

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

ÁCIDO ÚRICO - PP - Cat. 430M

100 Determinações - Volume: 100 mL

ÁCIDO ÚRICO - PP - Cat. 430

200 Determinações - Volume: 200 mL

Programação válida a partir do Lote 1002 – Validade: 06/12

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: Seguir as Instruções de Uso do produto.

Calibração

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

= Inserir a concentração de **Ácido Úrico (mg/dL)** do Padrão (1) do kit ou o valor indicado na Tabela do Calibrador.

@ - Introduzido pelo usuário

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	ACIDO URICO
FILTRO:	500 nm
TEMP:	AMB
UNIDADE:	mg/dL
NUM. DECIMAIS:	1
TEMPO LEITURA:	3
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	@
PADRAO1:	#

ABS-PAD-MIN:	@
ABS-PAD-MAX:	@
BLANK:	SIM
CONTR. AMOSTRA	NAO
LIN-MIN:	0
LIN-MAX:	20.0 mg/dL
REF-MIN:	1.5 mg/dL
REF-MAX:	7.0 mg/dL
ABS-REAT-MIN:	0.000 A
ABS-REAT-MAX:	0.300 A

REVISÃO: 09/11

ALBUMINA – PP - Cat. 419

250 Determinações - Volume: 250 mL

Programação válida a partir do Lote 0004 – Validade: 08/12

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

Técnica de Análise: Seguir Instruções de Uso do produto.

Calibração

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

= Inserir a concentração de albumina do Padrão (1) do kit ou o valor de albumina indicado na Tabela do Calibrador.

@ - Introduzido pelo usuário

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	ALBUMINA
FILTRO:	620 nm
TEMP:	37 °C
VOL ASP	900 µL
UNIDADE:	g/dL
NUM. DECIMAIS:	2
TEMPO LEITURA:	03
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	@
PADRAO1:	#

BLANK:	SIM
LIN-MIN:	0
LIN-MAX:	6.0
REF-MIN:	@
REF-MAX:	@
ABS-REAT-MIN:	0.000
ABS-REAT-MAX:	0.200
ABS-PAD-MIN:	@
ABS-PAD-MAX:	@
CONTR. DE QUALID	@
EDIT CALC	NÃO

REVISÃO: 03/11

Gold Analisa Diagnóstica Ltda - Av. Nossa Senhora de Fátima, 2363 - Belo Horizonte - MG
SAC – 0800 703 1888 – E-mail: goldanalisa@goldanalisa.com.br

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II 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.

Programação válida a partir do Lote 0011 – Validade: 03/12

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.

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

Calibração

Para a calibração, usar o Fator 1746 ou o Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.

- Na calibração com Fator, inserir 1746.

- Na calibração com Calibrador, inserir a concentração de ALT/GPT indicada na Tabela do Calibrador.

@ - Introduzido pelo usuário

TIPO:	CINETICA
NOME:	ALT/GPT
FILTRO:	340 nm
TEMP:	37 °C
VOL. ASP.	900 µL
UNIDADE:	U/L
NUM. DECIMAIS:	0
TEMPO INICIAL:	60
NUM. INTERVALOS	3
INTERVALO	60
INCLIN:	DECRESC.
CALCULO:	FATOR OU PADRÃO
FATOR/PADRÃO	#

BLANK	NÃO
LIN MIN	0
LIN MAX	400
REF-MIN:	@
REF-MAX:	@
ABS-REAT-MIN:	0.800
ABS-REAT-MAX:	2.000
DELTA-MAX:	0.220
DELTA-VAR:	10.0%
CONTR DE QUALID	@
LISTAR DELTAS:	SIM
EDIT CALC	NÃO

REVISÃO: 03/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

AST - PP - Cat. 421M

30 Determinações - Volume: 30 mL.

AST - PP - Cat. 421

60 Determinações - Volume: 60 mL.

AST - PP - Cat. 421E

120 Determinações - Volume: 120 mL.

Programação válida a partir do Lote 0007 – Validade: 11/11

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.

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

Calibração

Para a calibração, usar o Fator 1746 ou o Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.

- Na calibração com Fator, inserir 1746.

- Na calibração com Calibrador, inserir a concentração de AST/GOT indicada na Tabela do Calibrador.

@ - Introduzido pelo usuário

TIPO:	CINETICA
NOME:	AST/GOT
FILTRO:	340 nm
TEMP:	37 °C
VOL. ASP:	900 µL
UNIDADE:	U/L
NUM. DECIMAIS:	0
TEMPO INICIAL:	60
NUM. INTERVALOS	3
INTERVALO	60
INCLIN:	DECRESC.
CALCULO:	FATOR OU PADRÃO
FATOR/PADRÃO	#

BLANK	NÃO
LIN MIN	0
LIN MAX	400
REF-MIN:	@
REF-MAX:	@
ABS-REAT-MIN:	0.800
ABS-REAT-MAX:	2.000
DELTA-MAX:	0.220
DELTA-VAR:	10.0%
CONTR DE QUALID	@
LISTAR DELTAS:	SIM
EDIT CALC	NÃO

REVISÃO: 03/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II 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.

Programação válida a partir do Lote 0006 – Validade: 11/11

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 Substrato (1) do kit com 20 µL de amostra.

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

Calibração

Para a calibração, usar o Fator 3953 ou o Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.

- Na calibração com Fator, inserir 3953.

- Na calibração com Calibrador, inserir a concentração de amilase indicada na Tabela do Calibrador.

@ - Introduzido pelo usuário

TIPO:	CINETICA
NOME:	AMILASE CNP
FILTRO:	405 nm
TEMP:	37 °C
VOL. ASP.	900 µL
UNIDADE:	U/L
NUM. DECIMAIS:	0
TEMPO INICIAL:	60
NUM. INTERVALOS	3
INTERVALO	60
INCLIN:	CRESC.
CALCULO:	FATOR OU PADRÃO
FATOR/PADRÃO	#

BLANK	NÃO
LIN MIN	0
LIN MAX	2000
REF-MIN:	@
REF-MAX:	@
ABS-REAT-MIN:	0.000
ABS-REAT-MAX:	0.200
DELTA-MAX:	0.500
DELTA-VAR:	10.0%
CONTR DE QUALID	@
LISTAR DELTAS:	SIM
EDIT CALC	NÃO

REVISÃO: 03/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

BILIRRUBINA TOTAL - Cat. 331

125 Determinações

Programação válida a partir do Lote 0002 – Validade: 05/12

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 PADRÃO (1) do kit Padrão de Bilirrubina – Cat. 332 da Gold Analisa.
- 4-É importante testar os parâmetros da aplicação utilizando soros controles de valores na faixa da linearidade do método.

Diazo Reagente: Ver Instruções de Uso do produto.

Calibração:

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 µL
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.

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	BIL T
FILTRO:	530 nm
TEMP:	AMB
UNIDADE:	mg/dL
NUM. DECIMAIS:	1
TEMPO LEITURA:	3
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	@
PADRAO1:	10.0 mg/dL
ABS-PAD-MIN:	0.000 A

ABS-PAD-MAX:	0.600 A
BLANK:	NAO
BLANK AMOSTRA:	SIM
BLANK PADRAO:	SIM
EDITAR CALCULO:	NAO
LIN-MIN:	0.0 mg/dL
LIN-MAX:	25.0 mg/dL
REF-MIN:	0.0 mg/dL
REF-MAX:	1.2 mg/dL
ABS-REAT-MIN:	0.000 A
ABS-REAT-MAX:	0.500 A

@: Definido pelo usuário

REVISÃO: 10/10

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

BILIRRUBINA DIRETA - Cat. 331

600 Determinações

Programação válida a partir do Lote 0002 – Validade: 05/12

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 Instruções de Uso do produto.

Calibração:

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 contra o Branco Padrão.

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

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	BIL D
FILTRO:	530 nm
TEMP:	AMB
UNIDADE:	mg/dL
NUM. DECIMAIS:	1
TEMPO LEITURA:	3
CALCULO:	FATOR
FATOR	INSERIR FATOR DA BT

BLANK:	NAO
BLANK AMOSTRA:	SIM
EDITAR CALCULO:	NAO
LIN-MIN:	0.0 mg/dL
LIN-MAX:	25.0 mg/dL
REF-MIN:	0.0 mg/dL
REF-MAX:	0.4 mg/dL
ABS-REAT-MIN:	0.000 A
ABS-REAT-MAX:	0.500 A

@: Definido pelo usuário

REVISÃO: 10/10

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

CÁLCIO - PP - Cat. 448M

30 Determinações - Volume: 60 mL.

CÁLCIO - PP - Cat. 448

60 Determinações - Volume: 120 mL.

Protocolo 1

Programação válida a partir do Lote 0006 – Validade: 02/12

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.

Procedimento do Teste

- 1- Em um tubo, pipetar 2,0 mL do Reagente de Trabalho. Agitar e ler como Branco.
- 2- No mesmo tubo contendo o restante do Reagente de Trabalho, pipetar 20 µL da amostra (soro ou plasma, padrão ou calibrador).
- 3- Homogeneizar e ler o teste.

Atenção

Este procedimento elimina a interferência de traços de cálcio que possam estar presentes na vidraria. É importante que o aparelho esteja aspirando o volume correto.

Procedimento para correção de interferências causadas por turvação, lipemia e icterícia

- 1- Realizar o teste como descrito no procedimento acima. **Resultado = R1.**
- 2- Em um tubo, pipetar 2,0 mL do Reagente de Trabalho mais 20 µL de EDTA Cat. 330 da Gold Analisa.
- 3- Homogeneizar e ler como Branco.
- 2- No mesmo tubo contendo o restante da mistura, pipetar 20 µL da amostra (soro ou plasma).
- 3- Homogeneizar e ler o teste. **Resultado = R2.**

Resultado final do teste = R1 – R2.

Calibração:

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

= Inserir a concentração de cálcio do Padrão (1) do kit ou o valor de cálcio indicado na Tabela do Calibrador.

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	CÁLCIO-PP
FILTRO:	570 nm
TEMP:	37 °C
VOL ASP	1000 µL
UNIDADE:	mg/dL
NUM. DECIMAIS:	2
TEMPO LEITURA:	03
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	@
PADRAO1:	#
BLANK:	NÃO

BLANK AMOSTRA	SIM
BLANK PADRÃO	SIM
LIN-MIN:	0
LIN-MAX:	16
REF-MIN:	@
REF-MAX:	@
ABS-REAT-MIN:	0.200 A
ABS-REAT-MAX:	0.750 A
ABS-PAD-MIN:	@
ABS-PAD-MAX:	@
CONTR. DE QUALID	@
EDIT CALC	NÃO

REVISÃO: 03/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

CÁLCIO - PP - Cat. 448M

60 Determinações - Volume: 60 mL.

CÁLCIO - PP - Cat. 448

120 Determinações - Volume: 120 mL.

Protocolo 2

Programação válida a partir do Lote 0006 – Validade: 02/12

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.

Procedimento do Teste

Tubos	Branco	Teste	Padrão ou Calibrador
Soro	-----	20 µL	-----
Padrão (1) ou Calibrador	-----	-----	20 µL
Reagente de Trabalho	1000 µL	1000 µL	1000 µL

Homogeneizar e fazer as leituras no aparelho dentro de 10 minutos.

Atenção

Este procedimento não elimina a interferência de traços de cálcio que possam estar presentes na vidraria.

Procedimento para correção de interferências causadas por turvação, lipemia e icterícia

- 1- Realizar o teste como descrito no procedimento acima. **Resultado = R1.**
- 2- Em um tubo, pipetar 2,0 mL do Reagente de Trabalho mais 20 µL de EDTA Cat. 330 da Gold Analisa.
- 3- Homogeneizar e ler como Branco.
- 2- No mesmo tubo contendo o restante do Reagente, pipetar 20 µL da amostra (soro ou plasma).
- 3- Homogeneizar e ler o teste. **Resultado = R2.**

Resultado final do teste = R1 – R2.

Calibração

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

= Inserir a concentração de cálcio do Padrão (1) do kit ou o valor de cálcio indicado na Tabela do Calibrador.

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	CÁLCIO-PP
FILTRO:	570 nm
TEMP:	37 °C
VOL ASP	900 µL
UNIDADE:	mg/dL
NUM. DECIMAIS:	2
TEMPO LEITURA:	03
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	@
PADRAO1:	#
BLANK:	SIM

BLANK AMOSTRA	NÃO
BLANK PADRÃO	NÃO
LIN-MIN:	0
LIN-MAX:	16
REF-MIN:	@
REF-MAX:	@
ABS-REAT-MIN:	0.200 A
ABS-REAT-MAX:	0.750 A
ABS-PAD-MIN:	@
ABS-PAD-MAX:	@
CONTR. DE QUALID	@
EDIT CALC	NÃO

REVISÃO: 03/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

CÁLCIO ARSENAZO - PP - Cat. 449M

50 Determinações - Volume: 50 mL

CÁLCIO ARSENAZO - PP - Cat. 449

100 Determinações - Volume: 100 mL.

Programação válida a partir do Lote 0003 – Validade: 10/11

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 Instruções de Uso do produto.

PROCEDIMENTO

	TESTE	BRANCO
Reagente :	1000 µL	1000 µL
Amostra/Padrão:	10 µL	-----

Homogeneizar e aspirar no aparelho dentro de 10 minutos.

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	CALCIO
FILTRO:	670 nm
TEMP:	AMB
UNIDADE:	mg/dL
NUM. DECIMAIS:	1
TEMPO LEITURA:	3
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	@
PADRAO1:	10.0 mg/dL

ABS-PAD-MIN:	0.000 A
ABS-PAD-MAX:	0.500 A
BLANK:	SIM
CONTR. AMOSTRA	NÃO
LIN-MIN:	0 mg/dL
LIN-MAX:	18 mg/dL
REF-MIN:	8.6 mg/dL
REF-MAX:	10.3 mg/dL
ABS-REAT-MIN:	0.000 A
ABS-REAT-MAX:	0.800 A

@ - Definido pelo usuário

REVISÃO: 09/10

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

CKMB – PP - Cat. 490M

30 Determinações - Volume: 30 mL

CKMB – PP - Cat. 490

60 Determinações - Volume: 60 mL

Programação válida a partir do Lote 0013 – Validade: 09/11

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.

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

TIPO:	CINETICA
NOME:	CK MB
FILTRO:	340 nm
TEMP:	37 °C
VOL. ASPIRAÇÃO:	500 µL
UNIDADE:	U/L
NUM. DECIMAIS:	0
TEMP. LEITURA	NÃO
TEMPO INICIAL:	300
NUM. INTERVALOS	5
INTERVALO	60
INCLIN:	CRESC.
CALCULO:	Padrão
NUMERO DE PADROES	01
LEITURA DE PADROES	@

PADRAO1	#
BLANK	Nao
LIMITE MIN.	0
LIMITE MAX	500 U/L
REF. MIN.	0 U/L
REF. MAX.	25 U/L
ABS REAT. MIN.	0.000
ABS REAT. MAX	0.500
ABS PADRAO MIN	0.010
ABS PADRAO MAX	0.800
DELTA MAX.	0.247
DELTA VARIAÇÃO %	20 %
CONTROLE DE QUAL.	@
LISTAR DELTAS	Sim
EDITAR CALC	Nao

@ - definido pelo usuário.

- inserir o valor do calibrador que vem indicado no rótulo do frasco.

REVISÃO: 10/10

CK-NAC – PP - Cat. 458M

30 Determinações - Volume: 30 mL.

CK-NAC – PP - Cat. 458

60 Determinações - Volume: 60 mL.

Programação válida a partir do Lote 0013 – Validade: 09/11

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.

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

TIPO:	CINETICA
NOME:	CK T
FILTRO:	340 nm
TEMP:	37 °C
VOL. ASPIRAÇÃO:	500 µL
UNIDADE:	U/L
NUM. DECIMAIS:	0
TEMP. LEITURA	NÃO
TEMPO INICIAL:	120
NUM. INTERVALOS	2
INTERVALO	60
INCLIN:	CRESC.
CALCULO:	Padrão
NUMERO DE PADROES	01
LEITURA DE PADROES	@

PADRAO1	#
BLANK	Nao
LIMITE MIN.	0
LIMITE MAX	2000
REF. MIN.	26 U/L
REF. MAX.	189 U/L
ABS REAT. MIN.	0.000
ABS REAT. MAX	0.500
ABS PADRAO MIN	0.010
ABS PADRAO MAX	0.800
DELTA MAX.	0.247
DELTA VARIAÇÃO %	20 %
CONTROLE DE QUAL.	@
LISTAR DELTAS	Sim
EDITAR CALC	Nao

@ - definido pelo usuário.

- inserir o valor do calibrador que vem indicado no rótulo do frasco.

REVISÃO: 10/10

Gold Analisa Diagnóstica Ltda - Av. Nossa Senhora de Fátima, 2363 - Belo Horizonte - MG
SAC – 0800 703 1888 – E-mail: goldanalisa@goldanalisa.com.br

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

CLORETOS - Cat. 408

140 Determinações

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

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

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	CLORETOS
FILTRO:	470 nm
TEMP:	AMB
UNIDADE:	mEq/L
NUM. DECIMAIS:	0
TEMPO LEITURA:	3
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	@
PADRAO1:	#

ABS-PAD-MIN:	@
ABS-PAD-MAX:	@
BLANK:	SIM
CONTR. AMOSTRA	NÃO
LIN-MIN:	70
LIN-MAX:	130
REF-MIN:	@
REF-MAX:	@
ABS-REAT-MIN:	0.000
ABS-REAT-MAX:	0.100

REVISÃO: 08/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

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

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

Programação válida a partir do Lote 1003 – Validade: 07/12

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.

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	COLESTEROL
FILTRO:	500 nm
TEMP:	AMB
UNIDADE:	mg/dL
NUM. DECIMAIS:	0
TEMPO LEITURA:	3
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	@
PADRAO1:	200 mg/dL

ABS-PAD-MIN:	0.000 A
ABS-PAD-MAX:	0.500 A
BLANK:	SIM
CONTR. AMOSTRA	NÃO
LIN-MIN:	0 mg/dL
LIN-MAX:	500 mg/dL
REF-MIN:	0 mg/dL
REF-MAX:	200 mg/dL
ABS-REAT-MIN:	0.000 A
ABS-REAT-MAX:	0.300 A

REVISÃO: 06/11

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

Programação válida a partir do Lote 1002 – Validade: 10/12

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

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

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	COLESTER HDL
FILTRO:	500 nm
TEMP:	AMB
UNIDADE:	mg/dL
NUM. DECIMAIS:	0
TEMPO LEITURA:	3
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	@
PADRAO1:	40 mg/dL

ABS-PAD-MIN:	0.000 A
ABS-PAD-MAX:	0.500 A
BLANK:	SIM
CONTR. AMOSTRA	NÃO
LIN-MIN:	0 mg/dL
LIN-MAX:	200 mg/dL
REF-MIN:	35 mg/dL
REF-MAX:	65 mg/dL
ABS-REAT-MIN:	0.000 A
ABS-REAT-MAX:	0.300 A

REVISÃO: 06/11

Gold Analisa Diagnóstica Ltda - Av. Nossa Senhora de Fátima, 2363 - Belo Horizonte - MG
SAC – 0800 703 1888 – E-mail: goldanalisa@goldanalisa.com.br

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

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

48 Determinações - Volume: 30 mL.

96 Determinações - Volume: 60 mL.

Programação válida a partir do Lote 1001 – Validade: 02/12

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

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 calibração, usar o Calibrador Gold analisa – Cat. 410.

- inserir o valor indicado para colinesterase na tabela do Calibrador ou o valor do Fator: 6850.

Atenção

1. Após a calibração do teste o aparelho calculará os resultados das amostras utilizando o fator de 5 dígitos. Entretanto, quando se sai do programa e o seleciona novamente, o aparelho manterá um fator com os 4 primeiros dígitos do fator obtido anteriormente. Assim, os resultados das amostras obtidos com o fator de 4 dígitos deverão ser corrigidos multiplicando-os por 10.
2. Caso não pretenda utilizar o calibrador sugerido, utilizar o fator teórico de 6850. Para isso, modificar o parâmetro CÁLCULO para FATOR. Inserir o fator já mencionado. Como o aparelho não aceita um fator de 5 dígitos, os resultados impressos terão que ser multiplicados por 10, uma vez que o fator teórico real é 68500. Verificar este fator teórico com o uso de controles com valores pré-estabelecidos para o método.

Exemplo: Resultado fornecido pelo aparelho: 851U/L. Resultado final: $851 \times 10 = 8510$ U/L.

@ - Introduzido pelo usuário

TIPO:	CINETICA
NOME:	COLINESTERASE
FILTRO:	405 nm
TEMP:	37 °C
VOL. ASP.	500 µL
UNIDADE:	U/L
NUM. DECIMAIS:	0
TEMPO INICIAL:	120
NUM. INTERVALOS	1
INTERVALO	60
INCLIN:	DECRESCENTE
CALCULO:	FATOR OU PADRÃO
FATOR/PADRÃO 1	#

BLANK	NÃO
LIN MIN	0
LIN MAX	20000
REF-MIN:	@
REF-MAX:	@
ABS-REAT-MIN:	0.300
ABS-REAT-MAX:	2.000
DELTA-MAX:	0.540
DELTA-VAR:	20.0%
CONTR DE QUALID	
LISTAR DELTAS:	SIM
EDIT CALC	NÃO

REVISÃO: 08/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

CREATININA – PP - Cat. 435

300 Determinações - Volume: 300 mL

Programação válida a partir do Lote 0007 – Validade: 03/12

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 do Padrão (1) do kit ou o valor de creatinina indicado na Tabela do Calibrador.

@ - Introduzido pelo usuário

TIPO:	CINETICA
NOME:	CREATININA
FILTRO:	500 nm
TEMP:	37 °C
VOL. ASP.	900 µL
UNIDADE:	mg/dL
NUM. DECIMAIS:	1
TEMPO INICIAL:	60
NUM. INTERVALOS	1
INTERVALO	60
INCLIN:	CRESC.
CALCULO:	FATOR OU PADRÃO
FATOR/PADRÃO	#
BLANK	NÃO

BLANK AMOSTRA	NÃO
BLANK PADRÃO	NÃO
LIN MIN	0.2
LIN MAX	12.0
REF-MIN:	@
REF-MAX:	@
ABS-REAT-MIN:	0.000
ABS-REAT-MAX:	0.500
DELTA-MAX:	NÃO
DELTA-VAR:	NÃO
CONTR QUALID	@
LISTAR DELTAS	SIM
EDIT CALC	NÃO

REVISÃO: 03/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

CREATININA - Cat. 335
CREATININA - Cat. 335E

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

Programação válida a partir do Lote 0002 – Validade: 08/12

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: Ver Instruções de Uso do produto (Metodologia Cinética Colorimétrica de 2 Pontos).

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

TIPO:	CINETICA
NOME:	CREAT CINET
FILTRO:	500 nm
TEMP:	37 °C
UNIDADE:	mg/dL
NUM. DECIMAIS:	1
TEMPO INICIAL:	30
NUM. INTERVALOS	1
INTERVALO	60
INCLIN:	CRESCEN.
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1

LEIT. PADRÃO:	UNICA
PADRAO1:	4.0 mg/dL
ABS-PAD-MIN:	0.000 A
ABS-PAD-MAX:	0.500 A
REF-MIN:	0.4 mg/dL
REF-MAX:	1.4 mg/dL
ABS-REAT-MIN:	0.000 A
ABS-REAT-MAX:	0.500 A
DELTA-MAX:	3.000 A
DELTA-VAR:	20.0%
LISTAR DELTAS:	SIM

REVISÃO: 09/10

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

FERRO CROMAZUROL - PP - Cat. 437

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.

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	FERRO
FILTRO:	620 nm
TEMP:	AMB
UNIDADE:	µg/dL
NUM. DECIMAIS:	1
TEMPO LEITURA:	3
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	@
PADRAO1:	#

ABS-PAD-MIN:	0.000 A
ABS-PAD-MAX:	1.000 A
BLANK:	SIM
CONTR. AMOSTRA	NÃO
LIN-MIN:	0 µg/dL
LIN-MAX:	500 µg/dL
REF-MIN:	50 µg/dL
REF-MAX:	175 µg/dL
ABS-REAT-MIN:	0.000 A
ABS-REAT-MAX:	1.000 A

- Inserir o valor do Padrão (1) indicado no rótulo do frasco.

REVISÃO: 07/04

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

FERRO – Cat. 338

40 Determinações

Programação válida a partir do Lote 1001 – Validade: 08/12

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:

	Branco Reativo	Padrão	Branco Teste	Teste
Tampão (2)	1000 µL	1000 µL -	1000 µL	1000 µL
Água deionizada	250 µL	-----	-----	-----
Padrão (1)	-----	250µL	-----	-----
Amostra	-----	-----	250 µL	250 µL
Ferrozine	25 µL	25 µL	-----	25 µL

Misturar, deixar reagir por 10 minutos a 37 °C.

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	FERRO
FILTRO:	570 nm
TEMP:	37 °C
UNIDADE:	µg/dL
NUM. DECIMAIS:	0
TEMPO LEITURA:	3
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	@
PADRAO1:	500
ABS-PAD-MIN:	0.000 A

ABS-PAD-MAX:	0.600 A
BLANK:	SIM
BLANK AMOSTRA:	NAO
BLANK PADRAO:	NAO
EDITAR CALCULO:	NAO
LIN-MIN:	0.0 µg/dL
LIN-MAX:	1000 µg/dL
REF-MIN:	50 µg/dL
REF-MAX:	170 µg/dL
ABS-REAT-MIN:	0.000 A
ABS-REAT-MAX:	0.500 A

@ - definido pelo usuário.

Leituras

Iniciar o programa.

Após a mensagem "**Insira Blank**", aspirar o tubo **Branco Reativo**.

Fazer as leituras dos tubos **Padrão** e **Teste**.

O aparelho fornecerá o Resultado Parcial em µg/dL.

Finalizar o programa

Iniciar o programa novamente.

Utilizar o fator de calibração obtida na etapa inicial do teste..

Após a mensagem "**Insira Blank**", aspirar **água deionizada**.

Fazer as leituras do tubo **Branco Teste**.

O aparelho fornecerá o valor do Branco Teste em µg/dL.

Resultado Final = Resultado Parcial do Teste – Resultado do Branco Teste

Atenção:

É importante observar que para cada **Teste** há um **Branco Teste**. Portanto, ao fazer os cálculos de concentração final, sempre subtrair o **Resultado do Branco Teste do Resultado Parcial do Teste**.

REVISÃO: 03/11

Gold Analisa Diagnóstica Ltda - Av. Nossa Senhora de Fátima, 2363 - Belo Horizonte - MG
SAC – 0800 703 1888 – E-mail: goldanalisa@goldanalisa.com.br

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

FERRO – PP – Cat. 438M

50 Determinações – Volume: 50 mL

FERRO – PP – Cat. 438

100 Determinações – Volume: 100 mL

Programação válida a partir do Lote 1001 – Validade: 04/12

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

	Branco Calibrador	Calibrador	Branco Teste	Teste
Tampão (2)	1,0 mL	0,8 mL	1,0 mL	0,8 mL
Soro	-----		0,1 mL	0,1 mL
Calibrador (1)	0,1 mL	0,1 mL	-----	-----
Ferrozina (3)	-----	0,2 mL	-----	0,2 mL

Misturar, deixar reagir por 5 minutos à 37 °C e ler o Calibrador contra o Branco Calibrador e o Teste contra o Branco teste.

TIPO:	Ponto Final
NOME:	Ferro
FILTRO:	570 nm
TEMP:	37 °C
VOL ASP:	700 µL
UNIDADE:	µg/dL
NUM. DECIMAIS:	0
TEMPO LEITURA:	03
CALCULO:	Padrão
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	Triplicata
PADRAO1:	#
BLANK:	Não

BLANK AMOSTRA	Sim
BLANK PADRÃO	Sim
LIN-MIN:	0
LIN-MAX:	1000
REF-MIN:	50
REF-MAX:	170
ABS-REAT-MIN:	0.000
ABS-REAT-MAX:	0.300
ABS-PAD-MIN:	0.020
ABS-PAD-MAX:	0.300
CONTR. DE QUALID	
EDIT CALC	NÃO

Inserir valor do Calibrador, cuja concentração está indicada no rótulo do frasco.

REVISÃO: 09/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

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

30 Determinações – Volume: 30 mL
60 Determinações – Volume: 60 mL
120 Determinações – Volume: 120 mL

Programação válida a partir do Lote 0007 – Validade: 02/12

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 20 µL de amostra.

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

Calibração

Para a calibração, usar o Fator 2764 ou o Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.

- Na calibração com Fator, inserir 2764.

- Na calibração com Calibrador, inserir a concentração de fosfatase alcalina indicada na Tabela do Calibrador.

@ - Introduzido pelo usuário

TIPO:	CINETICA
NOME:	FALC
FILTRO:	405 nm
TEMP:	37 °C
VOL. ASP:	900 µL
UNIDADE:	U/L
NUM. DECIMAIS:	0
TEMPO INICIAL:	60
NUM. INTERVALOS	3
INTERVALO	60
INCLIN:	CRESC.
CALCULO:	FATOR OU PADRÃO
FATOR/PADRÃO	#

BLANK	NÃO
LIN MIN	0
LIN MAX	1500
REF-MIN:	@
REF-MAX:	@
ABS-REAT-MIN:	0.300
ABS-REAT-MAX:	1.500
DELTA-MAX:	0.540
DELTA-VAR:	10.0%
CONTR DE QUALID	@
LISTAR DELTAS:	SIM
EDIT CALC	NÃO

REVISÃO: 03/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

FOSFATASE ALCALINA - Cat. 340

100 Determinações

Programação válida a partir do Lote 0002 – Validade: 05/12

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: Seguir as Instruções de Uso do produto.

Calibração

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

@ - Introduzido pelo usuário

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	FALC
FILTRO:	570 nm
TEMP:	37 °C
UNIDADE:	U/L
NUM. DECIMAIS:	0
TEMPO LEITURA:	3
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	@

PADRAO1:	45 U/L
BLANK:	SIM
LIN-MIN:	0
LIN-MAX:	500
REF-MIN:	@
REF-MAX:	@
ABS-REAT-MIN:	0.000
ABS-REAT-MAX:	0.100
ABS-PAD-MIN:	@
ABS-PAD-MAX:	@

REVISÃO: 03/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

FÓSFORO - Cat. 342

100 Determinações

Programação válida a partir do Lote 0001 – Validade: 10/12

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

Técnica de Análise: Seguir as Instruções de Uso do produto.

Calibração

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

= Inserir a concentração de **Fósforo (mg/dL)** do Padrão (1) do kit ou o valor indicado na Tabela do Calibrador.

@ - Introduzido pelo usuário

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	FOSFORO COL
FILTRO:	670 nm
TEMP:	AMB
UNIDADE:	mg/dL
NUM. DECIMAIS:	1
TEMPO LEITURA:	3
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	@
PADRAO1:	#

ABS-PAD-MIN:	0.000 A
ABS-PAD-MAX:	0.500 A
BLANK:	SIM
CONTR. AMOSTRA	NÃO
LIN-MIN:	0 mg/dL
LIN-MAX:	14.0 mg/dL
REF-MIN:	@
REF-MAX:	@
ABS-REAT-MIN:	0.000 A
ABS-REAT-MAX:	0.500 A

REVISÃO: 01/12

FÓSFORO UV - PP - Cat. 412M

100 Determinações - Volume: 100 mL

FÓSFORO UV - PP - Cat. 412

200 Determinações - Volume: 200 mL

Programação válida a partir do Lote 1001 – Validade: 08/12

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

Técnica de Análise: Seguir as Instruções de Uso do produto.

Calibração

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

= Inserir a concentração de **Fósforo (mg/dL)** do Padrão (1) do kit ou o valor indicado na Tabela do Calibrador.

@ - Introduzido pelo usuário

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	FOSFORO UV
FILTRO:	340 nm
TEMP:	37
UNIDADE:	mg/dL
NUM. DECIMAIS:	1
TEMPO LEITURA:	3
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	@
PADRAO1:	#

ABS-PAD-MIN:	@
ABS-PAD-MAX:	@
BLANK:	SIM
CONTR. AMOSTRA	NÃO
LIN-MIN:	0.0 mg/dL
LIN-MAX:	20 mg/dL
REF-MIN:	@
REF-MAX:	@
ABS-REAT-MIN:	0.600 A
ABS-REAT-MAX:	1.500 A

REVISÃO: 01/12

Gold Analisa Diagnóstica Ltda - Av. Nossa Senhora de Fátima, 2363 - Belo Horizonte - MG
SAC - 0800 703 1888 - E-mail: goldanalisa@goldanalisa.com.br

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II [®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

FRUTOSAMINA – PP - Cat. 462M

50 Determinações - Volume: 50 mL

FRUTOSAMINA – PP - Cat. 462

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.

TIPO:	CINETICA
NOME:	FRUTOSAMINA
FILTRO:	530 nm
TEMP:	37 °C
UNIDADE:	mmol/L
NUM. DECIMAIS:	1
TEMPO INICIAL:	600
NUM. INTERVALOS	1
INTERVALO	300
INCLIN:	CRESCEN.
CALCULO:	PADRAO

Nº PAD	1
LEIT PAD	UNICA
PADRAO1:	#
ABS-PAD-MIN:	0.000 A
ABS-PAD-MAX:	0.500 A
REF-MIN:	2.0
REF-MAX:	2.8
ABS-REAT-MIN:	0.000
ABS-REAT-MAX:	0.500
DELTA-MAX:	0.200

- Inserir o valor do Padrão, cuja concentração está indicada no rótulo do frasco.

@ - Introduzido pelo usuário.

REVISÃO: 07/04

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

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

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

Programação válida a partir do Lote 1004 – Validade: 04/12

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.

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	GLICOSE
FILTRO:	500 nm
TEMP:	AMB
UNIDADE:	mg/dL
NUM. DECIMAIS:	0
TEMPO LEITURA:	3
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	@
PADRAO1:	100 mg/dL

ABS-PAD-MIN:	0.000 A
ABS-PAD-MAX:	0.500 A
BLANK:	SIM
CONTR. AMOSTRA	NÃO
LIN-MIN:	0 mg/dL
LIN-MAX:	500 mg/dL
REF-MIN:	70 mg/dL
REF-MAX:	110 mg/dL
ABS-REAT-MIN:	0.000 A
ABS-REAT-MAX:	0.300 A

REVISÃO: 06/11

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

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

Programação válida a partir do Lote 0007 – Validade: 11/11

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 Instruções de Uso do produto.

TIPO:	CINETICA
NOME:	GGT-PP
FILTRO:	405 nm
TEMP:	37 °C
UNIDADE:	U/L
NUM. DECIMAIS:	0
TEMPO INICIAL:	60
NUM. INTERVALOS	2
INTERVALO	60
INCLIN:	CRESCEN.

CALCULO:	FATOR
FATOR	2550
REF-MIN:	5 U/L
REF-MAX:	58 U/L
ABS-REAT-MIN:	0.000 A
ABS-REAT-MAX:	1.000 A
DELTA-MAX:	0.180 A
DELTA-VAR:	20.0%
LISTAR DELTAS:	SIM

REVISÃO: 12/10

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

HDL DIRETO - PP - Cat. 400

120 Determinações - Volume: 80 mL

Programação válida a partir do Lote 0016 – Validade: 03/12

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

Procedimento para Calibração e Dosagem

Tampão 1: 500 µL

Amostra ou Calibrador: 5 µL

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

Tampão 2: 160 µL

Misturar e aspirar imediatamente no aparelho.

Atenção

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

Tampão 1: 300 µL

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

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.

TIPO:	CINÉTICA
NOME:	HDL DIRETO
FILTRO:	530 nm
UNIDADE:	mg/dL
NUM. DECIMAIS:	0
TEMPO LEITURA:	NÃO
TEMPO INIC.	30
NUM INTERV	1
INTERV	120
INCLINAÇÃO	CRESCENTE
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	@
PADRAO1:	#

BLANK:	NÃO
BLANK AMOSTRA	NÃO
BLANK PADRÃO	NÃO
LIN-MIN:	0 mg/dL
LIN-MAX:	200 mg/dL
REF-MIN:	@
REF-MAX:	@
ABS-REAT-MIN:	0.000 A
ABS-REAT-MAX:	0.500 A
ABS-PAD-MIN:	NÃO
ABS-PAD-MAX:	NÃO
DELTA MAX	NÃO
DELTA VAR %	NÃO
CONTR QUALID	@
LISTAR DELTAS	SIM
EDIT CALC	NÃO

REVISÃO: 01/12

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

HEMOGLOBINA GLICADA (A1C) Cat. 417M

20 determinações

(Programação opção 1)

Ver também a programação opção 2 deste produto.
Optar pela mais conveniente ao laboratório.

Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem): ver Instruções de Uso do produto.

Atenção:

1. Este programa permite testar apenas 1 amostra de cada vez, pois cada fator de calibração é individual para cada amostra. Para outras amostras, sair do programa, selecioná-lo novamente e repetir o mesmo processo.
2. Quando o aparelho solicitar o branco reativo, aspirar água.
3. Quando o aparelho solicitar o padrão, aspirar a reação do tubo da Hb total.
4. Quando o aparelho solicitar amostra, aspirar a reação do tubo da Hb Glicada. Finalizar o programa neste ponto. Não manter o fator na programação.

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	HB GLICO
FILTRO:	405 nm
TEMP:	AMB
UNIDADE:	&
NUM. DECIMAIS:	1
TEMPO LEITURA:	3
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	@
PADRAO1:	33.3

ABS-PAD-MIN:	0.005 A
ABS-PAD-MAX:	1.000 A
BLANK:	SIM
CONTR. AMOSTRA	NAO
LIN-MIN:	1
LIN-MAX:	35 (#)
REF-MIN:	§
REF-MAX:	§
ABS-REAT-MIN:	0.000 A
ABS-REAT-MAX:	0.500 A

&: Se o aparelho permitir a criação de unidades de medida, criar: %. Se não permitir, definir uma outra qualquer, neste caso, considerar que os resultados impressos estão em % de Hb Glicada.

#: A linearidade do método é de 17%, mas para efeito de programação, definir como 35.

§: Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 05/05

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

HEMOGLOBINA GLICADA (A1C) Cat. 417M

20 determinações

(Programação opção 2)

Ver também a programação opção 1 deste produto.
Optar pela mais conveniente ao laboratório.

Orientações para a execução da metodologia (calibração e dosagem): Ver Instruções de Uso do produto.
Zerar o aparelho com água e fazer as leituras da hemoglobina glicada e total.

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	HB GLICO
FILTRO:	405 nm
TEMP:	AMB
UNIDADE:	&
NUM. DECIMAIS:	3
TEMPO LEITURA:	3
CALCULO:	FATOR
FATOR	1

BLANK:	SIM
CONTR. AMOSTRA	NAO
LIN-MIN:	0
LIN-MAX:	2.000
REF-MIN:	§
REF-MAX:	§
ABS-REAT-MIN:	0.000 A
ABS-REAT-MAX:	0.500 A

&: É necessário definir uma unidade de medida qualquer, entretanto, deve-se ter em mente que os resultados impressos serão as leituras em absorbância, que serão utilizadas nos cálculos.

§ - Os valores de referência corretos estão nas Instruções de Uso do produto, mas para efeito de programação, definir:

REF-MIN: 0.000

e

REF-MAX: 2.000

Efetuar os cálculos manualmente utilizando a seguinte fórmula:

$$\frac{A1}{A2} \times 33.3$$

Onde:

A1: Absorbância da hemoglobina glicada.

A2: Absorbância da hemoglobina total.

33.3: Fator de calibração.

REVISÃO: 05/05

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

LDH UV – PP – Cat. 457M

30 Determinações – Volume: 30 mL

LDH UV – PP – Cat. 457

60 Determinações – Volume: 60 mL

Programação válida a partir do Lote 0004 – Validade: 11/11

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 Instruções de Uso do produto.

TIPO:	CINETICA
NOME:	LDH
FILTRO:	340 nm
TEMP:	37 °C
UNIDADE:	U/L
NUM. DECIMAIS:	0
TEMPO INICIAL:	60
NUM. INTERVALOS	2
INTERVALO	60
INCLIN:	DECRESC.

CALCULO:	FATOR
FATOR	8095
REF-MIN:	200 U/L
REF-MAX:	480 U/L
ABS-REAT-MIN:	0.800
ABS-REAT-MAX:	2.000
DELTA-MAX:	0.247 A
DELTA-VAR:	20.0%
LISTAR DELTAS:	SIM

REVISÃO: 11/10

LIPASE - Cat. 304

40 Determinações

Orientações para a execução da metodologia:

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

Procedimento:

- 1- Seguir todo o procedimento proposto nas Instruções de Uso do produto (item B).
- 2- Fazer a leitura do Teste contra o Branco do Teste.

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	LIPASE
FILTRO:	405 nm
TEMP:	AMB
UNIDADE:	U/L
NUM. DECIMAIS:	0
TEMPO LEITURA:	3
CALCULO:	FATOR
FATOR	143

BLANK:	SIM
CONTR. AMOSTRA	SIM
EDITAR CALCULO	NAO
LIN-MIN:	2 U/L
LIN-MAX:	75 U/L
REF-MIN:	2 U/L
REF-MAX:	18 U/L
ABS-REAT-MIN:	0.000 A
ABS-REAT-MAX:	0.500 A

REVISÃO: 07/04

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

MAGNÉSIO – PP - Cat. 450

200 Determinações - Volume: 200 mL

Programação válida a partir do Lote 0005 – Validade: 06/12

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

Técnica de Análise: Seguir as Instruções de Uso do produto.

Calibração

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

= Inserir a concentração de **Magnésio (mg/dL)** do Padrão (1) do kit ou o valor indicado na Tabela do Calibrador.

@ - Introduzido pelo usuário

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	MAGNESIO
FILTRO:	500 nm
TEMP:	AMB
UNIDADE:	mg/dL
NUM. DECIMAIS:	1
TEMPO LEITURA:	3
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	@
PADRAO1:	#

ABS-PAD-MIN:	0.000 A
ABS-PAD-MAX:	0.500 A
BLANK:	SIM
CONTR. AMOSTRA	NÃO
LIN-MIN:	0.0 mg/dL
LIN-MAX:	4.5 mg/dL
REF-MIN:	@
REF-MAX:	@
ABS-REAT-MIN:	0.300 A
ABS-REAT-MAX:	1.000 A

REVISÃO: 01/12

MUCOPROTEÍNAS - Cat. 320

25 Determinações

MUCOPROTEÍNAS - Cat. 320E

100 Determinações

Programação válida a partir do Lote 0002 – Validade: 09/12

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

Técnica de Análise: Seguir as Instruções de Uso do produto.

Calibração

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

= Inserir a concentração indicada no rótulo do Padrão (1) do kit.

@ - Introduzido pelo usuário

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	MUCOPROT
FILTRO:	670 nm
TEMP:	AMB
UNIDADE:	mg/dL
NUM. DECIMAIS:	1
TEMPO LEITURA:	3
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	@
PADRAO1:	#

ABS-PAD-MIN:	0.000 A
ABS-PAD-MAX:	0.500 A
BLANK:	SIM
CONTR. AMOSTRA	NÃO
LIN-MIN:	0 mg/dL
LIN-MAX:	15 mg/dL
REF-MIN:	@
REF-MAX:	@
ABS-REAT-MIN:	0.000
ABS-REAT-MAX:	0.800

REVISÃO: 01/12

Gold Analisa Diagnóstica Ltda - Av. Nossa Senhora de Fátima, 2363 - Belo Horizonte - MG
SAC – 0800 703 1888 – E-mail: goldanalisa@goldanalisa.com.br

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

POTÁSSIO - Cat. 306

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.

Procedimento:

- 1- Seguir todo o procedimento proposto nas Instruções de Uso do produto.
- 2- Fazer as leituras fotométricas do Teste e Padrão, zerando o aparelho com o Reagente de Trabalho.

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	POTASSIO
FILTRO:	570 nm
TEMP:	AMB
UNIDADE:	mmol/L
NUM. DECIMAIS:	2
TEMPO LEITURA:	3
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	@
PADRAO1:	5.00 mmol/L

ABS-PAD-MIN:	0.000 A
ABS-PAD-MAX:	0.500 A
BLANK:	SIM
CONTR. AMOSTRA	NÃO
LIN-MIN:	0
LIN-MAX:	10
REF-MIN:	3.6 mmol/L
REF-MAX:	5.5 mmol/L
ABS-REAT-MIN:	0.000 A
ABS-REAT-MAX:	1.000 A

@ - Definido pelo usuário.

REVISÃO: 07/04

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

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

Programação válida a partir do Lote 0003 – Validade: 12/11

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.

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	PROT TOTAIS - PP
FILTRO:	530 nm
TEMP:	AMB
UNIDADE:	g/dL
NUM. DECIMAIS:	1
TEMPO LEITURA:	3
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	@
PADRAO1:	4.0

ABS-PAD-MIN:	0.000 A
ABS-PAD-MAX:	0.500 A
BLANK:	SIM
CONTR. AMOSTRA	NÃO
LIN-MIN:	0.0
LIN-MAX:	14
REF-MIN:	6.0
REF-MAX:	8.0
ABS-REAT-MIN:	0.000 A
ABS-REAT-MAX:	0.500 A

REVISÃO: 12/10

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

50 Determinações - Volume: 50 mL

100 Determinações - Volume: 100 mL

Programação válida a partir do Lote 0004 – Validade: 02/12

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.

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	PROTEINURIA
FILTRO:	620 nm
TEMP:	37 °C
UNIDADE:	mg/dL
NUM. DECIMAIS:	1
TEMPO LEITURA:	3
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	@
PADRAO1:	50

ABS-PAD-MIN:	0.000 A
ABS-PAD-MAX:	0.500 A
BLANK:	SIM
CONTR. AMOSTRA	NÃO
LIN-MIN:	0.0 mg/dL
LIN-MAX:	100 mg/dL
REF-MIN:	@
REF-MAX:	@
ABS-REAT-MIN:	0.000 A
ABS-REAT-MAX:	0.500 A

@ - Inserido pelo usuário.

REVISÃO: 12/10

Gold Analisa Diagnóstica Ltda - Av. Nossa Senhora de Fátima, 2363 - Belo Horizonte - MG
SAC – 0800 703 1888 – E-mail: goldanalisa@goldanalisa.com.br

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

TGO - Cat. 352 200 Determinações

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

PROCEDIMENTO

Executar o procedimento para preparar a curva de calibração. Fazer as leituras dos Padrões em triplicata, usando Água Deionizada como Branco de Reagente. Seguir as solicitações do instrumento.

Para obter os resultados dos pacientes, confirmar a calibração, usar Branco de Água e ler os testes.

Para a calibração, usar o PADRÃO (1) do kit.

@ - Introduzido pelo usuário.

TIPO:	PTO. FINAL	PADRAO4:	114 UI/mL
NOME:	TGO	PADRAO5:	190 UI/mL
FILTRO:	500 nm	ABS-PAD-MIN:	0.000 A
TEMP:	AMB	ABS-PAD-MAX:	0.700 A
UNIDADE:	UI/mL	BLANK:	SIM (Água)
NUM. DECIMAIS:	0	BLANK AMOSTRA:	NAO
TEMPO LEITURA:	3	CONTR. AMOSTRA:	NAO
CALCULO:	PADRAO	LIN-MIN:	0 UI/mL
NUM. PADROES	5	LIN-MAX:	200 UI/ML
LEIT. PADRÃO:	@	REF-MIN:	@
PADRAO1:	0 UI/mL	REF-MAX:	@
PADRAO2:	24 UI/ML	ABS-REAT-MIN:	0.000 A
PADRAO3:	61 UI/mL	ABS-REAT-MAX:	0.500 A

REVISÃO: 01/12

TGP - Cat. 352 200 Determinações

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

PROCEDIMENTO

Executar o procedimento para preparar a curva de calibração. Fazer as leituras dos Padrões em triplicata, usando Água Deionizada como Branco de Reagente. Seguir as solicitações do instrumento.

Para obter os resultados dos pacientes, confirmar a calibração, usar Branco de Água e ler os testes.

Para a calibração, usar o PADRÃO (1) do kit.

@ - Introduzido pelo usuário.

TIPO:	PTO. FINAL	PADRAO4:	97 UI/mL
NOME:	TGP	PADRAO5:	150 UI/mL
FILTRO:	500 nm	ABS-PAD-MIN:	0.000 A
TEMP:	AMB	ABS-PAD-MAX:	0.700 A
UNIDADE:	UI/mL	BLANK:	SIM (Água)
NUM. DECIMAIS:	0	BLANK AMOSTRA:	NAO
TEMPO LEITURA:	3	CONTR. AMOSTRA:	NAO
CALCULO:	PADRAO	LIN-MIN:	0 UI/mL
NUM. PADROES	5	LIN-MAX:	200 UI/ML
LEIT. PADRÃO:	@	REF-MIN:	@
PADRAO1:	0 UI/mL	REF-MAX:	@
PADRAO2:	28 UI/ML	ABS-REAT-MIN:	0.000 A
PADRAO3:	57 UI/mL	ABS-REAT-MAX:	0.500 A

REVISÃO: 01/12

Gold Analisa Diagnóstica Ltda - Av. Nossa Senhora de Fátima, 2363 - Belo Horizonte - MG
SAC - 0800 703 1888 - E-mail: goldanalisa@goldanalisa.com.br

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

[®] QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

TRIGLICÉRIDES - PP - Cat. 459M
TRIGLICÉRIDES - PP - Cat. 459
TRIGLICÉRIDES - PP - Cat. 459E

100 Determinações - Volume: 100 mL
200 Determinações - Volume: 200 mL
500 Determinações - Volume: 500 mL

Programação válida a partir do Lote 1001 – Validade: 04/12

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.

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	TRIGLICERIDES
FILTRO:	500
TEMP:	AMB
UNIDADE:	mg/dL
NUM. DECIMAIS:	0
TEMPO LEITURA:	3
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	@
PADRAO1:	#

ABS-PAD-MIN:	0.000 A
ABS-PAD-MAX:	0.500 A
BLANK:	SIM
CONTR. AMOSTRA	NÃO
LIN-MIN:	0 mg/dL
LIN-MAX:	1100 mg/dL
REF-MIN:	60 mg/dL
REF-MAX:	150 mg/dL
ABS-REAT-MIN:	0.000 A
ABS-REAT-MAX:	0.300 A

@ - Definido pelo usuário.

- Inserir o valor do Padrão indicado no rótulo.

REVISÃO: 06/11

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O QUICK LAB II[®]



Analisa

® QUICK LAB II é marca registrada de seus proprietários.

URÉIA – PP - Cat. 427E

500 Determinações

Programação válida a partir do Lote 1001 – Validade: 07/12

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

Reagentes de Trabalho: Ver o preparo e estabilidade nas Instruções de Uso do produto.

Técnica de Análise: Seguir as Instruções de Uso do produto.

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

@ - Introduzido pelo usuário

TIPO:	PTO. FINAL
NOME:	URÉIA
FILTRO:	620 nm
TEMP:	37 °C
VOL ASP:	1000 µL
UNIDADE:	mg/dL
NUM. DECIMAIS:	0
TEMPO LEITURA:	03
CALCULO:	PADRAO
NUM. PADROES	1
LEIT. PADRÃO:	@
PADRAO1:	70

BLANK:	SIM
LIN-MIN:	0
LIN-MAX:	300
REF-MIN:	15
REF-MAX:	45
ABS-REAT-MIN:	0.020
ABS-REAT-MAX:	0.200
ABS-PAD-MIN:	0.050
ABS-PAD-MAX:	1.500
CONTR. DE QUALID	@
EDIT CALC	NÃO

REVISÃO: 10/11

URÉIA UV – PP - Cat. 416M

100 Determinações - Volume: 100 mL

URÉIA UV – PP - Cat. 416

200 Determinações - Volume: 200 mL

Programação válida a partir do Lote 0007 – Validade: 03/12

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 10 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.

@ - Introduzido pelo usuário

TIPO:	CINETICA
NOME:	UREIA UV
FILTRO:	340 nm
TEMP:	37 °C
VOL. ASP:	900 µL
UNIDADE:	mg/dL
NUM. DECIMAIS:	0
TEMP. LEITURA	NÃO
TEMPO INICIAL:	30
NUM. INTERVALOS	1
INTERVALO	60
INCLIN:	DECRESC.
CALCULO:	PADRÃO
NÚMERO PADRÕES	1
LEITURA PADRÕES	@
PADRÃO 1	70
BLANK	NÃO

BLANK AMOSTRA	NÃO
BLANK PADRÃO	NÃO
LIN MIN	0
LIN MAX	300
REF-MIN:	15
REF-MAX:	45
ABS-REAT-MIN:	1.000
ABS-REAT-MAX:	2.000
ABS PADRÃO MIN	0.010
ABS PADRÃO MAX	2.000
DELTA-MAX:	NÃO
DELTA-VAR:	NÃO
CONTR QUALID	@
LISTAR DELTAS	SIM
EDIT CALC	NÃO

REVISÃO: 10/11

Gold Analisa Diagnóstica Ltda - Av. Nossa Senhora de Fátima, 2363 - Belo Horizonte - MG
SAC – 0800 703 1888 – E-mail: goldanalisa@goldanalisa.com.br