

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

® AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

ÁCIDO ÚRICO - PP - Cat. 451M
ÁCIDO ÚRICO - PP - Cat. 451

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

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

TEST NAME	AU
DECIMAL	1
MEASURE UNIT	mg/dL
REACTION TYPE	END POINT
SAMPLE VOLUME (µL)	8
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	300
LINEARITY LIMIT	25.0
CONTAMINANTING	NO
REAGENT BLANKING	YES
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	510
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	300
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	2
MEASURE	1
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDARD *
FACTOR	0.0

TEMPERATURA: 37 °C

*** Usar Calibrador Protéico**

REVISÃO: 01/05

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

® AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

AEO - TURBIDIMETRIA - Cat. 471 125 Determinações - Volume: 50 mL

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

TEST NAME	AEO
DECIMAL	0
MEASURE UNIT	UI/mL
REACTION TYPE	END POINT
SAMPLE VOLUME (µL)	4
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	2.000
LINEARITY LIMIT	800
CONTAMINATING	NO
REAGENT BLANKING	YES
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	546
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.2
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	180
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	2
MEASURE	1
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDARD *
FACTOR	

TEMPERATURA: 37 °C

*** Para calibrar, usar o Padrão que acompanha o produto.**

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 07/05

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

® AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

ALBUMINA – PP - Cat. 419
ALBUMINA – PP - Cat. 419E

625 Determinações - Volume: 250 mL
1.250 Determinações - Volume: 500 mL

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

TEST NAME	ALB
DECIMAL	1
MEASURE UNIT	g/dL
REACTION TYPE	END POINT
SAMPLE VOLUME (µL)	4
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	2.000
LINEARITY LIMIT	7.0
CONTAMINATING	YES
REAGENT BLANKING	YES
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	620
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	120
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	3
MEASURE	1
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDARD *
FACTOR	0

TEMPERATURA: 37 °C

*** Usar Calibrador Protéico**

REVISÃO: 09/06

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

[®] AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

ALT - PP - Cat. 422

500 Determinações - Volume: 200 mL.

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto, principalmente ao preparo do Reagente de Trabalho e sua estabilidade.

TEST NAME	ALT
DECIMAL	0
MEASURE UNIT	U/L
REACTION TYPE	KINETIC
SAMPLE VOLUME (µL)	40
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	900
MAXIMUM	2000
LINEARITY LIMIT	250
CONTAMINATING	NO
REAGENT BLANKING	NO
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	340
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	40
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	20
MEASURE	30
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	FACTOR
FACTOR	- 1910

TEMPERATURA: 37 °C

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 07/04

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

[®] AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

AMILASE DIRETA CNP - Cat. 407 62 Determinações - Volume: 25 mL.

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto, principalmente ao preparo do Reagente de Trabalho e sua estabilidade.

TEST NAME	AMILASE
DECIMAL	0
MEASURE UNIT	U/L
REACTION TYPE	KINETIC
SAMPLE VOLUME (µL)	8
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	2000
LINEARITY LIMIT	1300
CONTAMINATING	NO
REAGENT BLANKING	NO
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	405
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.2
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	40
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	20
MEASURE	30
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	FACTOR
FACTOR	3292

TEMPERATURA: 37 °C

REVISÃO: 07/04

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

[®] AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

AMILASE CNP - Cat. 307

150 Determinações - Volume: 60 mL

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

TEST NAME	AMIL
DECIMAL	0
MEASURE UNIT	U/L
REACTION TYPE	KINETIC
SAMPLE VOLUME (µL)	
SERUM	4
PLASMA	4
URINE	8
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	2400
LINEARITY LIMIT	7400
CONTAMINANTING	NO
REAGENT BLANKING	NO
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	405
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.40
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	52
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	10
MEASURE	30
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	FACTOR
FACTOR	24830

TEMPERATURA: 37 °C

REVISÃO: 08/03

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S®



Analisa

® AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

AST - PP - Cat. 421

500 Determinações - Volume: 200 mL.

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto, principalmente ao preparo do Reagente de Trabalho e sua estabilidade.

TEST NAME	AST
DECIMAL	1
MEASURE UNIT	U/L
REACTION TYPE	KINETIC
SAMPLE VOLUME (µL)	40
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	900
MAXIMUM	2000
LINEARITY LIMIT	250
CONTAMINATING	NO
REAGENT BLANKING	NO
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	340
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	40
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	20
MEASURE	30
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	FACTOR
FACTOR	- 1910

TEMPERATURA: 37 °C

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 07/04

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

® AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

BILIRRUBINA DIRETA - PP - Cat. 431M
BILIRRUBINA DIRETA - PP - Cat. 431

55 Determinações – 50 mL
110 Determinações – 100 mL

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

TEST NAME	BD
DECIMAL	1
MEASURE UNIT	mg/dL
REACTION TYPE	END POINT
SAMPLE VOLUME (µL)	
SERUM	40
PLASMA	40
URINE	
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	320
REAGENT 2	80
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	-0.100
MAXIMUM	1000
LINEARITY LIMIT	15
CONTAMINATING	NO
REAGENT BLANKING	NO
DIFFERENTIAL	YES
FILTERS (nm)	
FILTER 1	546
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.0
MIX 2	0.40
INCUBATION 1	5
INCUBATION 2	300
LAG PHASE	2
MEASURE	1
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDARD
FACTOR	

TEMPERATURA: 37 °C

Reagent 1: Sulfanílico (2)

Reagent 2: Nitrito (3)

Para calibração, utilizar Calibrador – Cat. 410

REVISÃO: 06/08

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

® AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

BILIRRUBINA TOTAL - PP - Cat. 431M
BILIRRUBINA TOTAL - PP - Cat. 431

55 Determinações – 50 mL
110 Determinações – 100 mL

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

TEST NAME	BT
DECIMAL	1
MEASURE UNIT	mg/dL
REACTION TYPE	END POINT
SAMPLE VOLUME (µL)	
SERUM	40
PLASMA	40
URINE	
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	320
REAGENT 2	80
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	-0.100
MAXIMUM	1000
LINEARITY LIMIT	15
CONTAMINATING	NO
REAGENT BLANKING	NO
DIFFERENTIAL	YES
FILTERS (nm)	
FILTER 1	546
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.0
MIX 2	0.40
INCUBATION 1	5
INCUBATION 2	120
LAG PHASE	2
MEASURE	1
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDARD
FACTOR	

TEMPERATURA: 37 °C

Reagent 1: Acelerador (1)

Reagent 2: Nitrito (3)

Para calibração, utilizar Calibrador – Cat. 410

REVISÃO: 06/08

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

® AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

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

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

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto, principalmente ao preparo do Reagente de Trabalho e sua estabilidade.

TEST NAME	CA
DECIMAL	1
MEASURE UNIT	mg/dL
REACTION TYPE	END POINT
SAMPLE VOLUME (µL)	4
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	2.000
LINEARITY LIMIT	15.0
CONTAMINATING	YES
REAGENT BLANKING	YES
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	620
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	180
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	2
MEASURE	1
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDARD *
FACTOR	0

TEMPERATURA: 37 °C

*** Usar Calibrador Protéico**

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 01/05

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

[®] AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

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

500 Determinações - Volume: 200 mL
1250 Determinações - Volume: 500 mL

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

TEST NAME	COLT
DECIMAL	0
MEASURE UNIT	mg/dL
REACTION TYPE	END POINT
SAMPLE VOLUME (µL)	4
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	300
LINEARITY LIMIT	1000
CONTAMINATING	NO
REAGENT BLANKING	YES
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	510
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	300
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	3
MEASURE	1
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDARD *
FACTOR	0

TEMPERATURA: 37 °C

*** Usar Calibrador Protéico**

REVISÃO: 01/05

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

® AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

COLESTEROL HDL – PP - Cat. 413 100 Precipitações - Volume: 50 mL de Reagente Precipitante.
Usar com o Colesterol - PP – GOLD ANALISA - Cat. 460.

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

TEST NAME	HDL
DECIMAL	0
MEASURE UNIT	mg/dL
REACTION TYPE	END POINT
SAMPLE VOLUME (µL)	40
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	300
LINEARITY LIMIT	150
CONTAMINATING	NO
REAGENT BLANKING	YES
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	510
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	600
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	3
MEASURE	1
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDARD *
FACTOR	0

TEMPERATURA: 37 °C

Para a calibração, usar **CALIBRADOR** ou **PADRÃO (1)** do kit. Usando o Padrão (1) do kit, inserir o valor da Concentração Equivalente do Padrão (indicada no rótulo do frasco) na programação **STANDARD ***

Utilizar como amostra, o sobrenadante obtido após precipitação das VLDL e LDL. Ver instruções de Uso.
Reagente de Trabalho = Usar o Reagente de Cor (2) do kit Colesterol – PP – Gold Analisa – Cat. 460

REVISÃO: 06/02

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

[®] AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

COLESTEROL LDL – PP - Cat. 402M

100 Precipitações - Volume: 20 mL.

COLESTEROL LDL – PP - Cat. 402

200 Precipitações - Volume: 40 mL.

Usar com o Colesterol - PP – GOLD ANALISA - Cat. 460.

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

TEST NAME	LDL
DECIMAL	0
MEASURE UNIT	mg/dL
REACTION TYPE	END POINT
SAMPLE VOLUME (µL)	8
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	500
LINEARITY LIMIT	500
CONTAMINATING	NO
REAGENT BLANKING	YES
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	510
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	580
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	2
MEASURE	1
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDARD *
FACTOR	0

TEMPERATURA: 37 °C

Para a calibração, usar **CALIBRADOR** ou **PADRÃO (1)** do kit Colesterol – PP – Cat. 460 – Gold Analisa, considerar sua concentração igual a 300 mg/dL, devido à diluição da amostra biológica (50%) no processo de precipitação.

Utilizar como amostra, o sobrenadante obtido após precipitação da LDL. Ver instruções de Uso.

Atenção! Esta metodologia dosa o Colesterol HDL e o VLDL presentes no sobrenadante, portanto para se obter a concentração do Colesterol LDL é preciso dosar também o Colesterol Total da amostra. Por diferença tem-se a concentração do Colesterol LDL.

Colesterol LDL = Colesterol Total - Colesterol do Sobrenadante (HDL + VLDL)

Colesterol Total da amostra = 266 mg/dL

Colesterol no sobrenadante (HDL + VLDL) = 127 mg/dL

Colesterol LDL = 266 - 127 = 139 mg/dL

REVISÃO: 10/05

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

[®] AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

COLINESTERASE - PP - Cat. 415

138 Determinações - Volume: 50 mL.

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto, principalmente ao preparo do Reagente de Trabalho e sua estabilidade.

TEST NAME	CHE
DECIMAL	0
MEASURE UNIT	U/L
REACTION TYPE	KINETIC
SAMPLE VOLUME (µL)	6
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	360
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	2000
LINEARITY LIMIT	25000
CONTAMINANTING	YES
REAGENT BLANKING	NO
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	405
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.0
MIX 2	0.0
INCUBATION 1	90
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	10
MEASURE	30
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	FACTOR
FACTOR	- 65804

TEMPERATURA: 37 °C

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 01/07

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

® AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

CK-NAC – PP - Cat. 458

125 Determinações - Volume: 50 mL.

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto, principalmente ao preparo do Reagente de Trabalho e sua estabilidade.

TEST NAME	CK
DECIMAL	0
MEASURE UNIT	U/L
REACTION TYPE	KINETIC
SAMPLE VOLUME (µL)	10
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	500
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	1.000
LINEARITY LIMIT	1.500
CONTAMINATING	NO
REAGENT BLANKING	NO
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	340
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	170
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	15
MEASURE	50
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	FACTOR
FACTOR	8284

TEMPERATURA: 37 °C

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 07/05

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

® AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

CK-MB – PP - Cat. 490

125 Determinações - Volume: 50 mL.

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto, principalmente ao preparo do Reagente de Trabalho e sua estabilidade.

TEST NAME	CK MB
DECIMAL	0
MEASURE UNIT	U/L
REACTION TYPE	KINETIC
SAMPLE VOLUME (µL)	16
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0.000
MAXIMUM	2.000
LINEARITY LIMIT	600
CONTAMINATING	NO
REAGENT BLANKING	NO
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	340
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	300
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	20
MEASURE	80
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	FACTOR
FACTOR	8254

TEMPERATURA: 37 °C

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 08/07

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

® AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

CREATININA – PP - Cat. 435M
CREATININA – PP - Cat. 435

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

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto, principalmente ao preparo do Reagente de Trabalho e sua estabilidade.

TEST NAME	CREAT
DECIMAL	2
MEASURE UNIT	mg/dL
REACTION TYPE	FIXED TIME
SAMPLE VOLUME (µL)	40
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	2.000
LINEARITY LIMIT	20.0
CONTAMINATING	NO
REAGENT BLANKING	NO
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	510
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	5
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	20
MEASURE	60
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDARD *
FACTOR	0

TEMPERATURA: 37 °C

*** Usar Calibrador Protéico**

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 01/05

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

[®] AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

CREATININA - Cat. 335
CREATININA - Cat. 335E

625 Determinações - Volume: 250 mL
3125 Determinações - Volume: 1250 mL

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

TEST NAME	CREA
DECIMAL	1
MEASURE UNIT	mg/dL
REACTION TYPE	FIXED TIME
SAMPLE VOLUME (µL)	
SERUM	40
PLASMA	40
URINE (dil. 1/50)	40
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	2400
LINEARITY LIMIT	10
CONTAMINATING	YES
REAGENT BLANKING	NO
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	492
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.40
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	60
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	10
MEASURE	30
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDARD
FACTOR	0

TEMPERATURA: 37 °C

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

Calibração:

Usar calibrador protéico ou Padrão do kit.

REVISÃO: 08/03

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

® AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

FERRO – PP - Cat. 438M

Volume: 50 mL - 55 Determinações (em função do Tampão)

FERRO – PP - Cat. 438

Volume: 100 mL - 110 Determinações (em função do Tampão)

FERRO – PP - Cat. 438E

Volume: 200 mL - 220 Determinações (em função do Tampão)

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto, principalmente quanto à estabilidade dos reagentes.

TEST NAME	FERRO
DECIMAL	0
MEASURE UNIT	µg/dL
REACTION TYPE	END POINT
SAMPLE VOLUME (µL)	80
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	320
REAGENT 2	80
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0.0
MAXIMUM	2.000
LINEARITY LIMIT	625
CONTAMINANTING	YES
REAGENT BLANKING	YES
DIFFERENTIAL	YES
FILTERS (nm)	
FILTER 1	546
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.0
MIX 2	0.2
INCUBATION 1	5
INCUBATION 2	300
LAG PHASE	2
MEASURE	1
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDARD *
NORMAL RANGE	55-155

TEMPERATURA: 37 °C

Reagent 1: Tampão (2)

Reagent 2: Ferrozina (3)

*** Usar calibrador protéico.**

REVISÃO: 04/07

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S®



Analisa

® AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

FERRO - Cat. 338

77 Determinações

Volume: 65 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto, principalmente quanto à estabilidade dos reagentes.

TEST NAME	FER
DECIMAL	0
MEASURE UNIT	µg/dL
REACTION TYPE	END POINT
SAMPLE VOLUME (µL)	
SERUM	80
PLASMA	80
URINE	80
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	200
REAGENT 2	200
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	-0.100
MAXIMUM	1000
LINEARITY LIMIT	600
CONTAMINATING	YES
REAGENT BLANKING	YES
DIFFERENTIAL	YES
FILTERS (nm)	
FILTER 1	546
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0
MIX 2	0.4
INCUBATION 1	5
INCUBATION 2	300
LAG PHASE	2
MEASURE	
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	
FACTOR	1380 *

TEMPERATURA: 37 °C

Reagent 1 = Tampão

Reagent 2 = Reagente de Trabalho:

Misturar na proporção de 1,5 mL de Tampão (2) com 4 gotas de Reagente de Cor (3).
Deixar em banho maria por 10 minutos a 37°C antes de utilizá-lo no equipamento.
Estável 1 semana entre 2-8 °C

* O Fator é aproximado. Deve ser checado com um calibrador protéico.

REVISÃO: 03/05

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

® AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

FAC TOTAL E PROSTÁTICA - PP - Cat. 439

50 Determinações – Volume.: 45 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto, principalmente ao preparo do Reagente de Trabalho e sua estabilidade.

TEST NAME	FAC
DECIMAL	1
MEASURE UNIT	U/L
REACTION TYPE	KINETIC
SAMPLE VOLUME (µL)	40
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	1200
LINEARITY LIMIT	150
CONTAMINATING	NO
REAGENT BLANKING	NO
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	405
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	240
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	10
MEASURE	30
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	FACTOR
FACTOR	844

TEMPERATURA: 37 °C

Reagentes de Trabalho para FAC TOTAL e NÃO PROSTÁTICA – VER Instruções de Uso.

Dosar FAC TOTAL e FAC NÃO PROSTÁTICA

FAC PROSTÁTICA = FAC TOTAL – FAC NÃO PROSTÁTICA.

REVISÃO: 01/05

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S®



Analisa

® AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

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

125 Determinações – Volume.: 50 mL
250 Determinações – Volume: 100 mL
500 Determinações – Volume: 200 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto, principalmente ao preparo do Reagente de Trabalho e sua estabilidade.

TEST NAME	FALC
DECIMAL	0
MEASURE UNIT	U/L
REACTION TYPE	KINETIC
SAMPLE VOLUME (µL)	8
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	1200
LINEARITY LIMIT	1200
CONTAMINANTING	YES
REAGENT BLANKING	NO
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	405
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	60
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	20
MEASURE	30
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	FACTOR
FACTOR	2764

TEMPERATURA: 37 °C

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 05/06

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

® AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

FÓSFORO UV - PP - Cat. 412

415 Determinações - Volume.: 166 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto, principalmente ao preparo do Reagente de Trabalho e sua estabilidade.

TEST NAME	FOSF
DECIMAL	1
MEASURE UNIT	mg/dL
REACTION TYPE	END POINT
SAMPLE VOLUME (µL)	
SERUM	4
PLASMA	4
URINE	-
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	2400
LINEARITY LIMIT	20
CONTAMINATING	YES
REAGENT BLANKING	YES
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	340
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.40
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	300
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	3
MEASURE	1
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDAR D
FACTOR	0

TEMPERATURA: 37 °C

Calibração:

Usar Calibrador Protéico ou o Padrão do kit.

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 03/05

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

[®] AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

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

125 Determinações - Volume: 50 mL
250 Determinações - Volume: 100 mL

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

TEST NAME	FRUT
DECIMAL	2
MEASURE UNIT	mmol/L
REACTION TYPE	FIXED TIME
SAMPLE VOLUME (µL)	20
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	500
LINEARITY LIMIT	7.0
CONTAMINATING	YES
REAGENT BLANKING	NO
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	535
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	600
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	10
MEASURE	300
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDARD *
FACTOR	0

TEMPERATURA: 37 °C

*** Usar o PADRÃO (1) do kit. A concentração do Padrão está impressa no rótulo do frasco.**

REVISÃO: 05/01

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

[®] AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

GAMA-GT – PP - Cat. 461

166 Determinações - Volume: 50 mL.

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto, principalmente ao preparo do Reagente de Trabalho e sua estabilidade.

TEST NAME	GGT
DECIMAL	0
MEASURE UNIT	U/L
REACTION TYPE	KINETIC
SAMPLE VOLUME (µL)	30
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	300
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	2.000
LINEARITY LIMIT	300
CONTAMINATING	NO
REAGENT BLANKING	NO
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	405
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	60
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	20
MEASURE	30
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	FACTOR
FACTOR	1160

TEMPERATURA: 37 °C

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 01/05

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

[®] AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

GAMA-GT - Cat. 361

150 Determinações - Volume: 60 mL.

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto, principalmente ao preparo do Reagente de Trabalho e sua estabilidade.

TEST NAME	GGT
DECIMAL	0
MEASURE UNIT	U/L
REACTION TYPE	KINETIC
SAMPLE VOLUME (µL)	
SERUM	40
PLASMA	40
URINE	-
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	2000
LINEARITY LIMIT	300
CONTAMINATING	NO
REAGENT BLANKING	NO
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	405
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.60
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	52
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	10
MEASURE	30
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	FACTOR
FACTOR	1158

TEMPERATURA: 37 °C

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 08/03

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

[®] AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

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

1250 Determinações - Volume: 500 mL
2500 Determinações - Volume: 1000 mL

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

TEST NAME	GLICOSE
DECIMAL	0
MEASURE UNIT	mg/dL
REACTION TYPE	END POINT
SAMPLE VOLUME (µL)	4
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	300
LINEARITY LIMIT	500
CONTAMINANTING	NO
REAGENT BLANKING	YES
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	510
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	250
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	2
MEASURE	1
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDARD *
FACTOR	0

TEMPERATURA: 37 °C

*** Usar Calibrador Protéico**

REVISÃO: 01/05

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

® AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

HDL DIRETO – PP - Cat. 400 200 Determinações - Volume: 80 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto, principalmente ao preparo do Reagente de Trabalho e sua estabilidade.

TEST NAME	HDL DIRETO
DECIMAL	1
MEASURE UNIT	mg/dL
REACTION TYPE	FIXED TIME
SAMPLE VOLUME (µL)	3
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	300
REAGENT 2	100
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	2000
LINEARITY LIMIT	200
CONTAMINATING	YES
REAGENT BLANKING	YES
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	546
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.20
INCUBATION 1	300
INCUBATION 2	5
LAG PHASE	3
MEASURE	120
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDARD *
FACTOR	

TEMPERATURA: 37 °C

*** Usar Calibrador que acompanha o kit.**

Reagente 1 = Tampão 1.

Reagente 2 = Tampão 2.

REVISÃO: 02/05

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

[®] AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

LDL DIRETO – PP - Cat. 401 160 Determinações - Volume: 80 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto, principalmente ao preparo do Reagente de Trabalho e sua estabilidade.

TEST NAME	LDL DIRETO
DECIMAL	0
MEASURE UNIT	mg/dL
REACTION TYPE	END POINT
SAMPLE VOLUME (µL)	3
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	375
REAGENT 2	125
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	2000
LINEARITY LIMIT	450
CONTAMINATING	YES
REAGENT BLANKING	YES
DIFFERENTIAL	YES
FILTERS (nm)	
FILTER 1	546
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.20
INCUBATION 1	300
INCUBATION 2	300
LAG PHASE	2
MEASURE	2
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDARD *
FACTOR	

TEMPERATURA: 37 °C

*** Usar Calibrador que acompanha o kit.**

Reagente 1 = Tampão 1.

Reagente 2 = Tampão 2.

REVISÃO: 07/04

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

® AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

LDH UV – PP - Cat. 457

125 Determinações - Volume: 50 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto, principalmente ao preparo do Reagente de Trabalho e sua estabilidade.

TEST NAME	LDH
DECIMAL	0
MEASURE UNIT	U/L
REACTION TYPE	KINETIC
SAMPLE VOLUME (µL)	8
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	800
MAXIMUM	2000
LINEARITY LIMIT	1250
CONTAMINATING	NO
REAGENT BLANKING	NO
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	340
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	40
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	20
MEASURE	30
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	FACTOR
FACTOR	- 8095

TEMPERATURA: 37 °C

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 01/05

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

[®] AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

MAGNÉSIO – PP - Cat. 450M	125 Determinações - Volume: 50 mL
MAGNÉSIO – PP - Cat. 450	250 Determinações - Volume: 100 mL
MAGNÉSIO – PP - Cat. 450E	500 Determinações - Volume: 200 mL

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

TEST NAME	MG
DECIMAL	2
MEASURE UNIT	mg/dL
REACTION TYPE	END POINT
SAMPLE VOLUME (µL)	4
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	2400
LINEARITY LIMIT	4.0
CONTAMINATING	YES
REAGENT BLANKING	YES
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	535
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	180
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	2
MEASURE	1
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDARD *
FACTOR	0

TEMPERATURA: 37 °C

*** Usar Calibrador Protéico**

REVISÃO: 01/05

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

[®] AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

MICROALBUMINÚRIA - Cat. 470
MICROALBUMINÚRIA - Cat. 470E

125 Determinações - Volume: 50 mL
250 Determinações - Volume: 100 mL

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

TEST NAME	ALB
DECIMAL	1
MEASURE UNIT	mg/L
REACTION TYPE	KINETIC
SAMPLE VOLUME (µL)	3
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	600
LINEARITY LIMIT	130
CONTAMINANTING	NO
REAGENT BLANKING	YES
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	546
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	5
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	90
MEASURE	30
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDARD *
FACTOR	0.0

TEMPERATURA: 37 °C

*** Para calibrar, usar o Padrão que acompanha o produto.**

REVISÃO: 07/05

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

[®] AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

PROTEÍNAS TOTAIS - PP- Cat. 418 625 Determinações - Volume: 250 mL

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

TEST NAME	PT
DECIMAL	1
MEASURE UNIT	g/dL
REACTION TYPE	END POINT
SAMPLE VOLUME (µL)	8
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	300
LINEARITY LIMIT	20
CONTAMINATING	NO
REAGENT BLANKING	YES
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	535
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	240
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	2
MEASURE	1
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDARD *
FACTOR	0

TEMPERATURA: 37 °C

*** Usar Calibrador Protéico**

REVISÃO: 09/06

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

[®] AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

PROTEINÚRIA – PP - Cat. 498M

125 Determinações - Volume: 50 mL

PROTEINÚRIA – PP - Cat. 498

250 Determinações - Volume: 100 mL

PROTEINÚRIA – PP - Cat. 498E

500 Determinações - Volume: 200 mL

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

TEST NAME	PROTUR
DECIMAL	1
MEASURE UNIT	mg/dL
REACTION TYPE	END POINT
SAMPLE VOLUME (µL)	20
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	2000
LINEARITY LIMIT	160
CONTAMINATING	NO
REAGENT BLANKING	YES
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	620
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	550
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	2
MEASURE	1
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDARD *
FACTOR	0

TEMPERATURA: 37 °C

* Usar PADRÃO (1) do kit cuja concentração em mg/dL vem indicada no rótulo do frasco.

REVISÃO: 12/05

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

® AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

TRIGLICÉRIDES - PP - Cat. 459M

250 Determinações - Volume: 100 mL

TRIGLICÉRIDES - PP - Cat. 459

500 Determinações - Volume: 200 mL

TRIGLICÉRIDES - PP - Cat. 459E

1250 Determinações - Volume: 500 mL

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

TEST NAME	TRIG
DECIMAL	0
MEASURE UNIT	mg/dL
REACTION TYPE	END POINT
SAMPLE VOLUME (µL)	4
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	300
LINEARITY LIMIT	600
CONTAMINATING	NO
REAGENT BLANKING	YES
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	510
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	300
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	2
MEASURE	1
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDARD *
FACTOR	0

TEMPERATURA: 37 °C

*** Usar Calibrador Protéico**

REVISÃO: 09/06

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

[®] AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

URÉIA UV – PP - Cat. 416M 250 Determinações - Volume: 100 mL
URÉIA UV – PP - Cat. 416 500 Determinações - Volume: 200 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto, principalmente ao preparo do Reagente de Trabalho e sua estabilidade.

TEST NAME	UREUV
DECIMAL	0
MEASURE UNIT	mg/dL
REACTION TYPE	FIXED TIME
SAMPLE VOLUME (µL)	3
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	400
REAGENT 2	0
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	1000
MAXIMUM	2000
LINEARITY LIMIT	300
CONTAMINATING	NO
REAGENT BLANKING	NO
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	340
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.00
INCUBATION 1	20
INCUBATION 2	0
LAG PHASE	10
MEASURE	60
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDARD *
FACTOR	0

TEMPERATURA: 37 °C

Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 07/04

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AUTOHUMALYSER 900S[®]



Analisa

[®] AUTOHUMALYSER 900S é marca registrada de seus proprietários.

URÉIA – PP - Cat. 427 833 Determinações - Volume: 250 mL

Antes da execução da metodologia, é importante uma leitura atenciosa das **Instruções de Uso** do produto, principalmente ao preparo do Reagente de Trabalho e sua estabilidade.

TEST NAME	UREIA
DECIMAL	0
MEASURE UNIT	mg/dL
REACTION TYPE	END POINT
SAMPLE VOLUME (µL)	3
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	300
REAGENT 2	300
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	0
MAXIMUM	2000
LINEARITY LIMIT	300
CONTAMINATING	YES
REAGENT BLANKING	YES
DIFFERENTIAL	NO
FILTERS (nm)	
FILTER 1	620
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.00
MIX 2	0.20
INCUBATION 1	300
INCUBATION 2	300
LAG PHASE	3
MEASURE	1
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDARD *
FACTOR	

TEMPERATURA: 37 °C

*** Usar Calibrador Protéico**

R1 = Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

R2 = Oxidante (4)

REVISÃO: 07/04