

## Acessórios Incluídos

ATAGO recomenda o Kit Master (inclui balança digital, pipetas de plástico e copos de plástico) para medições precisas e exatas.

Nome Parte	Quantidade
Acessório	
Pipetas Plástico	5 pcs
Balança	
Copos Plástico	2 pcs

Nome Parte	Quantidade
Acessório	
Pipetas Plástico	5 pcs

## Opcionais

Part No.	Nome Parte	Quantidade
RE-130004	Líquido Padrão	
RE-39001	Pipetas Plástico	5 pcs
RE-39460	Acessório	
RE-39450	Balança	
RE-39002	Copo Plástico	



## Cat.No.

Modelo	Escala	Master Kit	Unit
PAL-BX ACID F5	Multi Frutas	7100	7200
PAL-BX ACID1	Citrico	7101	7201
PAL-BX ACID2	Uva & Vinho	7102	7202
PAL-BX ACID3	Tomate	7103	7203
PAL-BX ACID4	Morango	7104	7204
PAL-BX ACID5	Maça	7105	7205
PAL-BX ACID6	Banana	7106	7206
PAL-BX ACID7	Blueberry	7107	7207
PAL-BX ACID8	Kiwi	7108	7208
PAL-BX ACID9	Abacaxi	7109	7209
PAL-BX ACID40	Café Cereja	7140	7240
PAL-BX ACID91	Leite	7191	7291
PAL-BX ACID96	logurte	7196	7296
PAL-BX ACID101	Cerveja	7501	7601
PAL-BX ACID121	Saquê	7521	7621
PAL-BX ACID181	Vinagre	7581	7681

## Especificações Comuns

Escalas de Medição	Brix, Acidez, Razão Açúcar/Acidez (Item exibido)	
Faixa de Medição	Brix	0,0 a 60,0%
Precisão de Medição	Brix	±0,2%
	Acidez	± 0,10% (Acidez 0,10 a 1,00%) Precisão Relativa: ±10% (Acidez 1,01% ou mais)
Resolução	Brix	0,1%
	Acidez	0,01% (0,00 a 9,99%) 0,1% (10,0% ou mais)
	Razão Açúcar/Acidez	0,00 (0,00 a 9,99) 00,0 (10,0 a 99,9) 000 (100 ou mais)
Faixa de Compensação Automática de Temperatura	10 to 40°C	
Fonte de Alimentação	Duas (2) Pilhas Alcalinas AAA	
Classe de Proteção Internacional	IP65	
Dimensões e Peso	55(W)×31(D)×109(H)mm, 100g (somente unidade)	

Todos os refratômetros ATAGO são projetados e fabricados no Japão.

**ATAGO CO.,LTD.**  
http://www.atago.net/ overseas@atago.net

Headquarters: The Front Tower Shiba Koen, 23rd Floor  
2-6-3 Shiba-koen, Minato-ku, Tokyo 105-0011, Japan  
TEL : 81-3-3431-1943 FAX : 81-3-3431-1945

**HACCP GMP GLP**  
Produtos ATAGO cumprem com os padrões HACCP, GMP e GLP.

**GEHAKA**  
Tel: 11 2165 1100  
vendas@gehaka.com.br  
www.gehaka.com.br

**ATAGO U.S.A., Inc.** TEL: 1-425-637-2107 customerservice@atago-usa.com  
**ATAGO INDIA Instruments Pvt.Ltd.** TEL: 91-22-2854915, 40713232 customerservice@atago-india.com  
**ATAGO THAILAND Co.,Ltd.** TEL: 66-21948727-9 customerservice@atago-thailand.com  
**ATAGO BRASIL Ltda.** TEL: 55 16 3913-8400 customerservice@atago-brasil.com  
**ATAGO ITALIA s.r.l.** TEL: 39 02 36557267 customerservice@atago-italia.com  
**ATAGO CHINA Guangzhou Co.,Ltd.** TEL: 86-20-38108256 info@atago-china.com  
**ATAGO RUSSIA Ltd.** TEL: 7-812-777-96-96 info@atago-russia.com

\* Especificações e aparência estão sujeitos a modificações sem aviso prévio.

## Medidor de Brix-Acidez de Bolso

# PAL-BX|ACID



# Brix & Acid

**ATAGO®**

## Fácil Medição de Brix e Acidez com Um Equipamento

## PAL-BX | ACID

### Doce e Azedo~Equilíbrio é a chave~

Doçura da fruta é freqüentemente usada para avaliar a qualidade. Infelizmente, doçura nem sempre quer dizer que a fruta é saborosa. Frutas deliciosas tem uma proporção adequada de acidez e doçura. Razão Açúcar/Acidez os níveis de maturação dos frutos. Razão Açúcar/Acidez é exibida pressionando um único botão (R). Não há necessidade de cálculos complicados e incômodos.

$$\text{Razão Açúcar/Acidez} = \frac{\text{Brix \%}}{\text{Acidez \%}}$$



### Nenhum reagente é necessário

Ao contrário do método tradicional da titulação, o PAL-BX|ACID não requer nenhum reagente



### Apresenta Tela Retroiluminada

PAL-BX|ACID possui uma tela retroiluminada permitindo ler facilmente as medições, mesmo em locais escuros.



### Multi Frutas PAL-BX|ACID F5

Este modelo é capaz de medir Citrus, uvas & vinho, tomates, morangos e blueberries.

Faixa de Medição	
Brix	0,0 a 60,0%
Acidez	Fruitas No.
	01 Citrus 0,10 a 4,00%
	02 Uva & vinho 0,10 a 4,00%
	03 Tomate 0,10 a 3,00%
	04 Morango 0,10 a 3,50%
	05 Blueberry 0,10 a 4,00%

### Citrus PAL-BX|ACID1

Faixa de Medição	
Brix	0,0 a 60,0%
Acid	0,10 a 4,00%

### Uva&Vinho PAL-BX|ACID2

Faixa de Medição	
Brix	0,0 a 60,0%
Acid	0,10 a 4,00%

### Tomate PAL-BX|ACID3

Faixa de Medição	
Brix	0,0 a 60,0%
Acid	0,10 a 3,00%

### Morango PAL-BX|ACID4

Faixa de Medição	
Brix	0,0 a 60,0%
Acid	0,10 a 3,50%

### Maça PAL-BX|ACID5

Faixa de Medição	
Brix	0,0 a 60,0%
Acid	0,10 a 4,00%

### Banana PAL-BX|ACID6

Faixa de Medição	
Brix	0,0 a 60,0%
Acid	0,10 a 0,60%

### Blueberry PAL-BX|ACID7

Faixa de Medição	
Brix	0,0 a 60,0%
Acid	0,10 a 4,00%

### Kiwi PAL-BX|ACID8

Faixa de Medição	
Brix	0,0 a 60,0%
Acid	0,10 a 3,00%

### Abacaxi PAL-BX|ACID9

Faixa de Medição	
Brix	0,0 a 60,0%
Acid	0,10 a 3,50%

### Café Cereja PAL-BX|ACID40

Faixa de Medição	
Brix	0,0 a 60,0%
Acid	0,10 a 1,90%



### Vinagre PAL-BX|ACID181

Faixa de Medição	
Brix	0,0 a 60,0%
Acid	0,50 a 12,0%

### Cerveja PAL-BX|ACID101

Faixa de Medição	
Brix	0,0 a 60,0%
Acid	0,10 a 20,0%

### Saquê PAL-BX|ACID121

Faixa de Medição	
Brix	0,0 a 60,0%
Acid	0,50 a 25,0%

### Leite PAL-BX|ACID91

Faixa de Medição	
Brix	0,0 a 60,0%
Acid	0,10 a 0,30%

### logurte PAL-BX|ACID96

Faixa de Medição	
Brix	0,0 a 60,0%
Acid	0,10 a 3,00%

