dos pontos de referência para as medidas automáticas de STJ, STY, Inclinação de ST e Amplitude de R.
- ▶ Único sistema de ergometria que utiliza o CM5 REAL mais as 12 derivações.
- ▶ Rápida emissão do laudo durante ou logo após o final do exame.
- ▶ Gravação dos exames para laudo ou análise posterior.
- ▶ Pronto atendimento técnico pela Micromed e sua rede de representantes.
- ▶ Controle automático de esteiras.
- ▶ Módulo para uso como eletrocardiógrafo de repouso.
- ▶ O médico pode acessar exames em outros micros da clínica pela rede local.
- ▶ Possibilidade de Upgrade para o Ergo PC Elite – Teste de Esforço Cardiopulmonar.
- ▶ Inclui os escores de Duke, VA e FC na recuperação.
- ▶ Permite a determinação dos limiares ventilatórios com o uso do FlowMet.

Ergo PC 13 para Windows

- ▶ Eletrocardiógrafo microprocessado com interface serial RS-232.
- ▶ 13 derivações simultâneas.
- ▶ Derivações : CM5, DI, DII, DIII, VI, V2, V3, V4, V5, V6, aVR, aVL e aVF.
- ▶ Faixa de frequências : 0,05Hz a 128Hz (-3dB).
- ▶ Conversão analógico-digital : 12 bits@300 amostras/s por canal.
- ▶ Amplitude máxima do sinal de entrada : 20mVpp.
- ▶ Potencial de eletrodo máximo antes da saturação: +/- 250mV.
- ▶ CMRR : 100dB (mínimo).
- ▶ Velocidade de traçado de 25 mm/s e 50 mm/s (+/- 1%).
- ▶ Ganhos de amplitude de 5 mm/mV, 10 mm/mV e 20 mm/mV (+/- 5%).
- ▶ Filtros digitais para eliminação de flutuação de linha de base, interferência de rede elétrica de 50Hz ou 60Hz e interferência muscular.
- ▶ Frequências cardíacas de 30 a 240 bpm (+/- 1%).
- ▶ Circuito do paciente com terra flutuante com proteção contra descargas de desfibriladores cardíacos.
- ▶ Alimentação por fonte externa ou bateria interna.
- ▶ Fonte externa.
- ▶ Entrada: tensão AC monofásica entre 100-240V com seleção automática, frequência entre 47 e 63Hz e corrente máxima de 0,7A.
- ▶ Saída: tensão DC de 12V e corrente máxima de 2,0A.
- ▶ Bateria interna do tipo alcalina de 9V tipo Pp3.

Ergo PC 13

para Windows



A MICROMED FAZ PARTE DO DNA DA CARDIOLOGIA

 MICROMED

Rua 3 - Lote 15/17
Pólo de Modas - Guará II
71070-503
Brasília/DF
E-mail: micromed@micromed.ind.br

(61) 3 3 0 4 - 1 2 2 1
www.micromed.ind.br
— V E N D A S —
0 8 0 0 - 6 4 3 2 7 2 7

