

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

® Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**ÁCIDO ÚRICO – PP - Cat. 451**

**200 Determinações - Volume: 200 mL**

## Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Técnica de Análise:** Seguir o Procedimento do Teste de acordo com as Instruções de Uso do produto.

Para a Calibração, usar o Padrão do kit ou Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.

# = Inserir a concentração de Ácido úrico indicada no rótulo do frasco do Padrão ou na tabela do Calibrador.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	END POINT
PRI	510
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	mg/dL
LAG	003
READ	----

BLK	YES
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	#
LIMIT SET (Reag. Linearity)	25

Revisão: 07/15

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

® Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**ALT - PP - Cat. 422M**

**30 Determinações - Volume: 30 mL.**

**ALT - PP - Cat. 422**

**60 Determinações - Volume: 60 mL.**

**ALT - PP - Cat. 422E**

**120 Determinações - Volume: 120 mL.**

## Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Reagente de Trabalho:** Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso do produto.

## PROCEDIMENTO DO TESTE

Reagente de trabalho: 1000 µL

Amostra/calibrador: 100 µL

Homogeneizar e aspirar no aparelho **imediatamente**.

Para a calibração, usar o Fator 1746.

# = Inserir o valor 1746 no campo do Factor.

A Calibração pode também ser feita empregando o Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa.

Na calibração com Calibrador, inserir a concentração de ALT indicada na tabela do Calibrador.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	KINETIC
PRI	340
SEC	-----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	U/L
LAG	60
READ	60

BLK	NO
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	NO
FACTOR	#
CONC 1	-----
LIMIT SET (Reag. Linearity)	400

Revisão: 10/11

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

@ Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**AST - PP - Cat. 421M**  
**AST - PP - Cat. 421**  
**AST - PP - Cat. 421E**

**30 Determinações - Volume: 30 mL.**  
**60 Determinações - Volume: 60 mL.**  
**120 Determinações - Volume: 120 mL.**

## Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Reagente de Trabalho:** Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso do produto.

### PROCEDIMENTO DO TESTE

Reagente de trabalho: 1000 µL

Amostra/calibrador: 100 µL

Homogeneizar e aspirar no aparelho **imediatamente**.

Para a calibração, usar o Fator 1746.

# = Inserir o valor 1746 no campo do Factor.

A Calibração pode também ser feita empregando o Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa.

Na calibração com Calibrador, inserir a concentração de AST indicada na tabela do Calibrador.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	KINETIC
PRI	340
SEC	-----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	U/L
LAG	60
READ	60

BLK	NO
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	NO
FACTOR	#
CONC 1	-----
LIMIT SET (Reag. Linearity)	400

Revisão: 10/11

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

@ Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

## ALBUMINA – PP - Cat. 419

250 Determinações - Volume: 250 mL

### Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Técnica de Análise:** Seguir o Procedimento do Teste de acordo com as Instruções de Uso do produto.

Para a Calibração, usar o Padrão do kit ou Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.

# = Inserir a concentração de Albumina indicada no rótulo do frasco do Padrão ou na tabela do Calibrador.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	END POINT
PRI	630
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	g/dL
LAG	003
READ	----

BLK	YES
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	#
LIMIT SET (Reag. Linearity)	6

Revisão: 05/12

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

@ Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**AMILASE DIRETA CNP - Cat. 407M**  
**AMILASE DIRETA CNP - Cat. 407**

**30 Determinações - Volume: 30 mL.**  
**60 Determinações - Volume: 60 mL.**

## Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

## PROCEDIMENTO DO TESTE

Reagente de Trabalho: 1000 µL

Amostra/Calibrador: 20 µL

Homogeneizar e aspirar no aparelho **imediatamente**.

**# - Factor: verificar o valor do Fator de Calibração nas Instruções de Uso que acompanham o Produto.**

A Calibração pode também ser feita empregando o Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa.

Na calibração com Calibrador, inserir a concentração de Amilase indicada na tabela do Calibrador.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	KINETIC
PRI	405
SEC	-----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	U/L
LAG	60
READ	60

BLK	NO
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	NO
FACTOR	#
CONC 1	-----
LIMIT SET (Reag. Linearity)	2000

Revisão: 04/14

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

® Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

## BILIRRUBINA TOTAL - Cat. 331

270 Determinações

### Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Diazo Reagente:** Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso do produto.

### Calibração

Para a calibração, usar PADRÃO (1) do kit Padrão de Bilirrubina – Cat. 332 da Gold Analisa.

# = Inserir a concentração de Bilirrubina indicada no rótulo do frasco do Padrão de Bilirrubina – Cat. 332.

Pipetar:	Padrão	Branco Padrão
Acelerador (1)	1000 µL	1000 µL
Sulfanílico (2)	---	100 µL
Diazo Reagente	100 µL	---
Padrão	50 µL	50 µL

Misturar, esperar 5 minutos e fazer a leitura do Branco Padrão e do Padrão.

### Ensaio

Pipetar:	Teste	Branco Teste
Acelerador (1)	1000 µL	1000
Sulfanílico (2)	---	100 µL
Diazo Reagente	100 µL	---
Soro ou Plasma	50 µL	50 µL

Misturar, esperar 5 minutos e fazer a leitura do Branco Teste e do Teste.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	DIFFERENTIAL
PRI	546
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	mg/dL
LAG	003
READ	----

BLK	NO
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	#
LIMIT SET (Reag. Linearity)	25

Revisão: 05/12

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

® Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

## BILIRRUBINA DIRETA - Cat. 331

270 Determinações

### Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Diazo Reagente:** Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso do produto.

**Calibração:** Para calibrar, utilizar o Fator obtido na calibração da Bilirrubina Total.

# = Inserir o Fator obtido para a Bilirrubina Total.

### Ensaio

Pipetar:	Teste	Branco Teste
Água destilada	1000 µL	1000 µL
Sulfanílico (2)	---	100 µL
Diazo Reagente	100 µL	---
Soro ou Plasma	50 µL	50 µL

Misturar, esperar 5 minutos e fazer a leitura contra o Branco Teste.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	DIFFERENTIAL
PRI	546
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	mg/dL
LAG	003
READ	----

BLK	NO
QC	#
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	NO
FACTOR	#
CONC 1	----
LIMIT SET (Reag. Linearity)	25

Revisão: 10/11

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

® Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**CÁLCIO ARSENAZO - PP - Cat. 449M**  
**CÁLCIO ARSENAZO - PP - Cat. 449**

**50 Determinações - Volume: 50 mL**  
**100 Determinações - Volume: 100 mL**

## Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

## Calibração

Para a calibração, usar Padrão (1) do kit ou o Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.

# = Inserir a concentração de Cálcio indicada no rótulo do frasco do Padrão ou na tabela do Calibrador.

## PROCEDIMENTO DO TESTE

	<b>Teste</b>	<b>Branco</b>
Reagente de Cor:	1000 µL	1000 µL
Amostra/Padrão:	10 µL	-----

Homogeneizar e efetuar as leituras em até 10 minutos.

## Atenção

Este procedimento difere do procedimento das Instruções de Uso, pois não elimina a interferência causada por traços de cálcio na vidraria.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	END POINT
PRI	630
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	mg/dL
LAG	003
READ	----

BLK	YES
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	#
LIMIT SET (Reag. Linearity)	17

Revisão: 05/12



# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

@ Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**CÁLCIO - PP - Cat. 448M**  
**CÁLCIO - PP - Cat. 448**

**60 Determinações - Volume: 60 mL.**  
**120 Determinações - Volume: 120 mL**

## Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Reagente de Trabalho:** Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso do produto.

## Calibração

Para a calibração, usar Padrão (1) do kit ou o Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.

# = Inserir a concentração de Cálcio indicada no rótulo do frasco do Padrão ou na tabela do Calibrador.

## PROCEDIMENTO DO TESTE

	Teste	Branco
Reagente de Cor:	1000 µL	1000 µL
Amostra/Padrão:	20 µL	-----

Homogeneizar e efetuar as leituras em até 10 minutos.

## Atenção

Este procedimento difere do procedimento das Instruções de Uso, pois não elimina a interferência causada por traços de cálcio na vidraria.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	END POINT
PRI	578
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	mg/dL
LAG	003
READ	----

BLK	YES
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	#
LIMIT SET (Reag. Linearity)	16

Revisão: 05/12

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

® Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

## CAPACIDADE DE LIGAÇÃO DE FERRO - Cat. 341

40 Determinações

### Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

### Procedimento para Calibração

Tubos	BrancoP	Padrão
Água deionizada	1,0 mL	1,0 mL
Padrão (1)	-----	250 µL
Reagente de Cor (3)	25 µL	25 µL

Homogeneizar, incubar a 37 °C por 10 minutos e fazer as leituras do BrancoP e do Padrão.

### Procedimento para Dosagem dos Testes

Tubos	BrancoT	Teste
Tampão (2)	750 µL	750 µL
Soro	250 µL	250 µL
Padrão (1)	250 µL	250 µL

Homogeneizar, incubar a 37 °C por 10 minutos.

Reagente de Cor (3)	-----	25 µL
---------------------	-------	-------

Homogeneizar, incubar a 37 °C por 10 minutos e fazer as leituras do BrancoT e do Teste.

MODO	DIFFERENTIAL
PRI	578
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	µg/dL
LAG	003
READ	----

BLK	NO
QC	@
NORMAL	NO
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	500
LIMIT SET (Reag. Linearity)	501

@ - Parâmetros definidos pelo usuário.

### Cálculo da Capacidade Latente de Ligação do Ferro (CLLF)

CLLF = 500 – Valor fornecido pelo aparelho

Revisão: 05/12

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

® Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**CK-NAC – PP - Cat. 458M**

**30 Determinações - Volume: 30 mL.**

**CK-NAC – PP - Cat. 458**

**60 Determinações - Volume: 60 mL.**

## Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Reagente de Trabalho:** Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso do produto.

## PROCEDIMENTO DO TESTE

Reagente de trabalho: 1000 µL

Amostra/calibrador: 20 µL

Homogeneizar e aspirar no aparelho **imediatamente**.

Para a calibração, usar Calibrador (3) do kit.

# = Inserir a concentração de CKNAC indicada no rótulo do Calibrador.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	KINETIC
PRI	340
SEC	-----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	U/L
LAG	120
READ	120

BLK	NO
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	#
LIMIT SET (Reag. Linearity)	2000

Revisão: 05/12

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

@ Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**CKMB – PP - Cat. 490M**

**30 Determinações - Volume: 30 mL**

**CKMB – PP - Cat. 490**

**60 Determinações - Volume: 60 mL**

## Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Reagente de Trabalho:** Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso do produto.

## PROCEDIMENTO DO TESTE

Reagente de trabalho: 1000 µL

Amostra/calibrador: 50 µL

Homogeneizar e aspirar no aparelho **imediatamente**.

Para a calibração, usar Calibrador (3) do kit.

# = Inserir a concentração de CKMB indicada no rótulo do Calibrador.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	FIXED TIME
PRI	340
SEC	-----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	U/L
LAG	300
READ	180

BLK	NO
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	#
LIMIT SET (Reag. Linearity)	600

Revisão: 05/12

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

® Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

## CLORETOS - Cat. 408

140 Determinações

### Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-Para a Calibração, usar o Padrão do kit.
- 4-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Reagente de Trabalho** – Preparar o volume necessário para a rotina diária.

**Exemplo:** Misturar 300 µL de Nitrato (2) com 10,5 mL de Reagente de Cor (3). Estável por 5 dias em frasco âmbar na temperatura entre 10 a 30 °C.

Os volumes especificados podem ser modificados proporcionalmente.

Para a Calibração, usar o Padrão (1) do kit ou o Calibrador Gold Analisa - Cat. 410.

# - Inserir a concentração de Cloretos (mEq/L) indicada no rótulo do Padrão (1) ou na tabela do Calibrador.

@ - Parâmetro definido pelo operador.

### PROCEDIMENTO DO TESTE

	Branco	Teste	Calibrador
Amostra	-----	10 µL	-----
Calibrador	-----	-----	10 µL
Reagente de Trabalho	3,5 mL	3,5 mL	3,5 mL

Misturar e fazer a leitura no equipamento contra o Branco.

MODO	END POINT
PRI	510
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	mEq/L
LAG	003
READ	----

BLK	YES
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	#
LIMIT SET (Reag. Linearity)	130

Revisão: 05/12

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

@ Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**COLESTEROL - PP - Cat. 460**  
**COLESTEROL - PP - Cat. 460E**

**200 Determinações - Volume: 200 mL**  
**500 Determinações - Volume: 500 mL**

## Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Técnica de Análise:** Seguir o Procedimento do Teste de acordo com as Instruções de Uso do produto.

Para a Calibração, usar o Padrão do kit ou Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.

# = Inserir a concentração de Colesterol indicada no rótulo do frasco do Padrão ou na tabela do Calibrador.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	END POINT
PRI	510
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	mg/dL
LAG	003
READ	----

BLK	YES
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	#
LIMIT SET (Reag. Linearity)	500

Revisão: 05/12

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

@ Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**COLESTEROL HDL – PP - Cat. 413** 200 Precipitações - Volume: 50 mL.  
Usar com o Colesterol -PP – GOLD ANALISA - Cat. 460

## Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem)

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Técnica de Análise:** Seguir o Procedimento do Teste de acordo com as Instruções de Uso do produto.

Utilizar como amostra, o sobrenadante obtido após precipitação das VLDL e LDL. Ver Instruções de Uso.

Para a Calibração, usar o Padrão do kit.

# = Inserir a Concentração Equivalente de Colesterol HDL (40 mg/dL) indicada no rótulo do frasco do Padrão.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	END POINT
PRI	510
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	mg/dL
LAG	003
READ	----

BLK	YES
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	#
LIMIT SET (Reag. Linearity)	200

Revisão: 05/12

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

® Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**COLINESTERASE - PP - Cat. 415M**  
**COLINESTERASE - PP - Cat. 415**

**48 Determinações - Volume: 30 mL.**

**96 Determinações - Volume: 60 mL.**

## Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

### Procedimento do Teste

Tampão (1): 500 µL

Amostra/calibrador: 10 µL

Homogeneizar e incubar no banho-maria a 37 °C por 3 minutos.

Substrato (2): 125 µL

Homogeneizar e aspirar no aparelho **imediatamente**.

Para a calibração, usar o Fator 68500.

# = Inserir o valor 68500 no campo do Factor.

A Calibração pode também ser feita empregando o Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa.

Na calibração com Calibrador, inserir a concentração de Colinesterase indicada na tabela do Calibrador.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	FIXED TIME
PRI	405
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	U/L
LAG	120
READ	60

BLK	NO
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	NO
FACTOR	#
CONC 1	-----
LIMIT SET (Reag. Linearity)	20000

Revisão: 10/11



# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

@ Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**CREATININA – PP - Cat. 435**

**300 Determinações - Volume: 300 mL**

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto.

**Reagente de Trabalho:** Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso do produto.

## Técnica de Análise

Misturar 1000 µL de Reagente de Trabalho com 100 µL de amostra ou Padrão.

Aspirar no aparelho **e iniciar a medição imediatamente.**

## Calibração

Para a calibração, usar o Padrão (1) do kit ou o Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.

# = Inserir a concentração de Creatinina indicada no rótulo do Padrão ou na Tabela do Calibrador.

@ - Introduzido pelo usuário.

## Atenção

Nas dosagens em amostras de soro e plasma, para minimizar a interferência de proteínas inespecíficas, subtrair 0,25 mg/dL dos valores liberados pelo equipamento.

MODO	FIXED TIME
PRI	510
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	U/L
LAG	30
READ	60

BLK	NO
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	#
LIMIT SET (Reag. Linearity)	12

Revisão: 07/15

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

@ Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**CREATININA - Cat. 335**  
**CREATININA - Cat. 335E**

**250 Determinações - Volume: 250 mL**  
**1250 Determinações - Volume: 1250 mL**

## Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Reagente de Trabalho:** Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso do produto.

## PROCEDIMENTO DO TESTE

Reagente de trabalho: 1000 µL

Amostra/Padrão: 100 µL

Homogeneizar e aspirar no aparelho **imediatamente**.

Para a Calibração, usar o Padrão do kit ou Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.

# = Inserir a concentração de Creatinina indicada no rótulo do frasco do Padrão ou na tabela do Calibrador.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	FIXED TIME
PRI	510
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	mg/dL
LAG	30
READ	60

BLK	NO
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	#
LIMIT SET (Reag. Linearity)	12

Revisão: 05/12

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

@ Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**FOSFATASE ALCALINA - PP - Cat. 440M**

**30 Determinações – Volume: 30 mL**

**FOSFATASE ALCALINA - PP - Cat. 440**

**60 Determinações – Volume: 60 mL**

**FOSFATASE ALCALINA - PP - Cat. 440E**

**120 Determinações – Volume: 120 mL**

## Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Reagente de Trabalho:** Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso do produto.

## PROCEDIMENTO DO TESTE

Reagente de trabalho: 1000 µL

Amostra/calibrador: 20 µL

Homogeneizar e aspirar no aparelho **imediatamente**.

Para a calibração, usar o Fator 2764.

# = Inserir o valor 2764 no campo do Factor.

A Calibração pode também ser feita empregando o Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa.

Na calibração com Calibrador, inserir a concentração de Fosfatase alcalina indicada na tabela do Calibrador.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	KINETIC
PRI	405
SEC	-----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	U/L
LAG	60
READ	60

BLK	NO
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	NO
FACTOR	#
CONC 1	----
LIMIT SET (Reag. Linearity)	1500

Revisão: 10/11

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

@ Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

## FOSFATASE ALCALINA - Cat. 340

100 Determinações

### Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Técnica de Análise:** Seguir o Procedimento do Teste de acordo com as Instruções de Uso do produto.

Para a Calibração, usar o Padrão do kit de 45 U/L.

# = Inserir a concentração de Fosfatase alcalina (45 U/L) indicada no rótulo do frasco do Padrão.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	END POINT
PRI	578
SEC	-----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	U/L
LAG	003
READ	-----

BLK	NO
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	<b>45</b>
LIMIT SET (Reag. Linearity)	500

Revisão: 05/12

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

® Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

## FÓSFORO - Cat. 342

100 Determinações

### Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Técnica de Análise:** Seguir o Procedimento do Teste de acordo com as Instruções de Uso do produto.

Para a Calibração, usar o Padrão do kit.

# = Inserir a concentração de Fósforo indicada no rótulo do frasco do Padrão.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	END POINT
PRI	630
SEC	-----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	mg/dL
LAG	003
READ	-----

BLK	YES
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	#
LIMIT SET (Reag. Linearity)	14

Revisão: 05/12

## FÓSFORO UV - PP - Cat. 412

200 Determinações - Volume: 200 mL

### Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Técnica de Análise:** Seguir o Procedimento do Teste de acordo com as Instruções de Uso do produto.

Para a Calibração, usar o Padrão do ki OU O Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.

# = Inserir a concentração de Fósforo indicada no rótulo do frasco do Padrão ou na tabela do Calibrador.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	END POINT
PRI	340
SEC	-----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	mg/dL
LAG	003
READ	-----

BLK	YES
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	#
LIMIT SET (Reag. Linearity)	20

Revisão: 05/12

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

@ Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**FRUTOSAMINA – PP - Cat. 462M**  
**FRUTOSAMINA – PP - Cat. 462**

**50 Determinações - Volume: 50 mL**  
**100 Determinações - Volume: 100 mL**

## Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Reagente de Trabalho:** Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso do produto.

## PROCEDIMENTO DO TESTE

Reagente de trabalho: 1000 µL

Amostra/Padrão: 50 µL

Homogeneizar, incubar por 10 minutos a 37 °C e aspirar no aparelho **imediatamente**.

Para a Calibração, usar o Padrão (1) do kit.

# = Inserir a concentração de Frutosamina indicada no rótulo do frasco do Padrão.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	FIXED TIME
PRI	546
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	mmol/L
LAG	15
READ	60

BLK	NO
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	#
LIMIT SET (Reag. Linearity)	7.0

Revisão: 05/12

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

@ Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**GAMA GT - PP - Cat. 461M**  
**GAMA GT - PP - Cat. 461**

**30 Determinações - Volume: 30 mL**  
**60 Determinações - Volume: 60 mL**

## Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Reagente de Trabalho:** Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso do produto.

## PROCEDIMENTO DO TESTE

Reagente de trabalho: 1000 µL

Amostra/calibrador: 50 µL

Homogeneizar e aspirar no aparelho **imediatamente**.

Para a calibração, usar o Fator 2550.

# = Inserir o valor 2550 no campo do Factor.

A Calibração pode também ser feita empregando o Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa.

Na calibração com Calibrador, inserir a concentração de Gama-GT indicada na tabela do Calibrador.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	KINETIC
PRI	405
SEC	-----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	U/L
LAG	30
READ	60

BLK	NO
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	NO
FACTOR	#
CONC 1	----
LIMIT SET (Reag. Linearity)	700

Revisão: 10/11

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

® Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**GAMA GT - PP - Cat. 461M**  
**GAMA GT - PP - Cat. 461**

**30 Determinações - Volume: 30 mL**  
**60 Determinações - Volume: 60 mL**

## Protocolo para Método Cinético de Tempo Fixo

### Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Reagente de Trabalho:** Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso do produto.

### Calibração do ensaio

Dosar o Padrão em triplicata.

Para a calibração, usar Padrão do Kit.

Inserir a concentração de Gama -GT (125 U/L).

Tubos	Branco P	Padrão
Água deionizada	500 µL	500 µL
Padrão (1)	-----	50 µL
Ácido acético 5%	1000 µL	1000 µL

Misturar e medir as absorbâncias do Branco P e do Padrão.

### Dosagem do Teste

Seguir o Procedimento do Teste de acordo **Método Cinético de Tempo Fixo – Ver Instruções de Uso.**

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

\*BLK = Usar Branco do Teste de acordo **Método Cinético de Tempo Fixo – Ver Instruções de Uso.**

MODO	END POINT
PRI	405
SEC	-----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	U/L
LAG	003
READ	----

BLK	YES*
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	<b>125</b>
LIMIT SET (Reag. Linearity)	700

Revisão: 07/15



# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

@ Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**GLICOSE - PP - Cat. 434E**  
**GLICOSE - PP - Cat. 434SE**

**500 Determinações - Volume: 500 mL**  
**1000 Determinações - Volume: 1000 mL**

## Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Técnica de Análise:** Seguir o Procedimento do Teste de acordo com as Instruções de Uso do produto.

Para a Calibração, usar o Padrão do kit ou Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.

# = Inserir a concentração de Glicose indicada no rótulo do frasco do Padrão ou na tabela do Calibrador.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	END POINT
PRI	510
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	mg/dL
LAG	003
READ	----

BLK	YES
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	#
LIMIT SET (Reag. Linearity)	500

Revisão: 05/12

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

® Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**HDL DIRETO - PP - Cat. 400**

**80 / 120 Determinações - Volume: 80 mL**

## Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

## Procedimento para Calibração e Dosagem

	Teste
Tampão 1	750 µL
Amostra ou Calibrador	10 µL

Misturar e Incubar a 37 °C por 5 minutos no Banho-Maria.

	Teste
Tampão 2	250 µL

Misturar e **aspirar imediatamente no aparelho.**

## Atenção

Os volumes propostos no procedimento podem ser modificados proporcionalmente, da seguinte maneira:

Tampão 1: 300 µL / Amostra ou Calibrador: 3 µL / Tampão 2: 100 µL

Para a Calibração, usar o Calibrador (3) do kit. Ver o seu preparo nas Instruções de Uso do produto.

# - Inserir o valor de Colesterol HDL indicado no rótulo do frasco de Calibrador (3).

@ - Parâmetros introduzidos Introduzido pelo usuário.

MODO	FIXED TIME
PRI	546
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	500
UNIT	mg/dL
LAG	003
READ	120

BLK	NO
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	#
LIMIT SET (Reag. Linearity)	200

Revisão: 05/12

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

@ Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**LDH UV – PP – Cat. 457M**  
**LDH UV – PP – Cat. 457**

**30 Determinações – Volume: 30 mL**  
**60 Determinações – Volume: 60 mL**

## Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Reagente de Trabalho:** Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso do produto.

## PROCEDIMENTO DO TESTE

Reagente de trabalho: 1000 µL

Amostra/calibrador: 20 µL

Homogeneizar e aspirar no aparelho **imediatamente**.

Para a calibração, usar o Fator 8095.

# = Inserir o valor 8095 no campo do Factor.

A Calibração pode também ser feita empregando o Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa.

Na calibração com Calibrador, inserir a concentração de LDH indicada na tabela do Calibrador.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	KINETIC
PRI	340
SEC	-----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	U/L
LAG	60
READ	60

BLK	NO
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
FACTOR	#
CONC 1	-----
LIMIT SET (Reag. Linearity)	2000

Revisão: 10/11

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

@ Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**LIPASE DIRETA – Cat. 409**

**42 Determinações – Volume: 48 mL**

## Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

## PROCEDIMENTO DO TESTE

**Atenção:** Seguir a ordem de reagentes conforme descrito abaixo

Tampão (1): 700 µL

Amostra/Calibrador: 10 µL

Substrato (2): 400 µL

Homogeneizar e aspirar no aparelho **imediatamente**.

Para a calibração, usar Calibrador - Cat. 410 da Gold Analisa.

# = Inserir a concentração de Lipase indicada na tabela do Calibrador.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

## Reação cruzada

Podem ocorrer após dosagem de colesterol, colesterol HDL e triglicérides.

O reagente da lipase pode interferir na dosagem de triglicérides e cálcio, produzindo resultados falsamente elevados.

MODO	FIXED TIME
PRI	578
SEC	-----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	500
UNIT	U/L
LAG	90
READ	90

BLK	NO
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	#
LIMIT SET (Reag. Linearity)	300

Revisão: 05/12

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

® Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

## MAGNÉSIO – PP - Cat. 450

100 Determinações - Volume: 100 mL

### Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Técnica de Análise:** Seguir o Procedimento do Teste de acordo com as Instruções de Uso do produto.

Para a Calibração, usar o Padrão do kit ou Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.

# = Inserir a concentração de Magnésio indicada no rótulo do frasco do Padrão ou na tabela do Calibrador.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	END POINT
PRI	510
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	mg/dL
LAG	003
READ	----

BLK	YES
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	#
LIMIT SET (Reag. Linearity)	4.5

Revisão: 02/15

## MUCOPROTEÍNAS - Cat. 320

25 Determinações

### Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Técnica de Análise:** Seguir o Procedimento do Teste de acordo com as Instruções de Uso do produto.

Para a Calibração, usar o Padrão do kit.

# = Inserir a concentração de Mucoproteínas (5 mg/dL) indicada no rótulo do frasco do Padrão.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	END POINT
PRI	630
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	1000
UNIT	mg/dL
LAG	003
READ	----

BLK	YES
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	5
LIMIT SET (Reag. Linearity)	15

Revisão: 05/12

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

® Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

## PROTEÍNAS TOTAIS - PP- Cat. 418 250 Determinações - Volume: 250 mL

### Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Técnica de Análise:** Seguir o Procedimento do Teste de acordo com as Instruções de Uso do produto.

Para a Calibração, usar o Padrão do kit ou o Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.

# = Inserir a concentração de Proteínas indicada no rótulo do frasco do Padrão ou na tabela do Calibrador.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	END POINT
PRI	546
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	g/dL
LAG	003
READ	----

BLK	YES
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	#
LIMIT SET (Reag. Linearity)	14

Revisão: 05/12

## PROTEINÚRIA – PP - Cat. 498M PROTEINÚRIA – PP - Cat. 498

50 Determinações - Volume: 50 mL

100 Determinações - Volume: 100 mL

### Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Técnica de Análise:** Seguir o Procedimento do Teste de acordo com as Instruções de Uso do produto.

Para a Calibração, usar o Padrão do kit.

# = Inserir a concentração de albumina (50 mg/dL) indicada no rótulo do frasco do Padrão.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	END POINT
PRI	630
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	mg/dL
LAG	003
READ	----

BLK	YES
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	50
LIMIT SET (Reag. Linearity)	100

Revisão: 05/12

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

® Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**TRIGLICÉRIDES - PP - Cat. 459M**

**100 Determinações - Volume: 100 mL**

**TRIGLICÉRIDES - PP - Cat. 459**

**200 Determinações - Volume: 200 mL**

**TRIGLICÉRIDES - PP - Cat. 459E**

**500 Determinações - Volume: 500 mL**

## Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Técnica de Análise:** Seguir o Procedimento do Teste de acordo com as Instruções de Uso do produto.

Para a Calibração, usar o Padrão do kit ou o Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.

# = Inserir a concentração de Triglicérides indicada no rótulo do frasco do Padrão ou na tabela do Calibrador.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	END POINT
PRI	510
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	mg/dL
LAG	003
READ	----

BLK	YES
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	#
LIMIT SET (Reag. Linearity)	1100

Revisão: 07/15

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

@ Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**TGO - Cat. 352**      200 Determinações

## Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto e Instruções do equipamento.

2-Para a Calibração, usar o Padrão (1) do kit.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

## PROCEDIMENTO PARA CALIBRAÇÃO E DOSAGEM

Executar a reação para preparar a curva de calibração, de acordo com as Instruções de Uso.

Fazer as leituras dos padrões, usando água destilada como Branco de Reagente.

Seguir as solicitações do instrumento.

As leituras dos padrões serão feitas em triplicata.

Para obter os resultados de pacientes, confirmar a calibração, usar branco de água e ler as amostras.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	END POINT
PRI	510
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	1000
UNIT	U/mL
LAG	003
READ	----
BLK	YES
QC	@

NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	5
CONC 1	0
CONC 2	24
CONC 3	61
CONC 4	114
CONC 5	190
LIMIT SET (Reag. Linearity)	191

Revisão: 07/15



# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

® Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**TGP - Cat. 353**      200 Determinações

## Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto e Instruções do equipamento.

2-Para a Calibração, usar o Padrão (1) do kit.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

## PROCEDIMENTO PARA CALIBRAÇÃO E DOSAGEM

Executar a reação para preparar a curva de calibração, de acordo com as Instruções de Uso.

Fazer as leituras dos padrões, usando água destilada como Branco de Reagente.

Seguir as solicitações do instrumento.

As leituras dos padrões serão feitas em triplicata.

Para obter os resultados de pacientes, confirmar a calibração, usar branco de água e ler as amostras.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	END POINT
PRI	510
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	1000
UNIT	U/mL
LAG	003
READ	----
BLK	YES
QC	@

NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	5
CONC 1	0
CONC 2	28
CONC 3	57
CONC 4	97
CONC 5	150
LIMIT SET (Reag. Linearity)	151

Revisão: 07/15

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

® Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**URÉIA – PP - Cat. 427E**

**500 Determinações**

## Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.

2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.

3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Técnica de Análise:** Seguir o Procedimento do Teste de acordo com as Instruções de Uso do produto.

Para a Calibração, usar o Padrão do kit ou o Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.

# = Inserir a concentração de Uréia indicada no rótulo do frasco do Padrão ou na tabela do Calibrador.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	END POINT
PRI	630
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1000
VOL	1000
UNIT	mg/dL
LAG	003
READ	----

BLK	YES
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	#
LIMIT SET (Reag. Linearity)	300

Revisão: 05/12

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O PRIETEST TOUCH®



# Analisa

@ Prietest Touch é marca registrada de seus proprietários.

**URÉIA UV – PP - Cat. 416M**  
**URÉIA UV – PP - Cat. 416**

**100 Determinações - Volume: 100 mL**  
**200 Determinações - Volume: 200 mL**

## Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem):

- 1-Ler atentamente as **Instruções de Uso** do produto.
- 2-Ler atentamente as Instruções do equipamento quanto à programação, calibração e operação do mesmo.
- 3-É importante testar os parâmetros da aplicação, utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

**Reagente de Trabalho:** Ver o seu preparo e estabilidade nas Instruções de Uso do produto.

## PROCEDIMENTO DO TESTE

Reagente de trabalho: 1000 µL

Amostra/Padrão: 10 µL

Homogeneizar e aspirar no aparelho **imediatamente**.

Para a Calibração, usar o Padrão do kit ou o Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.

# = Inserir a concentração de Uréia indicada no rótulo do frasco do Padrão ou na tabela do Calibrador.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

MODO	FIXED TIME
PRI	340
SEC	----
TEMP	37 °C
KF	1.000
VOL	900
UNIT	mg/dL
LAG	30
READ	60

BLK	NO
QC	@
NORMAL	YES
LOW	@
HIGH	@
STD	YES
CONCEN STD NUM	1
CONC 1	#
LIMIT SET (Reag. Linearity)	300

Revisão: 05/12