

# VIDA COUNT 3D

ANALISADOR AUTOMÁTICO DE HEMATOLOGIA



Acesse o site e confira.

- Analisador diferencial de câmara dupla.
- 3 partes totalmente automatizadas com sistema de medição de hemoglobina independente.
- 20 parâmetros e 3 histogramas para WBC, RBC e PLT.
- 60 AMOSTRAS/HORA.
- Armazenamento: 30.000 resultados de pacientes.
- Modos de amostragem de sangue total e pré-diluído.
- Facilidade de operação.
- Tela de toque.
- Impressora térmica embutida.
- Custo econômico por teste reportável (CPRT).

**Evoluir para transformar**

**vida**  
BIOTECNOLOGIA

#### **Princípio de medição:**

- WBC, RBC, PLT - Detecção de Resistência Elétrica
- HGB - Colorimétrico
- HCT - Detecção de Altura de Pulso Cumulativa
- Teste de canal duplo e independente, sistema de teste de hemoglobina com base volumétrica
- Discriminadores Flutuantes

#### **Amostras:**

- Volume da amostra
- 9,8 µl no modo de sangue venoso e capilar
- 20 µl no modo pré-diluído

#### **Taxa de diluição:**

- Modo venoso e capilar
- WBC/HGB 1:300
- RBC/PLT 1:44600

#### **Modo pré-diluído:**

- WBC/HGB 1:355
- RBC/PLT 1:44500

#### **Calibração:**

- Modos de calibração manual e automática

#### **Controle de qualidade:**

- O procedimento de controle de qualidade fornecido pelo analisador oferece um método confiável e eficaz para detectar e prevenir possíveis erros do sistema
- Pode exibir 12 parâmetros com cálculos de Média, SD e CV
- Dados de CQ de 3 meses podem ser revistos

