

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

ÁCIDO ÚRICO – PP Cat. 451

660 Determinações - Volume: 200 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Cor (2)

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Nome	<input type="text" value="Ác. Úrico"/>	Código	<input type="text" value="AUR"/>	Código de barras	<input type="text" value="@"/>	Unidade	<input type="text" value="mg/dL"/>	Dígitos decimais	<input type="text" value="1"/>	
Visível	Tipo		<input type="text" value="Ponto Final"/>	<input type="text" value="Na+"/>	Nº de rgt	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="Multiplicar resultado diluído"/>			
Observações	<input type="text"/>									
Filtros		Tempo de incubação/leitura [seg.]			Printout sort order					
F1	<input type="text" value="505 nm"/>	F2	<input type="text" value="Not used"/>			<input type="text" value="@"/>				
Volumes [microlitros]		Partida com Substrato							Limites de Referência	
Amostra	<input type="text" value="7.5"/>	R1, Pdr-> R2		R1, R2, Pdr->		Incub. final		Tipo de amostra	<input type="text" value="Serum"/>	
		Tamanho dos frascos						Tipo de ...	Mín. Máx.	
R1	<input type="text" value="300"/>	R1		<input type="text" value="50 mL"/>				Female	<input type="text" value="@"/> <input type="text" value="@"/>	
R2	<input type="text"/>	R2		<input type="text"/>				Male	<input type="text" value="@"/> <input type="text" value="@"/>	
R3	<input type="text"/>	R3		<input type="text"/>				Pediatric	<input type="text" value="@"/> <input type="text" value="@"/>	
Reagentes				Dados Cinéticos/Tempo-Fixo			Fator do Equipamento(Y = aX + b)			
Incluir branco no cálculo							a	<input type="text" value="1.000"/>	b	<input type="text" value="0.000"/>
Abs do Branco (mín - máx)				Calibrações			Controles			
<input type="text" value="0.001"/> <input type="text" value="0.300"/>				Nº de Padrões			C1 C2 C3			
Linearidade do Reagente							Nr. Of S.D. for Q.C ref.			
Limite de detecção							Valores			
<input type="text" value="25"/>							<input type="text" value="@"/>			
<input type="text" value="0"/>										

REVISÃO: 05/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

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

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

ALBUMINA – PP - Cat. 419 830 Determinações - Volume: 250 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Cor – Pronto para uso.

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Nome	<input type="text" value="Alb."/>	Código	<input type="text" value="ALB"/>	Código de barras	<input type="text" value="@"/>	Unidade	<input type="text" value="g/dL"/>	Dígitos decimais	<input type="text" value="2"/>
Visível	Tipo		<input type="text" value="Ponto Final"/>	<input type="text" value="Na+"/>	Nº de rgt	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="Multiplicar resultado diluído"/>		
Observações	<input type="text"/>								
Filtros		Tempo de incubação/leitura [seg.]		Printout sort order					
F1	<input type="text" value="630nm"/>	F2	<input type="text" value="Not used"/>	Partida com Substrato/Amostra		<input type="text" value="@"/>			
Volumes [microlitros]		Partida com Substrato		Limites de Referência					
Amostra	<input type="text" value="3"/>	R1, Pdr-> R2		R1, R2, Pdr->	Incub. final	Tipo de ...	Mín.	Máx.	
		Tamanho dos frascos		<input type="text" value="-"/>	<input type="text" value="-"/>	<input type="text" value="240"/>	Female	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>
R1	<input type="text" value="300"/>	R1	<input type="text" value="50 mL"/>			Male	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
R2	<input type="text" value="0"/>	R2	<input type="text" value="-"/>			Pediatric	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
R3	<input type="text" value="0"/>	R3	<input type="text" value="-"/>			Fator do Equipamento(Y = aX + b)			
Reagentes		Dados Cinéticos/Tempo-Fixo		a <input type="text" value="1.000"/> b <input type="text" value="0.000"/>					
Incluir branco no cálculo		Calibrações		Controles					
Abs do Branco (mín - máx)		<input type="text" value="0.001"/>	<input type="text" value="0.500"/>	Nº de Padrões	<input type="text" value="@"/>				
Linearidade do Reagente		<input type="text" value="6.0"/>		C1 C2 C3					
Limite de detecção		<input type="text" value="0"/>		Nr. Of S.D. for Q.C ref.					
				Valores <input type="text" value="@"/>					

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

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

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

ALT - PP - Cat. 422M 150 Determinações - Volume: 30 mL.
ALT - PP - Cat. 422 300 Determinações - Volume: 60 mL.
ALT - PP - Cat. 422E 600 Determinações - Volume: 120 mL.

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho. Ver preparo e estabilidade nas Instruções de Uso

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Nome	<input type="text" value="ALT"/>	Código	<input type="text" value="ALT"/>	Código de barras	<input type="text" value="@"/>	Unidade	<input type="text" value="U/L"/>	Dígitos decimais	<input type="text" value="0"/>
Visível	Tipo		<input type="text" value="Cinética"/>	<input type="text" value="Na+"/>	Nº de rgt	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="Multiplicar resultado diluído"/>		
Observações	<input type="text"/>								
Filtros		Tempo de incubação/leitura [seg.]				Printout sort order			
F1	<input type="text" value="340 nm"/>	F2	<input type="text" value="Not used"/>	Partida com Substrato/Amostra		<input type="text" value="@"/>			
Volumens [microlitros]		Partida com substrato				Limites de Referência			
Amostra	<input type="text" value="20"/>	R1, Pdr-> R2		R1, R2, Pdr->	Incub. final	Tipo de ...	Mín.	Máx.	
R1	<input type="text" value="160"/>	-		-	<input type="text" value="120"/>	Female	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
R2	<input type="text" value="40"/>	Tamanho dos frascos				Male	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
R3	<input type="text"/>	R1	<input type="text" value="50 mL"/>			Pediatric	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
		R2	<input type="text" value="20 mL"/>	Tempo de Leitura Cinética	<input type="text" value="240"/>				
		R3	<input type="text"/>	Fator do Equipamento(Y = aX + b)					
Reagentes		Dados Cinéticos/Tempo-Fixo				a			
Incluir branco no cálculo		Depleção de substrato				<input type="text" value="0.5"/>			
		Limite de Ajuste				<input type="text" value="0.95"/>			
		Calibrações				b			
Abs do Branco (mín - máx)		Nº de Padrões				<input type="text" value="1.000"/>			
<input type="text" value="0.999"/>		<input type="text" value="2.500"/>				<input type="text" value="0.000"/>			
Linearidade do Reagente						Controles			
<input type="text" value="400"/>						C2 C3			
Limite de detecção						Nr. Of S.D. for Q.C ref.			
<input type="text" value="0"/>						Valores			
						<input type="text" value="@"/>			

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

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

150 Determinações - Volume: 30 mL
300 Determinações - Volume: 60 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Substrato. Pronto para uso.

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Nome	<input type="text" value="Amilase"/>	Código	<input type="text" value="Amilase"/>	Código de barras	<input type="text" value="@"/>	Unidade	<input type="text" value="U/L"/>	Dígitos decimais	<input type="text" value="0"/>
Visível	Tipo <input type="text" value="Cinética"/>		<input type="text" value="Na+"/>	Nº de rgt	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="Multiplicar resultado diluído"/>			
Observações	<input type="text"/>								
	Filtros	Tempo de incubação/leitura [seg.]			Printout sort order <input type="text" value="@"/>				
F 1	<input type="text" value="405 nm"/>	F2	<input type="text" value="Not used"/>			Partida com Substrato/Amostra			
	Volumes [microlitros]		<input type="text" value="Partida com Amostra"/>			Limites de Referência			
Amostra	<input type="text" value="4"/>	Tamanho dos frascos		R1, Pdr-> R2	R1, R2, Pdr->	Incub. final	Tipo de amostra <input type="text" value="Serum"/>		
R1	<input type="text" value="200"/>	R1	<input type="text" value="50 mL"/>	<input type="text" value="-"/>	<input type="text" value="-"/>	<input type="text" value="120"/>	Tipo de ...	Mín.	Máx.
R2	<input type="text"/>	R2	<input type="text"/>	Tempo de Leitura Cinética		<input type="text" value="240"/>	Female	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>
R3	<input type="text"/>	R3	<input type="text"/>				Male	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>
							Pediatric	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>
							Fator do Equipamento(Y = aX + b)		
							Dados Cinéticos/Tempo-Fixo		
							Depleção de substrato		a <input type="text" value="1.000"/> b <input type="text" value="0.000"/>
							Limite de Ajuste		<input type="text" value="0.95"/>
							Calibrações		
Abs do Branco (mín - máx)	<input type="text" value="0.001"/>	<input type="text" value="2.500"/>	Nº de Padrões		<input type="text" value="@"/>		Controles		
Linearidade do Reagente	<input type="text" value="2000"/>						C2C3		
Limite de detecção	<input type="text" value="0"/>						Nr. Of S.D. for Q.C ref.		
							Valores <input type="text" value="@"/>		

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

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

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

AST - PP - Cat. 421M 150 Determinações - Volume: 30 mL.
AST - PP - Cat. 421 300 Determinações - Volume: 60 mL.
AST - PP - Cat. 421E 600 Determinações - Volume: 120 mL.

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho. Ver preparo e estabilidade nas Instruções de Uso.

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Nome	<input type="text" value="AST"/>	Código	<input type="text" value="AST"/>	Código de barras	<input type="text" value="@"/>	Unidade	<input type="text" value="U/L"/>	Dígitos decimais	<input type="text" value="0"/>	
Visível	Tipo		<input type="text" value="Cinética"/>	<input type="text" value="Na+"/>	Nº de rgt	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="Multiplicar resultado diluído"/>			
Observações	<input type="text"/>									
F1	<input type="text" value="340 nm"/>	Filtros	F2	<input type="text" value="Not used"/>	Tempo de incubação/leitura [seg.]	Partida com Substrato/Amostra		Printout sort order <input type="text" value="@"/>		
					<input type="text" value="Partida com substrato"/>		Limites de Referência			
Volumes [microlitros]					Tamanho dos frascos		Tipo de amostra <input type="text" value="Serum"/>			
Amostra	<input type="text" value="20"/>	R1, Pdr-> R2	<input type="text" value="-"/>	R1, R2, Pdr->	<input type="text" value="-"/>	Incub. final	Tipo de ...			
R1	<input type="text" value="160"/>	R1	<input type="text" value="50 mL"/>	Tempo de Leitura Cinética		<input type="text" value="120"/>	Female	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
R2	<input type="text" value="40"/>	R2	<input type="text" value="20 mL"/>			<input type="text" value="240"/>	Male	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
R3	<input type="text"/>	R3	<input type="text"/>				Pediatric	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
					Fator do Equipamento(Y = aX + b)		a <input type="text" value="1.000"/> b <input type="text" value="0.000"/>			
					Dados Cinéticos/Tempo-Fixo		C1			
					Depleção de substrato		<input type="text" value="0.5"/>			
					Limite de Ajuste		<input type="text" value="0.95"/>			
					Calibrações		Controles			
					Nº de Padrões		<input type="text" value="@"/>			C2C3
										Nr. Of S.D. for Q.C
										ref.
										Valores <input type="text" value="@"/>
Reagentes					Incluir branco no cálculo					
Abs do Branco (mín - máx)					<input type="text" value="0.001"/>	<input type="text" value="2.500"/>				
Linearidade do Reagente					<input type="text" value="400"/>					
Limite de detecção					<input type="text" value="0"/>					

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

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

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

BILIRRUBINA DIRETA - PP- Cat. 431

200 Determinações - Volume: 50 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = BD-R1. Pronto para uso.

Reagente 2 = BD-R2. Pronto para uso.

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Nome	Bili D	Código	Bili D	Código de barras	@	Unidade	mg/dL	Dígitos decimais	2
Visível	Tipo		Diferencial SMP BLK	Na+	Nº de rgt	2	Multiplicar resultado diluído		
Observações									
F1	546 nm	Filtros	F2	Not used	Tempo de incubação/leitura [seg.]	Partida com Substrato/Amostra		Printout sort order	@
Amostra	Volumes [microlitros]		Partida com Substrato			Limites de Referência			
	20	Tamanho dos frascos		300	Primeira incub	R1, R2, Pdr->	Incub. final	Tipo de amostra	Serum
R1	200	R1	50 mL					Tipo de ...	Mín. Máx.
R2	50	R2	20 mL					Female	@ @
R3	0	R3	-					Male	@ @
								Pediatric	@ @
								Fator do Equipamento(Y = aX + b)	
					Dados Cinéticos/Tempo-Fixo	a	1.000	b	0.000
					Reagentes	Controles			
					Incluir branco no cálculo	C1	C2	C3	
						Nr. Of S.D. for Q.C ref.			
Abs do Branco (mín - máx)	- 0,020	0.300		Nº de Padrões	@	Valores			@
Linearidade do Reagente		12							
Limite de detecção		0							

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

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

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

BILIRRUBINA TOTAL – PP - Cat. 431M

200 Determinações - Volume: 50 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = BT-R1. Pronto para uso.

Reagente 2 = BT-R2. Pronto para uso.

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Nome	Bili T	Código	Bili T	Código de barras	@	Unidade	mg/dL	Dígitos decimais	2
Visível	Tipo	Diferencial SMP BLK	Na+	Nº de rgt	2	Multiplicar resultado diluído			
Observações									
F1	546 nm	Filtros	F2	Not used	Tempo de incubação/leitura [seg.]	Partida com Substrato/Amostra		Printout sort order	@
Amostra	12	Volumes [microlitros]	Partida com Substrato			Limites de Referência			
		Tamanho dos frascos	Primeira incub	R1, R2, Pdr->	Incub. final	Tipo de amostra	Mín.	Máx.	
R1	200	R1	300	-	300	Female	@	@	
R2	50	R2				Male	@	@	
R3		R3				Pediatric	@	@	
					Dados Cinéticos/Tempo-Fixo	Fator do Equipamento(Y = aX + b)			
						a	1.000	b	0.000
					Reagentes	Controles			
					Incluir branco no cálculo	C1	C2	C3	
					Calibrações	Nr. Of S.D. for Q.C ref.			
Abs do Branco (mín - máx)	- 0,050	0.300	Nº de Padrões		Valores				
Linearidade do Reagente	30				@				
Limite de detecção	0								

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

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

166 Determinações - Volume: 50 mL
333 Determinações - Volume: 100 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Cor – Pronto para uso.

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Nome	<input type="text" value="Cálcio"/>	Código	<input type="text" value="Ca"/>	Código de barras	<input type="text" value="@"/>	Unidade	<input type="text" value="mg/dL"/>	Dígitos decimais	<input type="text" value="2"/>
Visível	Tipo		<input type="text" value="Ponto Final"/>	<input type="text" value="Na+"/>	Nº de rgt	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="Multiplicar resultado diluído"/>		
Observações	<input type="text"/>								
	Filtros		Tempo de incubação/leitura [seg.]			Printout sort order			<input type="text" value="@"/>
	F1	<input type="text" value="630 nm"/>	F2	<input type="text" value="Not used"/>		Partida com Substrato/Amostra			
	Volumes [microlitros]		Partida com Substrato			Limites de Referência			
Amostra	<input type="text" value="3"/>	Tamanho dos frascos		R1, Pdr-> R2	<input type="text" value="-"/>	R1, R2, Pdr->	<input type="text" value="-"/>	Incub. final	<input type="text" value="240"/>
R1	<input type="text" value="300"/>	R1	<input type="text" value="50 mL"/>						
R2	<input type="text"/>	R2	<input type="text"/>						
R3	<input type="text"/>	R3	<input type="text"/>						
				Dados Cinéticos/Tempo-Fixo		Fator do Equipamento(Y = aX + b)			
						a	<input type="text" value="1.000"/>	b	<input type="text" value="0.000"/>
Reagentes				Calibrações		Controles			
Incluir branco no cálculo				Nº de Padrões		C1 C2 C3			
						Nr. Of S.D. for Q.C ref.			
Abs do Branco (mín - máx)				<input type="text" value="0,001"/>		Valores			<input type="text" value="@"/>
				<input type="text" value="2.500"/>					
Linearidade do Reagente				<input type="text" value="17"/>					
Limite de detecção				<input type="text" value="0"/>					

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

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

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

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

300 Determinações - Volume: 60 mL.
600 Determinações - Volume: 120 mL.

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Tampão (R2).

Reagente 2 = Cresolftaleína (R3)

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Nome	Cálcio	Código	Ca	Código de barras	@	Unidade	mg/dL	Dígitos decimais	2	
Visível	Tipo		Ponto Final	Na+	Nº de rgt	2	Multiplicar resultado diluído			
Observações										
Filtros		Tempo de incubação/leitura [seg.]			Printout sort order					
F1	578 nm	F2	Not used	Partida com Substrato/Amostra			@			
Volumes [microlitros]		Partida com Amostra			Limites de Referência					
Amostra	4				Tipo de amostra					
Tamanho dos frascos		R1, Pdr-> R2	R1, R2, Pdr->	Incub. final	Mín. Máx.					
R1	150	-	-	240	Female	@	@			
R2	50	R1	50 mL		Male	@	@			
R3		R2	20 mL		Pediatric	@	@			
		R3			Fator do Equipamento(Y = aX + b)					
Reagentes		Dados Cinéticos/Tempo-Fixo			a	1.000	b	0.000		
Incluir branco no cálculo					Controles					
		Calibrações			C1	C2	C3			
Abs do Branco (mín - máx)		0.001	2.300	Nº de Padrões	@	Nr. Of S.D. for Q.C ref.				
Linearidade do Reagente					Valores		@			
Limite de detecção										

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

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

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

CK-NAC – PP - Cat. 458M
CK-NAC – PP - Cat. 458

150 Determinações - Volume: 30 mL.
300 Determinações - Volume: 60 mL.

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Tampão
Reagente 2 = Substrato

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Nome	<input type="text" value="CK NAC"/>	Código	<input type="text" value="CK NAC"/>	Código de barras	<input type="text" value="@"/>	Unidade	<input type="text" value="U/L"/>	Dígitos decimais	<input type="text" value="0"/>		
Visível	Tipo		<input type="text" value="Cinética"/>	<input type="text" value="Na+"/>	Nº de rgt	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="Multiplicar resultado diluído"/>				
Observações	<input type="text"/>										
Filtros		Tempo de incubação/leitura [seg.]		Printout sort order							
F1	<input type="text" value="340 nm"/>	F2	<input type="text" value="Not used"/>	Partida com Substrato/Amostra			<input type="text" value="@"/>				
Volumes [microlitros]		Partida com substrato							Limites de Referência		
Amostra	<input type="text" value="4"/>	Tamanho dos frascos	R1, Pdr-> R2	<input type="text" value="-"/>	R1, R2, Pdr->	<input type="text" value="-"/>	Incub. final	<input type="text" value="120"/>	Tipo de amostra	<input type="text" value="Serum"/>	
R1	<input type="text" value="160"/>	R1	<input type="text" value="50 mL"/>	Tempo de Leitura Cinética		<input type="text" value="240"/>	Female		<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
R2	<input type="text" value="40"/>	R2	<input type="text" value="20 mL"/>	Male		<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	Pediatric		<input type="text" value="@"/>	
R3	<input type="text"/>	R3	<input type="text"/>	Fator do Equipamento(Y = aX + b)		a		<input type="text" value="1.000"/>	b		
Reagentes		Dados Cinéticos/Tempo-Fixo		Depleção de substrato		<input type="text" value="0.5"/>		C1		Controles	
Incluir branco no cálculo		Limite de Ajuste		<input type="text" value="0.95"/>		C2 C3		Nr. Of S.D. for Q.C		ref.	
Abs do Branco (mín - máx)		<input type="text" value="0.001"/>	<input type="text" value="2.500"/>	Calibrações		Nº de Padrões		<input type="text" value="@"/>		Valores	
Linearidade do Reagente		<input type="text" value="600"/>		C1		C2 C3		Nr. Of S.D. for Q.C		ref.	
Limite de detecção		<input type="text" value="0"/>		C1		C2 C3		Nr. Of S.D. for Q.C		ref.	

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

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

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

CKMB – PP - Cat. 490M
CKMB – PP - Cat. 490

150 Determinações - Volume: 30 mL
300 Determinações - Volume: 60 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Tampão
Reagente 2 = Substrato

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Nome	<input type="text" value="CK MB"/>	Código	<input type="text" value="CK MB"/>	Código de barras	<input type="text" value="@"/>	Unidade	<input type="text" value="U/L"/>	Dígitos decimais	<input type="text" value="0"/>
Visível	Tipo	<input type="text" value="Tempo Fixo"/>	<input type="text" value="Na+"/>	Nº de rgt	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="Multiplicar resultado diluído"/>			
Observações	<input type="text"/>								
F1	<input type="text" value="340 nm"/>	Filtros	F2	<input type="text" value="Not used"/>	Tempo de incubação/leitura [seg.]	Printout sort order <input type="text" value="@"/>			
					Partida com Substrato/Amostra				
	<input type="text" value="Partida com substrato"/>				Limites de Referência				
Amostra	Volumes [microlitros]				Tipo de amostra <input type="text" value="Serum"/>				
	<input type="text" value="10"/>	Tamanho dos frascos		R1, Pdr-> R2	R1, R2, Pdr->	Incub. final	Tipo de ...	Mín.	Máx.
R1	<input type="text" value="160"/>	R1	<input type="text" value="50 mL"/>	<input type="text" value="-"/>	<input type="text" value="-"/>	<input type="text" value="300"/>	Female	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>
R2	<input type="text" value="40"/>	R2	<input type="text" value="20 mL"/>	Tempo de Leitura Cinética		<input type="text" value="600"/>	Male	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>
R3	<input type="text"/>	R3	<input type="text"/>	Pediatric <input type="text" value="@"/> <input type="text" value="@"/>					
Fator do Equipamento(Y = aX + b)					a <input type="text" value="1.000"/> b <input type="text" value="0.000"/>				
Dados Cinéticos/Tempo-Fixo					C1				
Depleção de substrato					<input type="text" value="0.5"/>				
Limite de Ajuste					<input type="text" value="0.95"/>				
Reagentes					Controles				
Incluir branco no cálculo					C2C3				
					Nr. Of S.D. for Q.C ref.				
					Valores <input type="text" value="@"/>				
Abs do Branco (mín - máx)	<input type="text" value="0.001"/>	<input type="text" value="2.500"/>	Nº de Padrões		<input type="text" value="@"/>				
Linearidade do Reagente	<input type="text" value="600"/>								
Limite de detecção	<input type="text" value="0"/>								

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

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

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

COLESTEROL - PP - Cat. 460

666 Determinações - Volume: 200 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Cor – Pronto para uso.

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Nome	<input type="text" value="Colesterol"/>	Código	<input type="text" value="COL-T"/>	Código de barras	<input type="text" value="@"/>	Unidade	<input type="text" value="mg/dL"/>	Dígitos decimais	<input type="text" value="0"/>						
Visível	Tipo		<input type="text" value="Ponto Final"/>	<input type="text" value="Na+"/>	Nº de rgt	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="Multiplicar resultado diluído"/>								
Observações	<input type="text"/>														
		Filtros	Tempo de incubação/leitura [seg.]			Printout sort order			<input type="text" value="@"/>						
		F1	<input type="text" value="505 nm"/>	F2	<input type="text" value="Not used"/>	Partida com Substrato/Amostra									
		Volumes [microlitros]		Partida com substrato			Limites de Referência								
Amostra	<input type="text" value="3"/>	Tamanho dos frascos		<input type="text" value="-"/>	R1, Pdr-> R2	<input type="text" value="-"/>	R1, R2, Pdr->	<input type="text" value="300"/>	Incub. final	Tipo de amostra	<input type="text" value="Serum"/>				
R1	<input type="text" value="300"/>	R1	<input type="text" value="50 mL"/>							Tipo de ...	Mín.	Máx.			
R2	<input type="text"/>	R2	<input type="text"/>							Female	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>			
R3	<input type="text"/>	R3	<input type="text"/>							Male	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>			
										Pediatric	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>			
										Fator do Equipamento(Y = aX + b)					
										a	<input type="text" value="1.000"/>	b	<input type="text" value="0.000"/>		
										Dados Cinéticos/Tempo-Fixo					
										Reagentes					
										Incluir branco no cálculo					
										Calibrações					
										Nº de Padrões		<input type="text" value="@"/>			
										Controles					
										C1		C2		C3	
										Nr. Of S.D. for Q.C					
										ref.					
										Valores		<input type="text" value="@"/>			
Abs do Branco (mín - máx)		<input type="text" value="0.001"/>		<input type="text" value="0.300"/>											
Linearidade do Reagente		<input type="text" value="500"/>													
Limite de detecção		<input type="text" value="0"/>													

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

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

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

COLESTEROL HDL – PP - Cat. 413 200 Precipitações - Volume: 50 mL de Reagente Precipitante.

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

Reagente 1 = Reagente de Cor do kit de Colesterol-PP – Cat. 460. Pronto para uso.

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

@ = Parâmetros definidos pelo operador.

Amostra

Usar como amostra o sobrenadante obtido na precipitação das VLDL e LDL. Ver Instruções de Uso.

Nome	<input type="text" value="HDL - C"/>	Código	<input type="text" value="HDL - C"/>	Código de barras	<input type="text" value="@"/>	Unidade	<input type="text" value="mg/dL"/>	Dígitos decimais	<input type="text" value="0"/>
Visível	Tipo		<input type="text" value="Ponto Final"/>	<input type="text" value="Na+"/>	Nº de rgt	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="Multiplicar resultado diluído"/>		
Observações	<input type="text"/>								
Filtros		Tempo de incubação/leitura [seg.]		Printout sort order					
F1	<input type="text" value="505 nm"/>	F2	<input type="text" value="Not used"/>	Partida com Substrato/Amostra		<input type="text" value="@"/>			
Volumes [microlitros]		Partida com substrato		Limites de Referência					
Amostra	<input type="text" value="20"/>			Tipo de amostra		<input type="text" value="Serum"/>			
		Tamanho dos frascos	<input type="text" value="-"/>	R1, Pdr-> R2	<input type="text" value="-"/>	R1, R2, Pdr->	<input type="text" value="300"/>	Incub. final	<input type="text" value="300"/>
R1	<input type="text" value="200"/>	R1	<input type="text" value="50 mL"/>	Tipo de ...		Mín.	Máx.		
R2	<input type="text"/>	R2	<input type="text"/>	Female	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>			
R3	<input type="text"/>	R3	<input type="text"/>	Male	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>			
				Pediatric	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>			
Reagentes				Dados Cinéticos/Tempo-Fixo		Fator do Equipamento(Y = aX + b)			
Incluir branco no cálculo						a	<input type="text" value="1.000"/>	b	<input type="text" value="0.000"/>
Calibrações				Controles					
Abs do Branco (mín - máx)				C1		C2		C3	
<input type="text" value="0.001"/>				<input type="text" value="0.300"/>		Nr. Of S.D. for Q.C ref.			
Linearidade do Reagente				Nº de Padrões		Valores			
<input type="text" value="200"/>				<input type="text" value="@"/>		<input type="text" value="@"/>			
Limite de detecção									
<input type="text" value="0"/>									

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

COLINESTERASE - PP - Cat. 415 150 Determinações - Volume: 30 mL.
COLINESTERASE - PP - Cat. 415E 300 Determinações - Volume: 60 mL.

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Tampão (1)

Reagente 2 = Substrato (2)

Para calibração, usar Calibrador Gold Analisa – Cat. 410.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Nome	<input type="text" value="CHE"/>	Código	<input type="text" value="CHE"/>	Código de barras	<input type="text" value="@"/>	Unidade	<input type="text" value="U/L"/>	Dígitos decimais	<input type="text" value="0"/>		
Visível	Tipo		<input type="text" value="Cinética"/>	<input type="text" value="Na+"/>	Nº de rgt	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="Multiplicar resultado diluído"/>				
Observações	<input type="text"/>										
	F1	<input type="text" value="405 nm"/>	Filtros	F2	<input type="text" value="Not used"/>	Tempo de incubação/leitura [seg.]	Partida com Substrato/Amostra		Printout sort order	<input type="text" value="@"/>	
		<input type="text" value="Partida com substrato"/>									
	Volumes [microlitros]					Limites de Referência					
Amostra	<input type="text" value="4"/>	Tamanho dos frascos		R1, Pdr-> R2	<input type="text" value="-"/>	R1, R2, Pdr->	<input type="text" value="-"/>	Incub. final	<input type="text" value="120"/>	Tipo de amostra	<input type="text" value="Serum"/>
R1	<input type="text" value="160"/>	R1	<input type="text" value="50 mL"/>	Tempo de Leitura Cinética		<input type="text" value="240"/>				Tipo de ...	Mín. Máx.
R2	<input type="text" value="40"/>	R2	<input type="text" value="20 mL"/>							Female	<input type="text" value="@"/> <input type="text" value="@"/>
R3	<input type="text"/>	R3	<input type="text"/>							Male	<input type="text" value="@"/> <input type="text" value="@"/>
						Pediatric					<input type="text" value="@"/> <input type="text" value="@"/>
						Fator do Equipamento(Y = aX + b)					
						Dados Cinéticos/Tempo-Fixo					
						Depleção de substrato					<input type="text" value="0.5"/>
						Limite de Ajuste					<input type="text" value="0.95"/>
						Calibrações					
						Nº de Padrões					<input type="text" value="@"/>
						Reagentes					
						Incluir branco no cálculo					<input type="text"/>
						Controles					
						C2C3					
						Nr. Of S.D. for Q.C ref.					
						Valores					<input type="text" value="@"/>
Abs do Branco (mín - máx)	<input type="text" value="0.001"/>	<input type="text" value="2.500"/>									
Linearidade do Reagente	<input type="text" value="20000"/>										
Limite de detecção	<input type="text" value="0"/>										

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

CREATININA – PP - Cat. 435

1500 Determinações - Volume: 300 mL

Programação Birreagente

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

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.

Reagente 1 = Tampão (3). Pronto para uso.

Reagente 2 = Ácido Pírico (2). Pronto para uso.

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Nome	<input type="text" value="Creat."/>	Código	<input type="text" value="Creat."/>	Código de barras	<input type="text" value="@"/>	Unidade	<input type="text" value="mg/dL"/>	Dígitos decimais	<input type="text" value="2"/>						
Visível	Tipo	<input type="text" value="Tempo fixo"/>	<input type="text" value="Na+"/>	Nº de rgt	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="Multiplicar resultado diluído"/>									
Observações	<input type="text"/>														
	F1	<input type="text" value="505 nm"/>	Filtros	F2	<input type="text" value="Not used"/>	Tempo de incubação/leitura [seg.]	Partida com Substrato/Amostra			Printout sort order	<input type="text" value="@"/>				
	Volumes [microlitros]					Partida com substrato		Limites de Referência							
Amostra	<input type="text" value="20"/>	Tamanho dos frascos		<input type="text" value="-"/>	<input type="text" value="-"/>	R1, Pdr-> R2	R1, R2, Pdr->	Incub. final	Tipo de amostra		<input type="text" value="Serum"/>				
R1	<input type="text" value="160"/>	R1	<input type="text" value="50 mL"/>					60	Female	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>				
R2	<input type="text" value="40"/>	R2	<input type="text" value="20 mL"/>			Tempo de Leitura Cinética		240	Male	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>				
R3	<input type="text"/>	R3	<input type="text"/>						Pediatric	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>				
	Reagentes					Fator do Equipamento(Y = aX + b)		Dados Cinéticos/Tempo-Fixo		a		<input type="text" value="1.000"/>	b	<input type="text" value="0.000"/>	
	Incluir branco no cálculo					Limite de Ajuste		Depleção de substrato				<input type="text" value="0.5"/>			
						Calibrações				C1		Controles			
Abs do Branco (mín - máx)	<input type="text" value="0.001"/>	<input type="text" value="2.500"/>			Nº de Padrões								C2C3		
Linearidade do Reagente	<input type="text" value="12"/>												Nr. Of S.D. for Q.C ref.		
Limite de detecção	<input type="text" value="0"/>												Valores		<input type="text" value="@"/>

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

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

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

CREATININA – PP - Cat. 435

1500 Determinações - Volume: 300 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

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.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho. Ver preparo e estabilidade nas Instruções de Uso.

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Nome	<input type="text" value="Creat."/>	Código	<input type="text" value="Creat."/>	Código de barras	<input type="text" value="@"/>	Unidade	<input type="text" value="mg/dL"/>	Dígitos decimais	<input type="text" value="2"/>			
Visível	Tipo		<input type="text" value="Tempo fixo"/>	<input type="text" value="Na+"/>	Nº de rgt	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="Multiplicar resultado diluído"/>					
Observações	<input type="text"/>											
F1	<input type="text" value="505 nm"/>	Filtros	F2	<input type="text" value="Not used"/>	Tempo de incubação/leitura [seg.]	Partida com Substrato/Amostra		Printout sort order		<input type="text" value="@"/>		
Amostra	Volumes [microlitros]		Tamanho dos frascos		Partida com Amostra		Limites de Referência					
	<input type="text" value="20"/>				R1, Pdr-> R2	R1, R2, Pdr->	Incub. final	Tipo de ...	Mín.	Máx.		
R1	<input type="text" value="200"/>	R1	<input type="text" value="50 mL"/>				<input type="text" value="60"/>	Female	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>		
R2	<input type="text"/>	R2	<input type="text"/>		Tempo de Leitura Cinética		<input type="text" value="120"/>	Male	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>		
R3	<input type="text"/>	R3	<input type="text"/>					Pediatric	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>		
Reagentes					Fator do Equipamento(Y = aX + b)							
Incluir branco no cálculo					Dados Cinéticos/Tempo-Fixo							
					Depleção de substrato		<input type="text" value="0.5"/>	a	<input type="text" value="1.000"/>	b	<input type="text" value="0.000"/>	
					Limite de Ajuste		<input type="text" value="0.8"/>	C1				
					Calibrações							
Abs do Branco (mín - máx)					Nº de Padrões		<input type="text" value="0.001"/>	<input type="text" value="2.500"/>	<input type="text" value="@"/>			
Linearidade do Reagente							<input type="text" value="12"/>					
Limite de detecção							<input type="text" value="0"/>					
									Controles			
									C2C3			
									Nr. Of S.D. for Q.C ref.			
									Valores			<input type="text" value="@"/>

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

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

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

FERRO – PP – Cat. 438M
FERRO – PP – Cat. 438

200 Determinações – Volume: 50 mL
400 Determinações – Volume: 100 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Tampão (R2)
Reagente 2 = Ferrozina (R3)

Para a calibração, usar o Calibrador incluso no produto.

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Nome	Ferro	Código	Fe	Código de barras	@	Unidade	µg/dL	Dígitos decimais	0	
Visível	Tipo	Diferencial SMP BLK	Na+	Nº de rgt	2	Multiplicar resultado diluído				
Observações										
F1	578 nm	Filtros	F2	Not used	Tempo de incubação/leitura [seg.]	Partida com Substrato/Amostra		Printout sort order	@	
Amostra	25	Volumes [microlitros]	Partida com substrato			Limites de Referência				
		Tamanho dos frascos	Primeira incub	R1, R2, Pdr->	Incub. final	Tipo de ...	Mín.	Máx.		
R1	200	R1	50 mL	-	300	Female	@	@		
R2	50	R2	20 mL			Male	@	@		
R3		R3				Pediatric	@	@		
Reagentes					Dados Cinéticos/Tempo-Fixo		Fator do Equipamento(Y = aX + b)			
Incluir branco no cálculo							a	1.000	b	0.000
Abs do Branco (mín - máx)					Calibrações		Controles			
- 0.010 0.300					Nº de Padrões		C1	C2	C3	
Linearidade do Reagente							Nr. Of S.D. for Q.C ref.			
Limite de detecção							Valores			
							@			

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

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

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

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

150 Determinações – Volume: 30 mL
300 Determinações – Volume: 60 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho. Ver preparo e estabilidade nas Instruções de Uso

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Nome	<input type="text" value="FALC"/>	Código	<input type="text" value="FALC"/>	Código de barras	<input type="text" value="@"/>	Unidade	<input type="text" value="U/L"/>	Dígitos decimais	<input type="text" value="0"/>	
Visível	Tipo	<input type="text" value="Cinética"/>	<input type="text" value="Na+"/>	Nº de rgt	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="Multiplicar resultado diluído"/>				
Observações	<input type="text"/>									
	F1	<input type="text" value="405 nm"/>	Filtros	F2	<input type="text" value="Not used"/>	Tempo de incubação/leitura [seg.]	Printout sort order			<input type="text" value="@"/>
						Partida com Substrato/Amostra				
						Partida com substrato				
	Volumes [microlitros]		Limites de Referência							
Amostra	<input type="text" value="4"/>		Tipo de amostra		<input type="text" value="Serum"/>					
			Tamanho dos frascos	R1, Pdr-> R2	R1, R2, Pdr->	Incub. final	Tipo de ...	Mín.	Máx.	
R1	<input type="text" value="160"/>		R1	<input type="text" value="50 mL"/>		<input type="text" value="120"/>	Female	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
R2	<input type="text" value="40"/>		R2	<input type="text" value="20 mL"/>	Tempo de Leitura Cinética	<input type="text" value="240"/>	Male	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
R3	<input type="text"/>		R3	<input type="text"/>			Pediatric	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
			Fator do Equipamento(Y = aX + b)							
			Dados Cinéticos/Tempo-Fixo			a	<input type="text" value="1.000"/>	b	<input type="text" value="0.000"/>	
			Depleção de substrato				<input type="text" value="0.5"/>			
			Limite de Ajuste				<input type="text" value="0.95"/>			
			Calibrações							
			Nº de Padrões				<input type="text" value="@"/>			
			Reagentes							
			Incluir branco no cálculo							
Abs do Branco (mín - máx)	<input type="text" value="0.001"/>	<input type="text" value="2.500"/>	Controles							
Linearidade do Reagente	<input type="text" value="1500"/>		C2C3			Nr. Of S.D. for Q.C				
Limite de detecção	<input type="text" value="0"/>		ref.			Valores				
						<input type="text" value="@"/>				

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

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

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

FÓSFORO UV - PP - Cat. 412M

333 Determinações - Volume: 100 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Molibdato. Pronto para uso.

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Nome	<input type="text" value="Fósforo"/>	Código	<input type="text" value="FUV"/>	Código de barras	<input type="text" value="@"/>	Unidade	<input type="text" value="mg/dL"/>	Dígitos decimais	<input type="text" value="2"/>
Visível	Tipo		<input type="text" value="Ponto Final"/>	<input type="text" value="Na+"/>	Nº de rgt	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="Multiplicar resultado diluído"/>		
Observações	<input type="text"/>								
Filtros		Tempo de incubação/leitura [seg.]		Printout sort order					
F1	<input type="text" value="340 nm"/>	F2	<input type="text" value="Not used"/>	<input type="text" value="@"/>					
Volumes [microlitros]		Partida com Substrato/Amostra		Partida com Amostra					
Amostra	<input type="text" value="3"/>	R1, Pdr-> R2		R1, R2, Pdr->	Incub. final	Limites de Referência			
		-		-	300	Tipo de amostra <input type="text" value="Serum"/>			
		-		-	300	Tipo de ... Mín. Máx.			
R1	<input type="text" value="300"/>	R1	<input type="text" value="50 mL"/>			Female	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
R2	<input type="text"/>	R2	<input type="text"/>			Male	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
R3	<input type="text"/>	R3	<input type="text"/>			Pediatric	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
Reagentes		Dados Cinéticos/Tempo-Fixo		Fator do Equipamento(Y = aX + b)					
Incluir branco no cálculo				a <input type="text" value="1.000"/> b <input type="text" value="0.000"/>					
Calibrações		Controles							
		C1 C2 C3							
		Nr. Of S.D. for Q.C ref.							
		Valores		<input type="text" value="@"/>					
Abs do Branco (mín - máx)	<input type="text" value="0.001"/>	<input type="text" value="1.000"/>	Nº de Padrões		<input type="text" value="@"/>				
Linearidade do Reagente	<input type="text" value="20"/>								
Limite de detecção	<input type="text" value="0"/>								

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

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

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

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Cor. Pronto para uso.

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Nome	Frutos.	Código	Frutos.	Código de barras	@	Unidade	mmol/L	Dígitos decimais	2
Visível	Tipo		Tempo fixo	Na+	Nº de rgt	1	Multiplicar resultado diluído		
Observações									
Filtros		Tempo de incubação/leitura [seg.]		Printout sort order					
F1	546 nm	F2	Not used	Partida com Substrato/Amostra					
Volumes [microlitros]		Partida com Amostra		Limites de Referência					
Amostra	10	R1, Pdr-> R2		R1, R2, Pdr->	Incub. final	Tipo de amostra	Serum		
		Tamanho dos frascos		-	-	480	Tipo de ...	Mín.	Máx.
R1	200	R1	50 mL	Tempo de Leitura Cinética		720	Female	@	@
R2		R2					Male	@	@
R3		R3					Pediatric	@	@
Fator do Equipamento(Y = aX + b)		Dados Cinéticos/Tempo-Fixo		a		1.000	b		0.000
Reagentes		Depleção de substrato		Limite de Ajuste		C1		Controles	
Incluir branco no cálculo				0.5				C2C3	
				0.8				Nr. Of S.D. for Q.C	
Abs do Branco (mín - máx)		0.001		2.500		Nº de Padrões		@	
Linearidade do Reagente		7.0						ref.	
Limite de detecção		0						Valores	

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

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

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

GAMA-GT – PP - Cat. 461M 150 Determinações - Volume: 30 mL.

GAMA-GT – PP - Cat. 461 300 Determinações - Volume: 60 mL.

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho. Ver preparo e estabilidade nas Instruções de Uso

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Nome	<input type="text" value="GGT"/>	Código	<input type="text" value="GGT"/>	Código de barras	<input type="text" value="@"/>	Unidade	<input type="text" value="U/L"/>	Dígitos decimais	<input type="text" value="0"/>
Visível	Tipo		<input type="text" value="Cinética"/>	<input type="text" value="Na+"/>	Nº de rgt	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="Multiplicar resultado diluído"/>		
Observações	<input type="text"/>								
Filtros		Tempo de incubação/leitura [seg.]		Printout sort order					
F1	<input type="text" value="405 nm"/>	F2	<input type="text" value="Not used"/>	Partida com Substrato/Amostra		<input type="text" value="@"/>			
Volumes [microlitros]		Partida com substrato		Limites de Referência					
Amostra	<input type="text" value="10"/>					Tipo de amostra	<input type="text" value="Serum"/>		
		Tamanho dos frascos	R1, Pdr-> R2	R1, R2, Pdr->	Incub. final	Tipo de ...	Mín.	Máx.	
R1	<input type="text" value="160"/>	R1	<input type="text" value="50 mL"/>	<input type="text" value="-"/>	<input type="text" value="120"/>	Female	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
R2	<input type="text" value="40"/>	R2	<input type="text" value="20 mL"/>			Male	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
R3	<input type="text"/>	R3	<input type="text"/>			Pediatric	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
		Fator do Equipamento(Y = aX + b)							
		Dados Cinéticos/Tempo-Fixo				a	<input type="text" value="1.000"/>	b	<input type="text" value="0.000"/>
		Depleção de substrato							
		Limite de Ajuste							
		<input type="text" value="0.5"/>							
		<input type="text" value="0.95"/>							
		Reagentes							
		Incluir branco no cálculo							
		Calibrações							
		Abs do Branco (mín - máx)							
		<input type="text" value="0.001"/>							
		<input type="text" value="2.500"/>							
		Linearidade do Reagente							
		<input type="text" value="700"/>							
		Limite de detecção							
		<input type="text" value="0"/>							
		Nº de Padrões							
		<input type="text" value="@"/>							
		Controles							
		C2C3							
		Nr. Of S.D. for Q.C ref.							
		Valores							
		<input type="text" value="@"/>							

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

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

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

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

1660 Determinações - Volume: 500 mL
3330 Determinações - Volume: 1000 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Cor. Pronto para uso.

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Nome	<input type="text" value="Glicose"/>	Código	<input type="text" value="GLI"/>	Código de barras	<input type="text" value="@"/>	Unidade	<input type="text" value="mg/dL"/>	Dígitos decimais	<input type="text" value="0"/>	
Visível	Tipo		<input type="text" value="Ponto Final"/>	<input type="text" value="Na+"/>	Nº de rgt	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="Multiplicar resultado diluído"/>			
Observações	<input type="text"/>									
Filtros		Tempo de incubação/leitura [seg.]		Printout sort order						
F1	<input type="text" value="505nm"/>	F2	<input type="text" value="Not used"/>	<input type="text" value="Partida com Substrato/Amostra"/>			<input type="text" value="@"/>			
Volumes [microlitros]		Partida com substrato		Limites de Referência						
Amostra	<input type="text" value="3"/>	Tamanho dos frascos		R1, Pdr-> R2	R1, R2, Pdr->	Incub. final	Tipo de amostra	<input type="text" value="Serum"/>		
R1	<input type="text" value="300"/>	R1	<input type="text" value="50 mL"/>	<input type="text" value="-"/>	<input type="text" value="-"/>	<input type="text" value="300"/>	Tipo de ...	Mín.	Máx.	
R2	<input type="text"/>	R2	<input type="text"/>				Female	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
R3	<input type="text"/>	R3	<input type="text"/>				Male	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
Fator do Equipamento(Y = aX + b)							a	<input type="text" value="1.000"/>	b	<input type="text" value="0.000"/>
Dados Cinéticos/Tempo-Fixo										
Reagentes							Controles			
Incluir branco no cálculo							C1	C2	C3	
Abs do Branco (mín - máx)							Nr. Of S.D. for Q.C ref.			
Linearidade do Reagente							Valores			
Limite de detecção							<input type="text" value="@"/>			
Calibrações										
Nº de Padrões							<input type="text" value="@"/>			

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

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

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

HDL DIRETO – PP – Cat. 400

266 Determinações – Volume: 80 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Tampão 1.

Reagente 2 = Tampão 2.

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Nome	<input type="text" value="HDL"/>	Código	<input type="text" value="HDL"/>	Código de barras	<input type="text" value="@"/>	Unidade	<input type="text" value="mg/dL"/>	Dígitos decimais	<input type="text" value="0"/>	
Visível	Tipo		<input type="text" value="Diferencial SMP BLK"/>	<input type="text" value="Na+"/>	Nº de rgt	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="Multiplicar resultado diluído"/>			
Observações	<input type="text"/>									
F1	<input type="text" value="578 nm"/>	Filtros	F2	<input type="text" value="Not used"/>	Tempo de incubação/leitura [seg.]	Partida com Substrato/Amostra		Printout sort order	<input type="text" value="@"/>	
					Partida com substrato		Limites de Referência			
					Volumes [microlitros]		Tipo de amostra			
Amostra	<input type="text" value="3"/>	Tamanho dos frascos		Primeira incub	R1, R2, Pdr->	Incub. final	Tipo de ...			
							Mín.	Máx.		
R1	<input type="text" value="225"/>	R1	<input type="text" value="50 mL"/>	<input type="text" value="300"/>	<input type="text" value="-"/>	<input type="text" value="300"/>	Female	<input type="text" value="@"/> <input type="text" value="@"/>		
R2	<input type="text" value="75"/>	R2	<input type="text" value="20 mL"/>				Male	<input type="text" value="@"/> <input type="text" value="@"/>		
R3	<input type="text"/>	R3	<input type="text"/>				Pediatric	<input type="text" value="@"/> <input type="text" value="@"/>		
					Dados Cinéticos/Tempo-Fixo		Fator do Equipamento(Y = aX + b)			
							a	<input type="text" value="1.000"/>	b	<input type="text" value="0.000"/>
					Reagentes		Controles			
					Incluir branco no cálculo		C1 C2 C3			
					Calibrações		Nr. Of S.D. for Q.C ref.			
					Nº de Padrões		Valores			
							<input type="text" value="@"/>			
					Abs do Branco (mín - máx)		<input type="text" value="0.001"/> <input type="text" value="0.300"/>			
					Linearidade do Reagente		<input type="text" value="200"/>			
					Limite de detecção		<input type="text" value="0"/>			

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

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

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

LDL DIRETO – PP – Cat. 401

266 Determinações – Volume: 80 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Tampão 1.

Reagente 2 = Tampão 2.

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Nome	LDL	Código	LDL	Código de barras	@	Unidade	mg/dL	Dígitos decimais	0
Visível	Tipo		Diferencial SMP BLK	Na+	Nº de rgt	2	Multiplicar resultado diluído		
Observações									
Filtros		Tempo de incubação/leitura [seg.]		Printout sort order					
F1	546 nm	F2	Not used	Partida com Substrato/Amostra		@			
Volumes [microlitros]		Partida com substrato		Limites de Referência					
Amostra	3	Primeira incub		R1, R2, Pdr->	Incub. final	Tipo de amostra			
		Tamanho dos frascos		300	-	300	Mín. Máx.		
R1	225	R1	50 mL				Female @ @		
R2	75	R2	20 mL				Male @ @		
R3		R3					Pediatric @ @		
Reagentes		Dados Cinéticos/Tempo-Fixo		Fator do Equipamento(Y = aX + b)					
Incluir branco no cálculo				a		1.000	b		0.000
Abs do Branco (mín - máx)		0.001 0.300		Nº de Padrões		@			
Linearidade do Reagente		990		Controles					
Limite de detecção		0		C1 C2 C3					
				Nr. Of S.D. for Q.C ref.					
				Valores @					

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

LDH UV - PP - Cat. 457M

150 Determinações – Volume.: 30 mL

LDH UV - PP - Cat. 457

300 Determinações – Volume.: 60 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho. Ver preparo e estabilidade nas Instruções de Uso

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Nome	<input type="text" value="LDH"/>	Código	<input type="text" value="LDH"/>	Código de barras	<input type="text" value="@"/>	Unidade	<input type="text" value="U/L"/>	Dígitos decimais	<input type="text" value="0"/>
Visível	Tipo		<input type="text" value="Cinética"/>	<input type="text" value="Na+"/>	Nº de rgt	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="Multiplicar resultado diluído"/>		
Observações	<input type="text"/>								
Filtros		Tempo de incubação/leitura [seg.]		Printout sort order					
F1	<input type="text" value="340 nm"/>	F2	<input type="text" value="Not used"/>	Partida com Substrato/Amostra		<input type="text" value="@"/>			
Volumes [microlitros]		Partida com substrato		Limites de Referência					
Amostra	<input type="text" value="4"/>	R1, Pdr-> R2		R1, R2, Pdr->	Incub. final	Tipo de ...	Mín.	Máx.	
		Tamanho dos frascos	<input type="text" value="-"/>	<input type="text" value="-"/>	<input type="text" value="120"/>	Female	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
R1	<input type="text" value="160"/>	R1	<input type="text" value="50 mL"/>	Tempo de Leitura Cinética		Male	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
R2	<input type="text" value="40"/>	R2	<input type="text" value="20 mL"/>	<input type="text" value="240"/>		Pediatric	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
R3	<input type="text"/>	R3	<input type="text"/>						
Reagentes		Fator do Equipamento(Y = aX + b)		Dados Cinéticos/Tempo-Fixo					
Incluir branco no cálculo		Limite de Ajuste		Depleção de substrato		a	<input type="text" value="1.000"/>	b	<input type="text" value="0.000"/>
		<input type="text" value="0.95"/>		<input type="text" value="0.5"/>		Controles			
		Calibrações		C1					
Abs do Branco (mín - máx)		<input type="text" value="0.999"/>	<input type="text" value="2.500"/>	Nº de Padrões		C2C3			
Linearidade do Reagente		<input type="text" value="2000"/>		<input type="text" value="@"/>		Nr. Of S.D. for Q.C ref.			
Limite de detecção		<input type="text" value="0"/>				Valores			
						<input type="text" value="@"/>			

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

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

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

LIPASE DIRETA - Cat. 409

145 Determinações – Volume.: 48 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Tampão (1). Pronto para uso.

Reagente 1 = Substrato (2). Pronto para uso.

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Reação Cruzada

Pode ocorrer reação cruzada após as dosagens de colesterol, colesterol HDL, colesterol LDL e triglicérides.

O reagente de Lipase pode interferir na dosagem de triglicérides e de cálcio produzindo resultados falsamente elevados.

Nome	<input type="text" value="LIP"/>	Código	<input type="text" value="LIP"/>	Código de barras	<input type="text" value="@"/>	Unidade	<input type="text" value="U/L"/>	Dígitos decimais	<input type="text" value="0"/>		
Visível	Tipo		<input type="text" value="Cinética"/>	<input type="text" value="Na+"/>	Nº de rgt	<input type="text" value="2"/>					
Observações	<input type="text"/>										
	F1	<input type="text" value="578 nm"/>	Filtros	F2	<input type="text" value="Not used"/>	Tempo de incubação/leitura [seg.]	Partida com Substrato/Amostra			Printout sort order	<input type="text" value="@"/>
		<input type="text" value="Partida com substrato"/>									
	Volumes [microlitros]										
Amostra	<input type="text" value="3"/>		Tamanho dos frascos		R1, Pdr-> R2	R1, R2, Pdr->	Incub. final	Limites de Referência			
					<input type="text" value="-"/>	<input type="text" value="-"/>	<input type="text" value="90"/>	Tipo de amostra	<input type="text" value="Serum"/>		
R1	<input type="text" value="186"/>	R1	<input type="text" value="50 mL"/>	Tempo de Leitura Cinética		<input type="text" value="180"/>		Tipo de ...	Mín.	Máx.	
R2	<input type="text" value="114"/>	R2	<input type="text" value="20 mL"/>					Female	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
R3	<input type="text"/>	R3	<input type="text"/>					Male	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
									Pediatric	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>
									Fator do Equipamento(Y = aX + b)		
									Dados Cinéticos/Tempo-Fixo		
									Depleção de substrato		<input type="text" value="0.5"/>
									Limite de Ajuste		<input type="text" value="0.95"/>
									Calibrações		
									Nº de Padrões		<input type="text" value="@"/>
Abs do Branco (mín - máx)	<input type="text" value="0.000"/>	<input type="text" value="2.500"/>									
Linearidade do Reagente	<input type="text" value="300"/>										
Limite de detecção	<input type="text" value="0"/>										
									Controles		
									C2C3		
									Nr. Of S.D. for Q.C ref.		
									Valores		<input type="text" value="@"/>

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

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

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

MAGNÉSIO – PP - Cat. 450 333 Determinações - Volume: 100 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho. Ver preparo e estabilidade nas instruções de uso.

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Nome	Magnésio	Código	Mg	Código de barras	@	Unidade	mg/dL	Dígitos decimais	2
Visível	Tipo	Ponto Final	Na+	Nº de rgt	1	Multiplicar resultado diluído			
Observações									
Filtros		Tempo de incubação/leitura [seg.]		Printout sort order					
F1	505 nm	F2	Not used	Partida com Substrato/Amostra		@			
Volumes [microlitros]		Partida com substrato		Limites de Referência					
Amostra	3	R1, Pdr-> R2		R1, R2, Pdr->		Tipo de amostra			Serum
		Tamanho dos frascos		-		Incub. final		240	
R1	300	R1	50 mL			Tipo de ...		Mín. Máx.	
R2		R2				Female		@ @	
R3		R3	-			Male		@ @	
						Pediatric		@ @	
Reagentes				Dados Cinéticos/Tempo-Fixo		Fator do Equipamento(Y = aX + b)			
Incluir branco no cálculo						a		1.000 b 0.000	
Calibrações				Nº de Padrões		Controles			
Abs do Branco (mín - máx)				0.001 1.500		C1 C2 C3			
Linearidade do Reagente				4.5		Nr. Of S.D. for Q.C ref.			
Limite de detecção				0		Valores @			

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

PROTEÍNAS TOTAIS - PP- Cat. 418 1000 Determinações - Volume: 250 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Biureto – Pronto para uso.

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Nome	Proteínas	Código	Prot.	Código de barras	@	Unidade	g/dL	Dígitos decimais	1			
Visível	Tipo	Ponto Final	Na+	Nº de rgt	1	Multiplicar resultado diluído						
Observações												
F1	546 nm	Filtros	F2	Not used	Tempo de incubação/leitura [seg.]	Printout sort order		@				
					Partida com Substrato/Amostra							
					Partida com substrato		Limites de Referência					
Amostra	5	Volumes [microlitros]		Tamanho dos frascos		R1, Pdr-> R2	R1, R2, Pdr->	Incub. final	Tipo de ...	Mín.	Máx.	
R1	250	R1	50 mL	-	-	-	-	420	Female	@	@	
R2		R2							Male	@	@	
R3		R3							Pediatric	@	@	
					Dados Cinéticos/Tempo-Fixo		Fator do Equipamento(Y = aX + b)					
							a	1.000	b	0.000		
					Reagentes		Controles					
					Incluir branco no cálculo		C1 C2 C3					
							Nr. Of S.D. for Q.C ref.					
					Calibrações		Valores					
Abs do Branco (mín - máx)		0.001	0.500	Nº de Padrões		@						
Linearidade do Reagente		14										
Limite de detecção		0										

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

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

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

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Cor – Pronto para uso.

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Nome	<input type="text" value="PT urina"/>	Código	<input type="text" value="PTUR"/>	Código de barras	<input type="text" value="@"/>	Unidade	<input type="text" value="mg/dL"/>	Dígitos decimais	<input type="text" value="0"/>	
Visível	Tipo		<input type="text" value="Ponto Final"/>	<input type="text" value="Na+"/>	Nº de rgt	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="Multiplicar resultado diluído"/>			
Observações	<input type="text"/>									
	Filtros		Tempo de incubação/leitura [seg.]			Printout sort order				
	F1	<input type="text" value="630 nm"/>	F2	<input type="text" value="Not used"/>	Partida com Substrato/Amostra			<input type="text" value="@"/>		
					Partida com amostra		Limites de Referência			
	Volumes [microlitros]							Tipo de amostra <input type="text" value="Serum"/>		
Amostra	<input type="text" value="10"/>	Tamanho dos frascos		R1, Pdr-> R2	R1, R2, Pdr->	Incub. final	Tipo de ...	Mín.	Máx.	
				<input type="text" value="-"/>	<input type="text" value="-"/>	<input type="text" value="420"/>	Female	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
R1	<input type="text" value="200"/>	R1	<input type="text" value="50 mL"/>				Male	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
R2	<input type="text"/>	R2	<input type="text"/>				Pediatric	<input type="text" value="@"/>	<input type="text" value="@"/>	
R3	<input type="text"/>	R3	<input type="text"/>							
				Dados Cinéticos/Tempo-Fixo		Fator do Equipamento(Y = aX + b)				
						a	<input type="text" value="1.000"/>	b	<input type="text" value="0.000"/>	
Reagentes						Controles				
Incluir branco no cálculo						C1	C2	C3		
				Calibrações		Nr. Of S.D. for Q.C ref.				
Abs do Branco (mín - máx)	<input type="text" value="0.000"/>	<input type="text" value="0.900"/>	Nº de Padrões		<input type="text" value="@"/>					
Linearidade do Reagente	<input type="text" value="100"/>									
Limite de detecção	<input type="text" value="0"/>									

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

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

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

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

666 Determinações - Volume: 200 mL
1665 Determinações - Volume: 500 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Cor – Pronto para uso.

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Nome Código Código de barras Unidade Dígitos decimais

Visível Tipo N° de rgt

Observações

Filtros F1 F2 Tempo de incubação/leitura [seg.] Partida com Substrato/Amostra Printout sort order

Partida com substrato

Limites de Referência
Tipo de amostra

Amostra Volumes [microlitros] Tamanho dos frascos R1, Pdr-> R2 R1, R2, Pdr-> Incub. final

R1 R1 Female

R2 R2 Male

R3 R3 Pediatric

Dados Cinéticos/Tempo-Fixo Fator do Equipamento(Y = aX + b) a b

Reagentes Incluir branco no cálculo

Calibrações N° de Padrões

Controles C1 C2 C3
Nr. Of S.D. for Q.C ref.
Valores

Abs do Branco (mín - máx)

Linearidade do Reagente

Limite de detecção

REVISÃO: 05/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

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

APLICAÇÕES GOLD ANALISA PARA O MIURA®



Analisa

® MIURA é marca registrada de seus proprietários.

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

333 Determinações - Volume: 100 mL
666 Determinações - Volume: 200 mL

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

A quantidade de determinações previstas, contabilizando brancos, calibradores e amostras corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente gasto em um teste. Não se considera o volume morto do compartimento de reagente do equipamento.

Reagente 1 = Reagente de Trabalho – Ver preparo e estabilidade nas Instruções de Uso.

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

@ = Parâmetro definido pelo usuário.

Para avaliar o desempenho do produto, sugerimos usar amostras controles Gold Analisa (Soro Controle N e Soro Controle P).

Nome	<input type="text" value="Uréia"/>	Código	<input type="text" value="Uréia"/>	Código de barras	<input type="text" value="@"/>	Unidade	<input type="text" value="mg/dL"/>	Dígitos decimais	<input type="text" value="0"/>	
Visível	Tipo		<input type="text" value="Tempo fixo"/>	<input type="text" value="Na+"/>	Nº de rgt	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="Multiplicar resultado diluído"/>			
Observações	<input type="text"/>									
	Filtros		Tempo de incubação/leitura [seg.]			Printout sort order				
	F1	<input type="text" value="340 nm"/>	F2	<input type="text" value="Not used"/>			<input type="text" value="@"/>			
			Partida com Substrato/Amostra							
			Partida com substrato							
	Volumes [microlitros]					Limites de Referência				
Amostra	<input type="text" value="3"/>					Tipo de amostra <input type="text" value="Serum"/>				
			R1, Pdr-> R2	R1, R2, Pdr->	Incub. final	Tipo de ... Mín. Máx.				
	Tamanho dos frascos		<input type="text" value="-"/>	<input type="text" value="-"/>	<input type="text" value="60"/>	Female <input type="text" value="@"/> <input type="text" value="@"/>				
R1	<input type="text" value="240"/>	R1	<input type="text" value="50 mL"/>	Tempo de Leitura Cinética		Male <input type="text" value="@"/> <input type="text" value="@"/>				
R2	<input type="text" value="60"/>	R2	<input type="text" value="20 mL"/>	<input type="text" value="120"/>		Pediatric <input type="text" value="@"/> <input type="text" value="@"/>				
R3	<input type="text"/>	R3	<input type="text"/>							
			Fator do Equipamento(Y = aX + b)							
			Dados Cinéticos/Tempo-Fixo			a <input type="text" value="1.000"/> b <input type="text" value="0.000"/>				
			Depleção de substrato			<input type="text" value="0.5"/>				
			Limite de Ajuste			<input type="text" value="0.8"/>				
						C1				
			Calibrações			Controles				
			Nº de Padrões			C2C3				
Abs do Branco (mín - máx)	<input type="text" value="0.999"/>	<input type="text" value="2.500"/>				Nr. Of S.D. for Q.C ref.				
Linearidade do Reagente	<input type="text" value="300"/>					Valores <input type="text" value="@"/>				
Limite de detecção	<input type="text" value="0"/>									

REVISÃO: 08/16

Protocolo elaborado teoricamente, sendo necessária a sua validação pelo laboratório.

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