



Um paciente  
Um resultado

Autoimunidade e infecciosos diferenciados  
Testes individuais com calibração automática

## Otimização da rotina de parâmetros especiais

Calibração  
automática sem  
custo adicional

Testes  
individuais

ELISA

Alegria® é um sistema que utiliza tecnologia SMC® e permite testes individuais de forma prática, otimizando tempo e garantindo o melhor resultado.

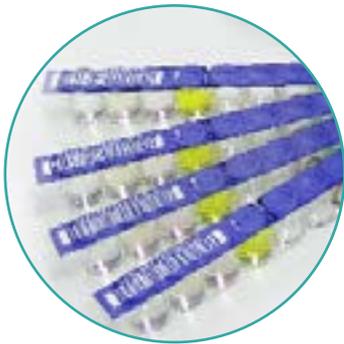
- Alta capacidade de processamento;
- Agilidade na entrega de resultados;
- Menu amplo e diversificado.





### **Flexibilidade**

- Até 30 testes por rotina
- Possibilidade de combinar diferentes amostras/parâmetros



### **Simplicidade**

- Calibração automática
- Tecnologia SMC® (Sensotronic Memorised Calibration), identifica curva master e dados do produto
- Mínima manipulação: pipetagem manual de apenas 10µl de amostra por teste



### **Compacto**

- Sem necessidade de outros periféricos
- Resultados em 90 minutos
- Impressora térmica acoplada



### **Rastreabilidade**

- Possibilita a identificação por código de barras
- Interface bidirecional

## Especificações Técnicas

Modelo	ALEGRIA®
Metodologia	ELISA
Volume de amostra	10 µL
Calibração	Automática
Tipo de detecção	Óptico
Fonte de luz	LED
Comprimento de onda (s)	650 nm
Bomba dispensadora (range)	10-200 µL
Nível de ruído	55 dBa
Volume do frasco de sistema fluido	2,5L
Volume do frasco de resíduos	5 L
Volume do frasco de tampão de lavagem	1 L
Sistema operacional	Microsoft, Windows CE
Tipo de impressora	Térmica acoplada, com possibilidade de instalação de impressora externa
Tipo de papel da impressora acoplada	Papel térmico
Dimensões do papel de impressão	110 mm (L), rolo de papel de 40 mm de diâmetro
Voltagem	120/230V~ 50/60 Hz.
Consumo de energia Máx.	4A (120V~), 4A (230V~)
Dimensões (AxLxP)	760 x 685 x 540 mm
Peso	52.4 Kg

O Kit Alegria® é composto por um conjugado (IgA, IgG, IgM ou Screen), substrato, tampão de diluição e tiras individuais com controle de reação incluso.

Sua apresentação de apenas 24 testes é pronta para uso.

Além disso, o sistema Alegria® possui um kit de controle de qualidade positivo e negativo para agregar mais qualidade e confiança aos seus resultados.



## Sistema capaz de combinar autoimunidade e infecciosos diferenciados sem gastos com calibração

### Reumatológico

ANA Detect  
Anti-alpha-Fodrin IgA  
Anti-alpha-Fodrin IgG  
Anti-C1q  
Anti-CCP hs  
Anti-Centromero B  
Anti-dsDNA IgG  
Anti-Histona  
Anti-Jo-1  
Anti-Rib-P  
Anti-RNP/Sm  
Anti-Scl-70  
Anti-Sm  
Anti-SS-A  
Anti-SS-B  
Anti-ssDNA  
ENAScreen

### Gastroenterologia

AMA-M2  
Anti-Celula Parietal  
Anti-DGP IgA  
Anti-DGP IgG  
Anti-gp210  
Anti-LKM-1  
Anti-SLA  
Anti-Sp 100  
Anti-Transglutaminase tecidual IgA  
Anti-Transglutaminase Tecidual IgG  
ASCA IgA  
ASCA IgG

### Tireoide

Anti-TG  
Anti-TPO

### Trombose

Anti-beta 2 Glicoproteína I IgG  
Anti-beta 2 Glicoproteína I IgM  
Anti-Cardiolipin Screen  
Anti-Cardiolipina IgA  
Anti-Cardiolipina IgG  
Anti-Cardiolipina IgM  
Anti-Fosfatidil Serina IgG  
Anti-Fosfatidil Serina IgM

### Vasculites

Anti-GBM  
Anti-MPO  
Anti-PR3  
Anti-PR3 hs

### Infecciosos

Anti-Bordetella pertussis Toxin IgA  
Anti-Bordetella pertussis Toxin IgG  
Anti-Borrelia IgG  
Anti-Borrelia IgM  
Anti-Caxumba IgG  
Anti-Caxumba IgM  
Anti-Chlamydia pneumoniae IgA  
Anti-Chlamydia pneumoniae IgG  
Anti-Chlamydia pneumoniae IgM  
Anti-Chlamydia trachomatis IgA  
Anti-Chlamydia trachomatis IgG  
Anti-Chlamydia trachomatis IgM  
Anti-EBV (VCA) IgG  
Anti-EBV (VCA) IgM  
Anti-EBV (ZEBRA) IgM  
Anti-H Pylori IgA  
Anti-H Pylori IgG  
Anti-HSV 1 IgG  
Anti-HSV-1/2 IgG  
Anti-HSV-1/2 IgM  
Anti-HSV-2 IgG  
Anti-HSV-2 IgM  
Anti-Sarampo IgG  
Anti-Sarampo IgM  
Anti-Mycoplasma pneumoniae IgA  
Anti-Mycoplasma pneumoniae IgG  
Anti-Mycoplasma pneumoniae IgM  
Anti-Parvovirus B19 IgG  
Anti-Parvovirus B19 IgM  
Anti-VZV IgA  
Anti-VZV IgG  
Anti-VZV IgM

### Outros

Calprotectina

### LCR

Anti-Borrelia IgG  
Anti-Borrelia IgM  
Anti-Sarampo IgG  
Anti-Rubeóla IgG  
Anti-EBV (VCA) IgG  
Anti-VZV IgG

Soluções que se traduzem em **confiança e qualidade** para a sua rotina laboratorial



Amplo portfólio com mais de mil itens para variadas demandas



Suporte técnico e científico com equipe disponível em todo o país.



Cobertura nacional com 4 centros de distribuição.