



# AMA H-6035

## Analizador hematológico com diferencial em 5 partes

**AmaMedical Soluções em Saúde**  
Av. Hilário Pereira de Souza, 406, Centro Empresarial, Torre 2, 28º andar  
Industrial Autonomistas, Osasco - SP, 06010-170  
**ventas@amamedical.com.br**  
**(11) 4384-2494**

## Especificações técnicas

Alta performance para todos! Analisador Hematológico 70 amostras/hora, 50 posições de amostras

Os laboratórios de hoje procuram por um analisador com o melhor valor clínico, com alertas e-eficientes que reduzam a taxa de microscopia, resultados de células vermelhas nucleadas, reticulócitos e fluidos biológicos, gerados por um sistema com design compacto.

### Princípios



### Parâmetros

25 Parâmetros reportáveis:

WBC, RBC, HGB, HCT, MCV, MCH, MCHC, RDW-SD, RDW-CV, PLT, MPV, PCT, PDW, P-LCR, P-LCC, NEU%, LYM%, SEG%, EOS%, BAS%, NEU#, LYM#, SEG#, EOS#, BAS#

1 Diagrama de dispersão 3D - 3 histogramas (WBC/BASO, RBC, PLT)

6 Parâmetro de pesquisa:

- ALY%, ALY#, LIC%, LIC#, NRBC%, NRBC#

### Taxa de transferência

- 70 testes/hora

### Performance

Parâmetro	Faixa de linearidade	Transferencia	CV
WBC	0-300x10 <sup>9</sup> /L	≤0.5%	≤2.0%
RBC	0-8x10 <sup>12</sup> /L	≤0.5%	≤1.5%
HGB	0-250g/L	≤0.5%	≤1.5%
PLT	0-3000 x10 <sup>9</sup> /L	≤1.0%	≤4.0%

### Volume de amostra

- Modo CBC+DIFF: ≤20ul
- Modo CBC: ≤10ul

### Memória de dados

- Até 100.000 resultados (incluindo histograma, diagrama de dispersão e informações do paciente)

### Tela

- Tela sensível ao toque de 14 polegadas, resolução 1366\*768

### Interface

- 1 porta LAN , 4 portas USB
- Porta RS232 (Opcional)

### Comunicação

- Suporte HL7 protocolo/LIS
- Leitor RFID interno

### Impressão

- Suporta impressora USB externa com formatos de impressão definidos pelo usuário

### Ambiente

- Temperatura: 10-30 °C
- Umidade: 20% - 85%

### Requisito de energia

- a.c.100-240V, 50/60Hz

## Diferenciais

*Supere suas expectativas em termos de Valor, Operação e Custo.*

### 01/ Teste automático

Carregamento, mistura e amostragem automáticos

### 02/ Grande capacidade

Carregador de amostras de 50 tubos com carregamento contínuo

### 03/ Operação fácil

Tela de comando acoplada ao equipamento sensível ao toque

### 04/ Inteligente

50 Flags incluindo **MALÁRIA** e Sinalizadores de **DENGUE** para ajudar na análise resultados



**AmaMedical Soluções em Saúde**

Av. Hilário Pereira de Souza, 406, Centro Empresarial, Torre 2, 28º andar  
Industrial Autonomistas, Osasco - SP, 06010-170

**vendas@amamedical.com.br**

**(11) 4384-2494**