

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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
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	0.0

**TEMPERATURA: 37 °C**

**\* Usar Calibrador Protéico**

REVISÃO: 01/05

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 é marca registrada de seus proprietários.

**ALBUMINA – PP - Cat. 419**

**625 Determinações - Volume: 250 mL**

**ALBUMINA – PP - Cat. 419E**

**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
CONTAMINANTING	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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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
CONTAMINATING	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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 é marca registrada de seus proprietários.

## BILIRRUBINA DIRETA - Cat. 331

3000 Determinações – 120 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	BD
DECIMAL	1
MEASURE UNIT	mg/dL
REACTION TYPE	END POINT
SAMPLE VOLUME (µL)	
SERUM	24
PLASMA	24
URINE	24
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	200
REAGENT 2	200
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	-0.100
MAXIMUM	1000
LINEARITY LIMIT	15
CONTAMINATING	NO
REAGENT BLANKING	YES
DIFFERENTIAL	YES
FILTERS (nm)	
FILTER 1	535
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.0
MIX 2	0.40
INCUBATION 1	5
INCUBATION 2	120
LAG PHASE	2
MEASURE	
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	
FACTOR	19 *

**TEMPERATURA: 37 °C**

### Reagent 1 – H<sub>2</sub>O

### Reagent 2 = Reagente de Trabalho:

Misturar na proporção de 1,5 mL de Sulfanílico (2) com 50 µL de Nitrito (3). Homogeneizar.

Em seguida, adicionar a esta mistura 6,0 mL de H<sub>2</sub>O. Não inverter a ordem de entrada dos reagentes.

Preparar o volume necessário para 1 dia de trabalho.

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

REVISÃO: 03/05

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 é marca registrada de seus proprietários.

## BILIRRUBINA TOTAL - Cat. 331

328 Determinações – 250 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	BT
DECIMAL	1
MEASURE UNIT	mg/dL
REACTION TYPE	END POINT
SAMPLE VOLUME (µL)	
SERUM	24
PLASMA	24
URINE	24
REAGENT VOLUME (µL)	
REAGENT 1	200
REAGENT 2	200
ABSORBANCE RANGE (mABS)	
MINIMUM	-0.100
MAXIMUM	1000
LINEARITY LIMIT	15
CONTAMINATING	NO
REAGENT BLANKING	YES
DIFFERENTIAL	YES
FILTERS (nm)	
FILTER 1	535
FILTER 2	NONE
TIMES (SEC)	
MIX 1	0.0
MIX 2	0.40
INCUBATION 1	5
INCUBATION 2	120
LAG PHASE	2
MEASURE	
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	
FACTOR	19 *

**TEMPERATURA: 37 °C**

**Reagent 1 = Acelerador (1)**

**Reagent 2 = Reagente de Trabalho:**

Misturar na proporção de 1,5 mL de Sulfanílico (2) com 50 µL de Nitrito (3). Homogeneizar.

Em seguida, adicionar a esta mistura 6,0 mL de Acelerador (1). Não inverter a ordem de entrada dos reagentes.

Preparar o volume necessário para 1 dia de trabalho.

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

REVISÃO: 03/05

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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
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	3
MEASURE	1
MEASUREMENT TYPE	
CALIBRATE	STANDARD *
FACTOR	0

**TEMPERATURA: 37 °C**

**\* Usar Calibrador Protéico**

REVISÃO: 01/05

# APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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
CONTAMINATING	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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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
CONTAMINATING	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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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
CONTAMINATING	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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 é marca registrada de seus proprietários.

**GAMA-GT - Cat. 361**  
**GAMA-GT - Cat. 361E**

**150 Determinações - Volume: 60 mL.**  
**300 Determinações - Volume: 120 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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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
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	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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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
CONTAMINANTING	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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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
CONTAMINANTING	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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 é marca registrada de seus proprietários.

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

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
CONTAMINANTING	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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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
CONTAMINATING	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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 é marca registrada de seus proprietários.

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

**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.

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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 é marca registrada de seus proprietários.

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

250 Determinações - Volume: 100 mL  
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	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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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 AIRONE 200<sup>®</sup>



# Analisa

© AIRONE 200 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