

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

ÁCIDO ÚRICO - PP (REF. 451) 1000 Determinações - Volume: 200 mL.

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

Specific Test Parameters							
Sample: Volume	5 µL	Dilution	0 µL	Reagent OD limit:			
Reagents: R1 Volume	200 µL	Dilution	0 µL	First L	-0.1	First H	0.5
Wavelength Pri.	520	Sec.	700	Last L	-0.1	Last H	0.5
Method:	END			Dynamic Range:			
Reaction slope:	+			L	0	H	25
Measuring Point 1: First	0	Last	26	Correlation Factor:			
Measuring Point 2: First		Last		A	1	B	0
Linearity:	%			On-board stability period:			
No Lag Time:							
				L		H	
7. None selected							
8. Out of range				2.5		7.0	
				L		H	
Panic Value				Unit:	mg/dL	Decimal places:	1
Calibration Specific							
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process:	CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H		
	@		(*)	-9999	9999		

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar CALIBRADOR – Gold Analisa – Cat. 410.

(*) - Introduzir o valor do calibrador.

REVISÃO: 06/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

AEO - TURBIDIMETRIA (REF. 471) 166 Determinações - Volume: 50 mL.

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

Specific Test Parameters						
Sample: Volume	3 µL	Dilution	0 µL	Min OD		Max OD
Reagents: R1 Volume	300 µL	Dilution	0 µL	L	-0.1	H
Wavelength Pri.	540	Sec.		Reagent OD limit:		
Method:	END			First L	-0.1	First H
Reaction slope:	+			Last L	-0.1	Last H
Measuring Point 1: First	0	Last	13	Dynamic Range:		
Measuring Point 2: First	0	Last	0	L	0	H
Linearity:	%			Correlation Factor:		
No Lag Time:				A	1	B
				On-board stability period:		
				L		H
7. None selected				0		200
8. Out of range						
Panic Value		L	H	Unit:	UI/mL	Decimal places: 0
Calibration Specific						
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process: CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H	
	@		(*)	-0.1	2.5	

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

@ - Itens introduzidos pelo operador.

(*) - Introduzir o valor do calibrador incluso no kit.

REVISÃO: 06/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

ALBUMINA - PP (REF. 419) 1250 Determinações - Volume: 250 mL.

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

Specific Test Parameters							
Sample: Volume	2 µL	Dilution	0 µL	Reagent OD limit:			
Reagents: R1 Volume	200 µL	Dilution	0 µL	First L	-2.0	First H	2.500
Wavelength Pri.	600	Sec.	700	Last L	-2.0	Last H	2.500
Method:	END			Dynamic Range:			
Reaction slope:	+	Last	20	L	0	H	6.0
Measuring Point 1: First	0	Last		Correlation Factor:			
Measuring Point 2: First				A	1	B	0
Linearity:	%			On-board stability period:			
No Lag Time:							
				L		H	
7. None selected							
8. Out of range				3.5		5.5	
				L		H	
Panic Value				Unit:	g/dL	Decimal places:	2
Calibration Specific							
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process:	CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H		
	@		(*)	-9999	9999		

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar CALIBRADOR – Gold Analisa – Cat. 410.

(*) - Introduzir o valor do calibrador.

REVISÃO: 03/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

ALT - PP (REF. 422) 1000 Determinações - Volume: 200 mL.

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

Specific Test Parameters						
Sample: Volume	20 µL	Dilution	0 µL	Min OD		Max OD
Reagents: R1 Volume	200 µL	Dilution	0 µL	L	0.6	H
Wavelength Pri.	340	Sec.	660	Reagent OD limit:		
Method:	RATE			First L	1.0	First H
Reaction slope:	-			Last L	1.0	Last H
Measuring Point 1: First	7	Last	20	Dynamic Range:		
Measuring Point 2: First		Last		L	0	H
Linearity:	15%			Correlation Factor:		
No Lag Time:	NO			A	1	B
				On-board stability period:		
				L		H
7. None selected				0		41
8. Out of range						
Panic Value		L	H	Unit:	U/L	Decimal places: 0
Calibration Specific						
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process: CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H	
MB Type Factor	@		(*)	-9999	9999	

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

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar CALIBRADOR – Gold Analisa – Cat. 410.

(*) - Introduzir o valor do calibrador.

REVISÃO: 03/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

AMILASE DIRETA CNP (REF. 407M) 150 determinações - Volume: 30mL. **(REF. 407)** 300 determinações - Volume: 60mL.

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

Specific Test Parameters						
Sample: Volume	4 µL	Dilution	0 µL	Min OD		Max OD
Reagents: R1 Volume	200 µL	Dilution	0 µL	L		H
Wavelength Pri.	410	Sec.	700	Reagent OD limit:		
Method:	RATE			First L	0	First H 2.5
Reaction slope:	+			Last L	0	Last H 2.5
Measuring Point 1: First	10	Last	16	Dynamic Range:		
Measuring Point 2: First		Last		L	0	H 2000
Linearity:	40%			Correlation Factor:		
No Lag Time:	NO			A	1	B 0
				On-board stability period:	30	
7. None selected				L		H
8. Out of range				@		@
Panic Value		L	H	Unit:	U/L	Decimal places: 0
Calibration Specific						
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process: CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H	
MB Type Factor	@		(*)	-9999	9999	

R1: Substrato.

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar **CALIBRADOR – Gold Analisa – Cat. 410.**

(*) - Introduzir o valor do calibrador.

REVISÃO: 08/14

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

AST - PP (REF. 421) 1000 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.

Specific Test Parameters						
Sample: Volume	20 µL	Dilution	0 µL	Min OD		Max OD
Reagents: R1 Volume	200 µL	Dilution	0 µL	L	0.6	H
Wavelength Pri.	340	Sec.	660	Reagent OD limit:		
Method:	RATE			First L	1.0	First H
Reaction slope:	-			Last L	1.0	Last H
Measuring Point 1: First	7	Last	20	Dynamic Range:		
Measuring Point 2: First		Last		L	0	H
Linearity:	15%			Correlation Factor:		
No Lag Time:	NO			A	1	B
				On-board stability period:		
7. None selected				L		H
8. Out of range				0		42
Panic Value		L	H	Unit:	U/L	Decimal places: 0
Calibration Specific						
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process: CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L		Factor/OD-H
MB Type Factor	@		(*)	-9999		9999

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

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar CALIBRADOR – Gold Analisa – Cat. 410.

(*) - Introduzir o valor do calibrador.

REVISÃO: 03/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 ®

® AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

BILIRRUBINA DIRETA - PP (REF. 431M) 240 Determinações - Volume: 50 mL.

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

Specific Test Parameters						
Sample: Volume	20 µL	Dilution	0 µL	Min OD	Max OD	
Reagents: R1 Volume	200 µL	Dilution	0 µL	L:	H:	
R2 Volume	50 µL	Sec.	660	Reagent OD limit:	First L	First H
Wavelength Pri.	540				-2.0	2.5
Method:	FIXED				Last L	Last H
Reaction slope:	+			Dynamic Range:	-2.0	2.5
Measuring Point 1: First	10	Last	27		L	H
Measuring Point 2: First	0	Last	0		0	12
Linearity:	%			Correlation Factor:	A	B
No Lag Time:				On-board stability period:	1	0
7. None selected				L	H	
8. Out of range				0	0.4	
Panic Value		L	H	Unit	mg/dL	Decimal places: 1
Calibration Specific						
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process: CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H	
	@		(*)	-2.0	2.5	

Reagentes:

Reagente 1 = BD-R1

Reagente 2 = BD-R2

@ - Itens introduzidos pelo operador.

(*) - Introduzir o valor para BD do calibrador Gold Analisa Ref. 410.

REVISÃO: 03/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

BILIRRUBINA TOTAL - PP (REF. 431M) 240 Determinações - Volume: 50 mL.

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

Specific Test Parameters							
Sample: Volume	12.5 µL	Dilution	0 µL	Min OD		Max OD	
Reagents: R1 Volume	200 µL	Dilution	0 µL	L:		H:	
R2 Volume	50 µL						
Wavelength Pri.	540	Sec.		Reagent OD limit:			
Method:	FIXED			First L	-2.0	First H	2.5
Reaction slope:	+			Last L	-2.0	Last H	2.5
Measuring Point 1: First	10	Last	27	Dynamic Range:			
Measuring Point 2: First	0	Last	0	L	0	H	30
Linearity:	%			Correlation Factor:			
No Lag Time:				A	1	B	0
				On-board stability period:			
7. None selected				L		H	
8. Out of range				0		0.4	
Panic Value		L	H	Unit	mg/dL	Decimal places:	1
Calibration Specific							
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process:	CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L		Factor/OD-H	
	@		(*)	-2.0		2.5	

Reagentes:

Reagente 1 = BT-R1

Reagente 2 = BT-R2

@ - Itens introduzidos pelo operador.

(*) - Introduzir o valor para BT do calibrador Gold Analisa Ref. 410.

REVISÃO: 03/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

CÁLCIO ARSENAZO - PP (REF. 449M) 250 Determinações - Volume: 50 mL.
(REF. 449) 500 Determinações - Volume: 100 mL.

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

Specific Test Parameters							
Sample: Volume	2 µL	Dilution	0 µL	Reagent OD limit:			
Reagents: R1 Volume	200 µL	Dilution	0 µL	First L	-2.0	First H	2.5
Wavelength Pri.	660	Sec.		Last L	-2.0	Last H	2.5
Method:	END			Dynamic Range:			
Reaction slope:	+			L	0	H	17
Measuring Point 1: First	0	Last	20	Correlation Factor:			
Measuring Point 2: First		Last		A	1	B	0
Linearity:	%			On-board stability period:			
No Lag Time:							
				L		H	
7. None selected				8.8		11.0	
8. Out of range							
Panic Value		L	H	Unit:	mg/dL	Decimal places:	2
Calibration Specific							
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process:	CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L		Factor/OD-H	
	@		(*)	-9999		9999	

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar **CALIBRADOR – Gold Analisa – Cat. 410.**

(*) - Introduzir o valor do calibrador.

REVISÃO: 06/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

CÁLCIO - PP (REF. 448M) 300 Determinações - Volume: 60 mL. **(REF. 448)** 600 Determinações - Volume: 120 mL.

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

Specific Test Parameters						
Sample: Volume	4 µL	Dilution	0 µL			
Reagents: R1 Volume	150 µL	Dilution	0 µL			
R2 Volume	50 µL					
Wavelength Pri.	570	Sec.	660	Reagent OD limit:		
Method:	END			First L	-2.0	First H 2.5
Reaction slope:	+			Last L	-2.0	Last H 2.5
Measuring Point 1: First	0	Last	26	Dynamic Range:		
Measuring Point 2: First		Last		L	0	H 16
Linearity:	%			Correlation Factor:		
No Lag Time:				A	1	B 0
				On-board stability period:		
				L	H	
7. None selected				8.8	11.0	
8. Out of range						
Panic Value	L	H		Unit:	mg/dL	Decimal places: 2
Calibration Specific						
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process: CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H	
	@		(*)	-0.1	2.5	

Reagente 1: Tampão (2)

Reagente 2: Cresolftaleína (3)

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar CALIBRADOR – Gold Analisa – Cat. 410.

(*) - Introduzir o valor do calibrador.

REVISÃO: 06/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

CLF DIRETA (REF. 433M) 330 Determinações - Volume: 65 mL. **(REF. 433)** 660 Determinações - Volume: 130 mL.

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

Specific Test Parameters						
Sample:	Volume	20 µL	Dilution	0 µL		
Reagents:	R1 Volume	150 µL	Dilution	0 µL		
	R2 Volume	40 µL				
Wavelength	Pri.	570	Sec.		Reagent OD limit:	
Method:		FIX			First L	-2.0 First H 2.5
Reaction slope:		-			Last L	-2.0 Last H 2.5
Measuring Point 1:	First	10	Last	26	Dynamic Range:	
Measuring Point 2:	First	0	Last	0	L	0 H 500
Linearity:		%			Correlation Factor:	
No Lag Time:					A	1 B 0
					On-board stability period:	
					L	H
7. None selected						
8. Out of range						
Panic Value			L	H	Unit:	µg/dL Decimal place: 2
Calibration Specific						
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process: CONC.
Point 1:	Cal. N°		OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H
	@			(*)	-0.1	2.5

R1: Tampão nº 2:

R2: Ferrozina nº 3

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar o CALIBRADOR nº 1 que acompanha o produto.

(*) - Introduzir o valor do calibrador.

REVISÃO: 07/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

COLESTEROL - PP (REF. 460) 1000 Determinações - Volume: 200 mL.

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

Specific Test Parameters							
Sample: Volume	2 µL	Dilution	0 µL	Reagent OD limit:			
Reagents: R1 Volume	200 µL	Dilution	0 µL	First L	-0.1	First H	0.5
Wavelength Pri.	520	Sec.	660	Last L	-0.1	Last H	0.5
Method:	END			Dynamic Range:			
Reaction slope:	+			L	0	H	500
Measuring Point 1: First	0	Last	26	Correlation Factor:			
Measuring Point 2: First		Last		A	1	B	0
Linearity:	%			On-board stability period:			
No Lag Time:							
				L		H	
7. None selected							
8. Out of range				100		199	
				L		H	
Panic Value				Unit:	mg/dL	Decimal places:	0
Calibration Specific							
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process:	CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H		
	@		(*)	-9999	9999		

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar CALIBRADOR – Gold Analisa – Cat. 410.

(*) - Introduzir o valor do calibrador.

REVISÃO: 03/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

CKMB - PP (REF. 490M) 150 Determinações - Volume: 30 mL. **(REF. 490)** 300 Determinações - Volume: 60 mL.

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

Specific Test Parameters						
Sample: Volume	10.0 µL	Dilution	0 µL	Min OD	Max OD	
Reagents: R1 Volume	200 µL	Dilution	0 µL	L:	H:	
R2 Volume						
Wavelength Pri.	340	Sec.	700	Reagent OD limit:		
Method:	FIXED			First L	-2.0	First H 2.5
Reaction slope:	+			Last L	-2.0	Last H 2.5
Measuring Point 1: First	18	Last	27	Dynamic Range:		
Measuring Point 2: First		Last		L	0	H 600
Linearity:	%			Correlation Factor:		
No Lag Time:				A	1	B 0
				On-board stability period:		
7. None selected				L	H	
8. Out of range				0	25	
Panic Value		L	H	Unit	U/L	Decimal places: 0
Calibration Specific						
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process: CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H	
	@		(*)	-2.0	2.5	

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

@ - Itens introduzidos pelo operador.

(*) - Introduzir o valor do calibrador incluso no kit.

REVISÃO: 06/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

CK MB (REF. 117) 300 Determinações - Volume: 60 mL.

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

Specific Test Parameters						
Sample: Volume	10.0 µL	Dilution	0 µL	Min OD		Max OD
Reagents: R1 Volume	160 µL	Dilution	0 µL	L:		H:
R2 Volume	40 µL					
Wavelength Pri.	340	Sec.	700	Reagent OD limit:		
Method:	FIXED			First L	-2.0	First H 2.5
Reaction slope:	+			Last L	-2.0	Last H 2.5
Measuring Point 1: First	17	Last	27	Dynamic Range:		
Measuring Point 2: First		Last		L	0	H 600
Linearity:	%			Correlation Factor:		
No Lag Time:				A	1	B 0
				On-board stability period:		
7. None selected				L		H
8. Out of range				0		25
Panic Value		L	H	Unit	U/L	Decimal places: 0
Calibration Specific						
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process: CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L		Factor/OD-H
	@		(*)	-2.0		2.5

R1: Tampão.
R2: Substrato

@ - Itens introduzidos pelo operador.

(*) - Introduzir o valor do calibrador incluso no produto.

REVISÃO: 06/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

CK-NAC - PP (REF. 458M) 150 Determinações - Volume: 30 mL. **(REF. 458)** 300 Determinações - Volume: 60 mL.

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

Specific Test Parameters						
Sample: Volume	4.0 µL	Dilution	0 µL	Min OD	Max OD	
Reagents: R1 Volume	200 µL	Dilution	0 µL	L:	H:	
R2 Volume						
Wavelength Pri.	340	Sec.	700	Reagent OD limit:		
Method:	RATE			First L	-2.0	First H 2.5
Reaction slope:	+			Last L	-2.0	Last H 2.5
Measuring Point 1: First	17	Last	24	Dynamic Range:		
Measuring Point 2: First		Last		L	0	H 2000
Linearity:	%			Correlation Factor:		
No Lag Time:				A	1	B 0
				On-board stability period:		
				L	H	
7. None selected				26	189	
8. Out of range		L	H			
Panic Value				Unit	U/L	Decimal places: 0
Calibration Specific						
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process: CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H	
	@		(*)	-9999	9999	

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

@ - Itens introduzidos pelo operador.

(*) - Introduzir o valor do calibrador incluso no kit.

REVISÃO: 05/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

CK NAC (REF. 116) 300 Determinações - Volume: 60 mL.

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

Specific Test Parameters						
Sample: Volume	4.0 µL	Dilution	0 µL	Min OD	Max OD	
Reagents: R1 Volume	200 µL	Dilution	0 µL	L:	H:	
R2 Volume						
Wavelength Pri.	340	Sec.	700	Reagent OD limit:	First L	First H
Method:	RATE				-2.0	2.5
Reaction slope:	+			Dynamic Range:	Last L	Last H
Measuring Point 1: First	17	Last	24		-2.0	2.5
Measuring Point 2: First		Last			L	H
Linearity:	%			Correlation Factor:	0	2000
No Lag Time:					A	B
				On-board stability period:	1	0
7. None selected				L	H	
8. Out of range				26	189	
Panic Value		L	H	Unit	U/L	Decimal places: 0
Calibration Specific						
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process: CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H	
	@		(*)	-9999	9999	

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

@ - Itens introduzidos pelo operador.

(*) - Introduzir o valor do calibrador incluso no kit.

REVISÃO: 06/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

COLINESTERASE - PP (REF. 415M) 150 Determinações - Volume: 30 mL. **(REF. 415)** 300 Determinações - Volume: 60 mL

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

Specific Test Parameters							
Sample: Volume	4.0 µL	Dilution	0 µL	Min OD	Max OD		
Reagents: R1 Volume	200 µL	Dilution	0 µL	L:	H:		
R2 Volume	50 µL	Sec.	700	Reagent OD limit:	First L	First H	
Wavelength Pri.	410	Last	27	Dynamic Range:	Last L	Last H	
Method:	RATE	Linearity:	%	Correlation Factor:	L	H	
Reaction slope:	-	No Lag Time:		On-board stability period:	A	B	
Measuring Point 1: First	18	Last	27		0	20000	
Measuring Point 2: First		Last			1	0	
				L	H		
7. None selected				3930	11500		
8. Out of range				L	H		
Panic Value		Unit	U/L	Decimal places:	0		
Calibration Specific							
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process:	CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H		
	@		(*)	-2.0	2.5		

Reagentes:

Reagente 1 = Tampão

Reagente 2 = Substrato

@ - Itens introduzidos pelo operador.

(*) - Introduzir o valor para colinesterase do calibrador Gold Analisa Ref. 410.

REVISÃO: 06/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

CREATININA - PP (REF. 435M) 1500 Determinações - Volume: 300 mL.

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

Atenção: A estabilidade do Tampão (3) e do Reagente de Trabalho é bastante alterada pelo CO₂ atmosférico quando os reativos são mantidos em frascos abertos. Sugerimos manter na bandeja do equipamento somente o volume de reagente necessário para uma corrida analítica.

Specific Test Parameters							
Sample: Volume	20 µL	Dilution	0 µL	Min OD		Max OD	
Reagents: R1 Volume	200 µL	Dilution	0 µL	L	-0.1	H	2.5
Wavelength Pri.	520	Sec.	700	Reagent OD limit:			
Method:	RATE			First L	-0.1	First H	0.5
Reaction slope:	+			Last L	-0.1	Last H	0.5
Measuring Point 1: First	3	Last	9	Dynamic Range:			
Measuring Point 2: First		Last		L	0	H	20.0
Linearity:	%			Correlation Factor:			
No Lag Time:				A	1	B	0
				On-board stability period:			
7. None selected				L		H	
8. Out of range				0.5		1.3	
Panic Value		L	H	Unit:	mg/dL	Decimal places:	2
Calibration Specific							
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process:	CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L		Factor/OD-H	
	@		(*)	-9999		9999	

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

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar CALIBRADOR – Gold Analisa – Cat. 410.

(*) - Introduzir o valor do calibrador.

REVISÃO: 06/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640[®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

CREATININA - PP (REF. 435) 1500 Determinações - Volume: 300 mL.

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

Metodologia bi reagente

Atenção: A estabilidade do Tampão (3) e do Reagente de Trabalho é bastante alterada pelo CO₂ atmosférico quando os reativos são mantidos em frascos abertos. Sugerimos manter na bandeja do equipamento somente o volume de reagente necessário para uma corrida analítica.

Specific Test Parameters						
Sample:	Volume	20 µL	Dilution	0 µL		
Reagents:	R1 Volume	160 µL	Dilution	0 µL		
	R2 Volume	40 µL				
Wavelength	Pri.	520	Sec.	800	Reagent OD limit:	
Method:		FIX			First L	-2.0
Reaction slope:		+			Last L	-2.0
Measuring Point 1:	First	13	Last	19	First H	2.5
Measuring Point 2:	First		Last		Last H	2.5
Linearity:		%			Dynamic Range:	
No Lag Time:					L	0
					H	12
					Correlation Factor:	
					A	1
					B	0
					On-board stability period:	
7. None selected					L	H
8. Out of range					0.5	1.3
Panic Value			L	H	Unit:	mg/dL
					Decimal places:	2
Calibration Specific						
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process: CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H	
	@		(*)	-9999	9999	

R1: Tampão nº 3:

R2: Ácido Pírico nº 2

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar CALIBRADOR – Gold Analisa – Cat. 410.

(*) - Introduzir o valor do calibrador.

REVISÃO: 06/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

CREATININA (REF. 110) 2500 Determinações - Volume: 500 mL.

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

Specific Test Parameters						
Sample: Volume	20 µL	Dilution	0 µL	Min OD		Max OD
Reagents: R1 Volume	200 µL	Dilution	0 µL	L	-0.1	H
Wavelength Pri.	520	Sec.	700	Reagent OD limit:		
Method:	RATE			First L	-0.1	First H
Reaction slope:	+			Last L	-0.1	Last H
Measuring Point 1: First	6	Last	16	Dynamic Range:		
Measuring Point 2: First		Last		L	0	H
Linearity:	%			Correlation Factor:		
No Lag Time:				A	1	B
				On-board stability period:		
				L		H
7. None selected				0.5		1.3
8. Out of range		L	H			
Panic Value				Unit:	mg/dL	Decimal places: 2
Calibration Specific						
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process: CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H	
	@		(*)	-9999	9999	

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar **CALIBRADOR – Gold Analisa – Cat. 410.**

(*) - Introduzir o valor do calibrador.

REVISÃO: 06/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

FERRO - PP (REF. 438M) 200 Determinações - Volume: 50 mL. **(REF. 438)** 400 Determinações - Volume: 100 mL.

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

Specific Test Parameters									
Sample:	Volume	25 µL	Dilution	0 µL					
Reagents:	R1 Volume	200 µL	Dilution	0 µL					
	R2 Volume	50 µL							
Wavelength	Pri.	570	Sec.	Reagent OD limit:					
Method:	FIXED				First L	-2.0	First H	2.5	
Reaction slope:	+				Last L	-2.0	Last H	2.5	
Measuring Point 1:	First	10	Last	26	Dynamic Range:				
Measuring Point 2:	First	0	Last	0	L	0	H	1000	
Linearity:	%				Correlation Factor:				
No Lag Time:					A	1	B	0	
				On-board stability period:					
				L	H				
7. None selected									
8. Out of range									
Panic Value			L	H		Unit:	µg/dL	Decimal place:	0
Calibration Specific									
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process:	CONC.		
Point 1:	Cal. N°	@	OD	CONC	(*)	Factor/OD-L	-0.1	Factor/OD-H	2.5

R1: Tampão nº 2:
R2: Ferrozina nº 3

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar o CALIBRADOR nº 1 que acompanha o produto.

(*) - Introduzir o valor do calibrador.

REVISÃO: 02/16

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

FERRITINA (REF. 477) 180 Determinações - Volume: 45 mL. **(REF. 477E)** 360 Determinações - Volume: 90 mL.

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

Specific Test Parameters								
Sample:	Volume	8 µL	Dilution	0 µL				
Reagents:	R1 Volume	250 µL	Dilution	0 µL				
	R2 Volume							
Wavelength	Pri.	540	Sec.	Reagent OD limit:				
Method:		END		First L	-0.1	First H	1.8	
Reaction slope:		+		Last L	-0.1	Last H	1.8	
Measuring Point 1:	First	0	Last	17	Dynamic Range:			
Measuring Point 2:	First		Last		L	4	H	500
Linearity:		%	Correlation Factor:					
No Lag Time:				A	1	B	0	
				On-board stability period:				
				L	H			
7. None selected				20	250			
8. Out of range				L	H			
Panic Value				Unit	µg/L	Decimal places: 0		
Calibration Specific								
Calibration Type:	5AB	Formula:	Polyg.	Counts:	2	Process:	CONC.	
	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H			
Point 1:	@		(*)	-2.0	2.5			
Point 2:	@		(*)	-2.0	2.5			
Point 3:	@		(*)	-2.0	2.5			
Point 4:	@		(*)	-2.0	2.5			
Point 5:	@		(*)	-2.0	2.5			
Point 6:	@		(*)	-2.0	2.5			

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Reagente 1: Reagente de Trabalho: Ver Instruções de Uso do produto.

(*) - CAL-1: Utilizar solução salina (concentração = 0.0 µg/L).

Calibradores CAL-2 - CAL-6: Preparar diluições do Padrão que acompanha o produto (ver nas Instruções de Uso o preparo e cálculo das concentrações).

Utilizar as diluições do Padrão em ordem crescente de concentração.

REVISÃO: 12/17

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

FOSFATASE ALCALINA - PP (REF. 440) 300 Determinações - Volume: 60 mL.
(REF. 440E) 600 Determinações - Volume: 120 mL.

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

Specific Test Parameters						
Sample: Volume	4.0 µL	Dilution	0 µL	Min OD		Max OD
Reagents: R1 Volume	160 µL	Dilution	0 µL	L:		H:
R2 Volume	40 µL					
Wavelength Pri.	410	Sec.	700	Reagent OD limit:		
Method:	RATE			First L	-2.0	First H 2.5
Reaction slope:	+			Last L	-2.0	Last H 2.5
Measuring Point 1: First	13	Last	19	Dynamic Range:		
Measuring Point 2: First		Last		L	0	H 1500
Linearity:	%			Correlation Factor:		
No Lag Time:				A	1	B 0
				On-board stability period:		
				L		H
7. None selected				27		100
8. Out of range						
Panic Value		L	H	Unit	U/L	Decimal places: 0
Calibration Specific						
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process: CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L		Factor/OD-H
	@		(*)	-2.0		2.5

Reagentes:

Reagente 1 = Tampão

Reagente 2 = Substrato

@ - Itens introduzidos pelo operador.

(*) - Introduzir o valor para fosfatase alcalina do calibrador Gold Analisa Ref. 410.

REVISÃO: 06/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

FÓSFORO UV - PP (REF. 412M) 500 Determinações - Volume: 100 mL. **(REF. 412)** 1000 Determinações - Volume: 200 mL.

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

Specific Test Parameters							
Sample: Volume	2 µL	Dilution	0 µL	Reagent OD limit:			
Reagents: R1 Volume	200 µL	Dilution	0 µL	First L	-2.0	First H	2.500
Wavelength Pri.	340	Sec.	660	Last L	-2.0	Last H	2.500
Method:	END			Dynamic Range:			
Reaction slope:	+			L	0	H	20
Measuring Point 1: First	0	Last	21	Correlation Factor:			
Measuring Point 2: First		Last		A	1	B	0
Linearity:	%			On-board stability period:			
No Lag Time:							
				L		H	
7. None selected							
8. Out of range				2.5		4.8	
				L		H	
Panic Value				Unit:	mg/dL	Decimal places:	2
Calibration Specific							
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process:	CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H		
	@		(*)	-9999	9999		

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar **CALIBRADOR – Gold Analisa – Cat. 410.**

(*) - Introduzir o valor do calibrador.

REVISÃO: 06/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

FR - TURBIDIMETRIA (REF. 472) 166 Determinações - Volume: 50 mL.

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

Para a calibração, utilizar diluições do Padrão que acompanha o produto (Ver Instruções de Uso).

Specific Test Parameters							
Sample: Volume	3 µL	Dilution	0 µL				
Reagents: R1 Volume	300 µL	Dilution	0 µL				
R2 Volume							
Wavelength Pri.	660	Sec.		Reagent OD limit:			
Method:	END			First L	-2.0	First H	2.5
Reaction slope:	+			Last L	-2.0	Last H	2.5
Measuring Point 1: First	0	Last	13	Dynamic Range:			
Measuring Point 2: First		Last		L	0	H	
Linearity:	%			Correlation Factor:			
No Lag Time:				A	1	B	0
				On-board stability period:			
				L		H	
7. None selected							
8. Out of range				0		30	
				L		H	
Panic Value				Unit	UI/mL	Decimal places:	1
Calibration Specific							
Calibration Type:	5AB	Formula:	Polyg.	Counts:	2	Process:	CONC.
	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H		
Point 1:	@		(*)	-2.0	2.5		
Point 2:	@		(*)	-2.0	2.5		
Point 3:	@		(*)	-2.0	2.5		
Point 4:	@		(*)	-2.0	2.5		
Point 5:	@		(*)	-2.0	2.5		

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Reagente 1: Reagente de Trabalho: Misturar 4 partes do Tampão com 1 parte do Látex FR. Preparar o reagente somente para uma corrida analítica.

(*) - Calibradores CAL-1 - CAL-5: Preparar diluições do Padrão que acompanha o produto (ver nas Instruções de Uso o preparo e cálculo das concentrações).

Utilizar as diluições do Padrão em ordem crescente de concentração.

REVISÃO: 06/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

FR - TURBIDIMETRIA (REF. 472) 166 Determinações - Volume: 50 mL.

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

Programação com um Padrão

Specific Test Parameters							
Sample: Volume	3 µL	Dilution	0 µL				
Reagents: R1 Volume	240 µL	Dilution	0 µL				
R2 Volume	60 µL						
Wavelength Pri.	660	Sec.		Reagent OD limit:			
Method:	END			First L	-2.0	First H	2.5
Reaction slope:	+			Last L	-2.0	Last H	2.5
Measuring Point 1: First	0	Last	17	Dynamic Range:			
Measuring Point 2: First	0	Last	10	L	0	H	
Linearity:	%			Correlation Factor:			
No Lag Time:				A	1	B	0
				On-board stability period:			
				L		H	
7. None selected							
8. Out of range				0		30	
Panic Value		L	H	Unit	UI/mL	Decimal places: 1	
Calibration Specific							
Calibration Type:	AB	Formula:	Y= AX+B	Counts:	2	Process: CONC.	
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H		
	@		(*)	-2.0	2.5		

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, utilizar a diluição 2 do Padrão (Ver Instruções de Uso).

Reagente 1: Tampão (3)

Reagente 2: Látex FR (2)

REVISÃO: 06/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640[®]

® AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

FRUTOSAMINA - PP (REF. 462M) 250 Determinações - Volume: 50 mL. **(REF. 462)** 500 Determinações - Volume: 100 mL.

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

Specific Test Parameters								
Sample:	Volume	10 µL	Dilution	0 µL				
Reagents:	R1 Volume	200 µL	Dilution	0 µL				
Wavelength	Pri.	520	Sec.	660	Reagent OD limit:			
Method:		FIX			First L	-0.1	First H	0.5
Reaction slope:		+			Last L	-0.1	Last H	0.5
Measuring Point 1:	First	20	Last	27	Dynamic Range:			
Measuring Point 2:	First		Last		L	0.00	H	7.00
Linearity:		%			Correlation Factor:			
No Lag Time:					A	1	B	0
					On-board stability period:			
					L		H	
7. None selected					@		@	
8. Out of range								
Panic Value			L	H	Unit:	mmol/L	Decimal places:	2
Calibration Specific								
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process:	CONC.	
Point 1:		Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H		
		@		(*)	-9999	9999		

R1: Reagente de Cor.

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar o Padrão incluso no produto.

(*) - Introduzir o valor do Padrão.

Atenção: para converter os resultados de mmol/L de DMF para µmol/L de albumina glicada basta multiplica o valor do Padrão indicado no rótulo do frasco por 121.

Exemplo: valor do Padrão indicado no rótulo do Frasco: 2,32 mmol/L x 121 = 281 µmol/L de albumina glicada.

Realizar as devidas modificações no protocolo do teste, como nas unidades de medida e na linearidade.

Verificar os valores de referência na unidade µmol/L de albumina glicada nas Instruções de Uso do produto.

REVISÃO: 08/14

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

GAMA-GT - PP (REF. 461M) 150 Determinações - Volume: 30 mL. **(REF. 461)** 300 Determinações - Volume: 60 mL.

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

Specific Test Parameters							
Sample: Volume	10 µL	Dilution	0 µL	Min OD		Max OD	
Reagents: R1 Volume	160 µL	Dilution	0 µL	L:		H:	
R2 Volume	40 µL						
Wavelength Pri.	410	Sec.	700	Reagent OD limit:			
Method:	RATE			First L	-2.0	First H	2.5
Reaction slope:	+			Last L	-2.0	Last H	2.5
Measuring Point 1: First	13	Last	19	Dynamic Range:			
Measuring Point 2: First		Last		L	0	H	700
Linearity:	%			Correlation Factor:			
No Lag Time:				A	1	B	0
				On-board stability period:			
7. None selected				L		H	
8. Out of range				@		@	
Panic Value		L	H	Unit	U/L	Decimal places: 0	
Calibration Specific							
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process: CONC.	
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L		Factor/OD-H	
	@		(*)	-2.0		2.5	

Reagentes:

Reagente 1 = Tampão

Reagente 2 = Substrato

@ - Itens introduzidos pelo operador.

(*) - Introduzir o valor do calibrador Gold Analisa Ref. 410.

REVISÃO: 06/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

GLICOSE - PP (REF. 434) 2500 Determinações - Volume: 500 mL.

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

Specific Test Parameters							
Sample: Volume	2 µL	Dilution	0 µL	Reagent OD limit:			
Reagents: R1 Volume	200 µL	Dilution	0 µL	First L	-0.1	First H	0.5
Wavelength Pri.	520	Sec.	660	Last L	-0.1	Last H	0.5
Method:	END			Dynamic Range:			
Reaction slope:	+			L	0	H	500
Measuring Point 1: First	0	Last	26	Correlation Factor:			
Measuring Point 2: First		Last		A	1	B	0
Linearity:	%			On-board stability period:			
No Lag Time:							
				L		H	
7. None selected							
8. Out of range				60		99	
				L		H	
Panic Value				Unit:	mg/dL	Decimal places:	0
Calibration Specific							
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process:	CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H		
	@		(*)	-9999	9999		

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar **CALIBRADOR – Gold Analisa – Cat. 410.**

(*) - Introduzir o valor do calibrador.

REVISÃO: 06/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

HDL DIRETO - PP (REF. 400) 300 Determinações - Volume: 80 mL.

PROTOCOLO VÁLIDO PARA A PARTIR DO L OTE 5619/17

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

Specific Test Parameters						
Sample: Volume	3,0 µL	Dilution	0 µL			
Reagents: R1 Volume	195 µL	Dilution	0 µL			
R2 Volume	65 µL					
Wavelength Pri.	578	Sec.	700	Reagent OD limit:		
Method:	FIXED			First L	-2.0	First H 2.5
Reaction slope:	+			Last L	-2.0	Last H 2.5
Measuring Point 1:	10	Last	26	Dynamic Range:		
First Measuring Point 2:		Last		L	0	H 150
Linearity:	%			Correlation Factor:		
No Lag Time:				A	1	B 0
				On-board stability		
7. None selected				L		H
8. Out of range				@		@
Panic Value		L	H	Unit:	mg/dL	Decimal places: 0
Calibration Specific						
Calibration Type:	AB	Formula	Y=AX+B	Counts:	2	Process CONC
						: .
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H	
	@		(*)	-0.1	2.5	

Reagente 1: Pronto para uso Reagente 2: Pronto para uso

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar o calibrador incluso no kit.

(*) - Introduzir o valor do calibrador.

REVISÃO: 11/17

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

HDL DIRETO - PP (REF. 400) 300 Determinações - Volume: 80 mL.

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

Specific Test Parameters						
Sample:	Volume	3,0 µL	Dilution	0 µL		
Reagents:	R1	195 µL	Dilution	0 µL		
	R2	65 µL				
Wavelength	Pri.	600	Sec.	700	Reagent OD limit:	
Method:		FIXED			First L	-2.0 First H 2.5
Reaction slope:		+			Last L	-2.0 Last H 2.5
Measuring Point	1:	10	Last	26	Dynamic Range:	
First Measuring Point	2:		Last		L	0 H 20
Linearity:		%			Correlation Factor:	
No Lag Time:					A	1 B 0
					On-board stability	
					period:	
					L	H
7. None selected					@	@
8. Out of range						
Panic Value			L	H	Unit:	mg/dL Decimal places: 0
Calibration Specific						
Calibration Type:	AB	Formula	Y=AX+B	Counts:	2	Process CONC
Point 1:	Cal. N°		OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H
	@			(*)	-0.1	2.5

Reagente 1: Tampão (1)

Reagente 2: Tampão (2)

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar o calibrador incluso no kit.

(*) - Introduzir o valor do calibrador.

REVISÃO: 10/17

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

LDH UV - PP (REF. 457M) 150 Determinações - Volume: 30 mL. **(REF. 457)** 300 Determinações - Volume: 60 mL.

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

Metodologia bi reagente

Specific Test Parameters							
Sample: Volume	2 µL	Dilution	0 µL	Reagent OD limit:			
Reagents: R1 Volume	160 µL	Dilution	0 µL	First L	-2.0	First H	2.5
R2 Volume	40 µL	Dilution	0 µL	Last L	-2.0	Last H	2.5
Wavelength Pri.	340	Sec.	700	Dynamic Range:			
Method:	RATE			L	0	H	2000
Reaction slope:	-	Last	19	Correlation Factor:			
Measuring Point 1: First	13	Last		A	1	B	0
Measuring Point 2: First				On-board stability period:			
Linearity:	40 %			30			
No Lag Time:	No						
7. None selected				L	H		
8. Out of range				200	480		
Panic Value		L	H	Unit:	U/L	Decimal places:	0
Calibration Specific							
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process:	CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H		
	@		(*)	-0.1	2.5		

Reagentes:

R1: Coenzima

R2: Substrato

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar **CALIBRADOR – Gold Analisa – Cat. 410**.

(*) - Introduzir o valor do calibrador.

REVISÃO: 10/14

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

LIPASE DIRETA (REF. 409) 210 Determinações - Volume: 48 mL.

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

Specific Test Parameters						
Sample: Volume	2.0 µL	Dilution	0 µL	Min OD	Max OD	
Reagents: R1 Volume	140 µL	Dilution	0 µL	L:	H:	
R2 Volume	80 µL	Sec.	700	Reagent OD limit:	First L	First H
Wavelength Pri.	570	Last	26	Dynamic Range:	-2.0	2.5
Method:	RATE	Last		Correlation Factor:	Last L	Last H
Reaction slope:	+			On-board stability period:	-2.0	2.5
Measuring Point 1: First	16			L	0	H
Measuring Point 2: First				A	1	B
Linearity:	%					0
No Lag Time:						
7. None selected				L	H	
8. Out of range				13	60	
Panic Value		L	H	Unit	U/L	Decimal places: 0
Calibration Specific						
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process: CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H	
	@		(*)	-2.0	2.5	

Atenção: sugere-se realizar o teste da Lipase em separado da rotina devido à contaminação cruzada com outras dosagens.

Reagentes:

Reagente 1 = Tampão

Reagente 2 = Substrato

@ - Itens introduzidos pelo operador.

(*) - Introduzir o valor para lipase do calibrador Gold Analisa Ref. 410.

REVISÃO: 06/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

MAGNÉSIO - PP (REF. 450) 500 Determinações - Volume: 100 mL

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

Specific Test Parameters						
Sample: Volume	2.0 µL	Dilution	0 µL	Min OD	Max OD	
Reagents: R1 Volume	200 µL	Dilution	0 µL	L:	H:	
R2 Volume						
Wavelength Pri.	520	Sec.		Reagent OD limit:		
Method:	END			First L	-2.0	First H 2.5
Reaction slope:	+			Last L	-2.0	Last H 2.5
Measuring Point 1: First	0	Last	20	Dynamic Range:		
Measuring Point 2: First		Last		L	0	H 4.5
Linearity:	%			Correlation Factor:		
No Lag Time:				A	1	B 0
				On-board stability period:		
				L	H	
7. None selected				1.6	2.6	
8. Out of range						
Panic Value		L	H	Unit	mg/dL	Decimal places: 2
Calibration Specific						
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process: CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H	
	@		(*)	-9999	9999	

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

@ - Itens introduzidos pelo operador.

(*) - Introduzir o valor do calibrador.

REVISÃO: 06/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

MAGNÉSIO MONO (REF. 115) 500 Determinações - Volume: 100 mL

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

Specific Test Parameters						
Sample: Volume	2.0 µL	Dilution	0 µL	Min OD		Max OD
Reagents: R1 Volume	200 µL	Dilution	0 µL	L:		H:
R2 Volume						
Wavelength Pri.	520	Sec.		Reagent OD limit:		
Method:	END			First L	-2.0	First H 2.5
Reaction slope:	+			Last L	-2.0	Last H 2.5
Measuring Point 1: First	0	Last	26	Dynamic Range:		
Measuring Point 2: First		Last		L	0	H 3.5
Linearity:	%			Correlation Factor:		
No Lag Time:				A	1	B 0
				On-board stability period:		
				L		H
7. None selected				1.9		2.5
8. Out of range						
Panic Value		L	H	Unit	mg/dL	Decimal places: 2
Calibration Specific						
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process: CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H	
	@		(*)	-9999	9999	

@ - Itens introduzidos pelo operador.

(*) - Introduzir o valor do calibrador.

REVISÃO: 07/20

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

MICROALBUMINÚRIA - PP (REF. 470) 170 Determinações - Volume: 50 mL.
(REF. 470E) 340 Determinações - Volume: 100 mL.

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

Specific Test Parameters							
Sample: Volume	2 µL	Dilution	0 µL				
Reagents: R1 Volume	285 µL	Dilution	0 µL				
Wavelength Pri.	540	Sec.		Reagent OD limit:			
Method:	END			First L	-0.1	First H	1.5
Reaction slope:	+			Last L	-0.1	Last H	1.5
Measuring Point 1: First	0	Last	13	Dynamic Range:			
Measuring Point 2: First		Last		L	0	H	130
Linearity:	%			Correlation Factor:			
No Lag Time:				A	1	B	0
				On-board stability period:			
				L		H	
7. None selected				0		15	
8. Out of range							
Panic Value		L	H	Unit:	mg/L	Decimal places:	1
Calibration Specific							
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process:	CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H		
	@		(*)	-0.1	2.5		

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

@ - Itens introduzidos pelo operador.

(*) - Introduzir o valor do calibrador incluso no kit.

REVISÃO: 02/14

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

PCR - TURBIDIMETRIA (REF. 473) 166 Determinações - Volume: 50 mL.

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

Protocolo monorreagente

Specific Test Parameters						
Sample: Volume	2 µL	Dilution	0 µL	Min OD		Max OD
Reagents: R1 Volume	300 µL	Dilution	0 µL	L	-0.1	H
Wavelength Pri.	540	Sec.		Reagent OD limit:		
Method:	END			First L	-0.1	First H
Reaction slope:	+			Last L	-0.1	Last H
Measuring Point 1: First	0	Last	13	Dynamic Range:		
Measuring Point 2: First		Last		L	0	H
Linearity:	%			Correlation Factor:		
No Lag Time:				A	1	B
				On-board stability period:		
				L		H
7. None selected				0		5.0
8. Out of range						
Panic Value		L	H	Unit:	mg/L	Decimal places: 1
Calibration Specific						
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process: CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L		Factor/OD-H
	@		(*)	-0.1		2.5

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

@ - Itens introduzidos pelo operador.

(*) - Introduzir o valor do calibrador incluso no kit.

REVISÃO: 06/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

PCR - TURBIDIMETRIA (REF. 473) 166 Determinações - Volume: 50 mL.

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

Protocolo birreagente

Specific Test Parameters						
Sample: Volume	2 µL	Dilution	0 µL	Min OD		Max OD
Reagents: R1 Volume	240 µL	Dilution	0 µL	L: -0.1		H: 2.5
R2 Volume	60 µL					
Wavelength Pri.	540	Sec.		Reagent OD limit:		
Method:	END			First L -0.1	First H 1.5	
Reaction slope:	+			Last L -0.1	Last H 1.5	
Measuring Point 1: First	0	Last	17	Dynamic Range:		
Measuring Point 2: First	0	Last	10	L 0	H 150	
Linearity:	%			Correlation Factor:		
No Lag Time:				A 1	B 0	
				On-board stability period:		
				L	H	
7. None selected				0	5.0	
8. Out of range						
Panic Value		L	H	Unit	mg/L	Decimal places: 1
Calibration Specific						
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process: CONC.
		Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H
Point 1:		@		(*)	-2.0	2.5

Reagentes:

R1: Tampão (Nº 3)

R2: Látex (Nº 2). Homogeneizar o reagente antes do uso.

@ - Itens introduzidos pelo operador.

(*) - Introduzir o valor do Padrão PCR incluso no kit.

REVISÃO: 03/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

PCR-AS - TURBIDIMETRIA (REF. 474M) 166 Determinações - Volume: 50 mL.
(REF. 474) 333 Determinações - Volume: 100 mL.

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

Specific Test Parameters						
Sample:	Volume	4 µL	Dilution	0 µL		
Reagents:	R1 Volume	240 µL	Dilution	0 µL		
	R2 Volume	60 µL				
Wavelength	Pri.	540	Sec.	800	Reagent OD limit:	
Method:	END				First L	-2.0 First H 2.5
Reaction slope:	+				Last L	-2.0 Last H 2.5
Measuring Point 1:	First	0	Last	26	Dynamic Range:	
	Measuring Point 2:	First 0	Last 10	L 0 H 15		
Linearity:	%				Correlation Factor:	
No Lag Time:					A	1 B 0
					On-board stability period:	
					L	H
7. None selected					0	5.0
8. Out of range						
Panic Value			L	H	Unit	mg/L Decimal places: 2
Calibration Specific						
Calibration Type:	5AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process: CONC.
	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H	
Point 1:	@		(*)	-2.0	2.5	
Point 2:	@		(*)	-2.0	2.5	
Point 3:	@		(*)	-2.0	2.5	
Point 4:	@		(*)	-2.0	2.5	
Point 5:	@		(*)	-2.0	2.5	
Point 6:	@		(*)	-2.0	2.5	

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Reagente 1: Tampão (3) Reagente 2: Látex PCR-AS (2)

(*) - CAL-1: Utilizar solução salina (concentração = 0.0 mg/L).

Calibradores CAL-2 - CAL-6: Preparar diluições do Padrão que acompanha o produto (ver nas Instruções de Uso o preparo e cálculo das concentrações).

Utilizar as diluições do Padrão em ordem crescente de concentração.

REVISÃO: 02/14

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

PROTEÍNAS TOTAIS - PP- (REF. 418) 1250 Determinações - Volume: 250 mL

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

Specific Test Parameters							
Sample: Volume	4 µL	Dilution	0 µL	Reagent OD limit:			
Reagents: R1 Volume	200 µL	Dilution	0 µL	First L	-2.0	First H	2.50
Wavelength Pri.	540	Sec.	700	Last L	-2.0	Last H	2.5
Method:	END			Dynamic Range:			
Reaction slope:	+			L	0.0	H	14.0
Measuring Point 1: First	0	Last	26	Correlation Factor:			
Measuring Point 2: First		Last		A	1	B	0
Linearity:	%			On-board stability period:			
No Lag Time:							
7. None selected				L		H	
8. Out of range				6.0		8.0	
Panic Value				L		H	
				Unit:	g/dL	Decimal places:	2
Calibration Specific							
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process:	CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H		
	@		(*)	-9999	9999		

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar CALIBRADOR – Gold Analisa – Cat. 410.

(*) - Introduzir o valor do calibrador.

REVISÃO: 06/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

PROTEINÚRIA – PP - (REF. 498M) 250 Determinações - Volume: 50 mL

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

Specific Test Parameters							
Sample: Volume	10 µL	Dilution	0 µL	Reagent OD limit:			
Reagents: R1 Volume	200 µL	Dilution	0 µL	First L	-2.0	First H	2.50
Wavelength Pri.	600	Sec.	660	Last L	-2.0	Last H	2.5
Method:	END			Dynamic Range:			
Reaction slope:	+			L	0.0	H	100
Measuring Point 1: First	0	Last	25	Correlation Factor:			
Measuring Point 2: First		Last		A	1	B	0
Linearity:	%			On-board stability period:			
No Lag Time:							
7. None selected				L	H		
8. Out of range				0	15		
Panic Value				L	H		Unit: mg/dL Decimal places: 0
Calibration Specific							
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process: CONC.	
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H		
	@		(*)	-9999	9999		

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar o Padrão incluso no kit.

(*) - Introduzir o valor do Padrão (50 mg/dL).

REVISÃO: 06/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

TRIGLICÉRIDES - PP - (REF. 434) 1000 Determinações - Volume: 200 mL

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

Specific Test Parameters							
Sample: Volume	2 µL	Dilution	0 µL	Reagent OD limit:			
Reagents: R1 Volume	200 µL	Dilution	0 µL	First L	-0.1	First H	2.500
Wavelength Pri.	520	Sec.	660	Last L	-0.1	Last H	2.500
Method:	END			Dynamic Range:			
Reaction slope:	+	Last	26	L	0	H	1000
Measuring Point 1: First	0	Last		Correlation Factor:			
Measuring Point 2: First				A	1	B	0
Linearity:	%			On-board stability period:			
No Lag Time:							
				L		H	
7. None selected							
8. Out of range				100		150	
				L		H	
Panic Value				Unit:	mg/dL	Decimal places:	0
Calibration Specific							
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process:	CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H		
	@		(*)	-9999	9999		

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar CALIBRADOR – Gold Analisa – Cat. 410.

(*) - Introduzir o valor do calibrador.

REVISÃO: 06/15

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O AU 400 / 640 [®]

© AU 400 / 640 é marca registrada de seus proprietários.



Analisa

URÉIA UV - PP - (REF. 416M) 333 Determinações - Volume: 100 mL **(REF. 416)** 666 Determinações - Volume: 200 mL

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

Specific Test Parameters						
Sample:	Volume	2 µL	Dilution	0 µL		
Reagents:	R1 Volume	160 µL	Dilution	0 µL		
	R2 Volume	40 µL				
Wavelength	Pri.	340	Sec.	700	Reagent OD limit:	
Method:		RATE			First L	-2.0 First H 2.5
Reaction slope:		+			Last L	-2.0 Last H 2.5
Measuring Point 1:	First	13	Last	19	Dynamic Range:	
	Measuring Point 2:	First	Last		L	0 H 300
Linearity:		%			Correlation Factor:	
No Lag Time:					A	1 B 0
					On-board stability period:	
					L	H
7. None selected					15	45
8. Out of range						
Panic Value		L	H		Unit:	mg/dL Decimal places: 0
Calibration Specific						
Calibration Type:	AB	Formula:	Y=AX+B	Counts:	2	Process: CONC.
Point 1:	Cal. N°	OD	CONC	Factor/OD-L	Factor/OD-H	
	@		(*)	-9999	9999	

Reagentes:
R1: Coenzima
R2: Tampão

@ - Itens introduzidos pelo operador.

Para a calibração, usar CALIBRADOR – Gold Analisa – Cat. 410.

(*) - Introduzir o valor do calibrador.

REVISÃO: 06/15