

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

ÁCIDO ÚRICO Liquiform

Catálogo	Determinações
73-4/30	480
73-2/100	800

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso.

R2: Reagente 2 – Pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1H e Calibra 2H).

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 20 mg/dL

Página 1

Geral			
Nome	Marca	Tipo	
Ácido Úrico	Labtest	Ponto Final Branco de Reagente	
C. O. Primário	C. O. Bicromático	Unidade	Decimal
505 nm	0 nm	mg/dL	2
Dispensado			
Vol. amostra	R1 Volume	R2 Volume	T. dispensação do reagente 2
5 µl	250 µl	0 µl	0seg
Índice de deterioração do reagente			
Abs. Min.	Abs. Máx.	Intervalo de verificação	
0	0.3	16 hs	

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
	@	
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpolação	Linear	Curva

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

ÁCIDO ÚRICO Liquiform

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais			
Opções do tipo de método			
T. branco de reagente	<input type="text" value="300seg"/>	Intervalos entre brancos	<input type="text" value="72 hs"/>
T. incubação	<input type="text" value="300 seg"/>		
Repetição	<input type="text" value="1.5"/>	Limite linear	<input type="text" value="20"/>

Página 5

Avançadas			
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	<input type="text" value="Amostra"/>
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>		
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<input type="text" value="2 µl"/>
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>		
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra	
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>	<input type="text" value="500"/>	
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		

Lavagem para evitar interferência	
Lavagens por auto interferência <input type="text" value="0"/>	
Método	Lavagens
HDL98	1

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

ALBUMINA

Catálogo	Determinações
19/250	833

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Utilizar o **Reagente de Cor** pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1H e Calibra 2H).

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 6.0 g/dL

Página 1

Geral					
Nome	Albumina	Marca	Labtest	Tipo	Ponto Final Branco de Reagente
C. O. Primário	600 nm	C. O. Bicromático	0 nm	Unidade	g/dl
				Decimal	2
Dispensado					
Vol. amostra	3 µl	R1 Volume	300 µl	R2 Volume	0 µl
				T. dispensação do reagente 2	0seg
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min.	0	Abs. Máx.	0.2	Intervalo de verificação	16 hs

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
	@	
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpretação	Linear	Curva

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

ALBUMINA

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais			
Opções do tipo de método			
T. branco de reagente	<input type="text" value="120seg"/>	Intervalos entre brancos	<input type="text" value="72 hs"/>
T. incubação	<input type="text" value="120seg"/>		
Repetição	<input type="text" value="1"/>	Limite linear	<input type="text" value="6"/>

Página 5

Avançadas			
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	<input type="text" value="Amostra"/>
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>		
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<input type="text" value="2 µl"/>
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>		
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra	<input type="text" value="500"/>
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>		
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		

Lavagem para evitar interferência	
Lavagens por auto interferência <input type="text" value="0"/>	
Método	Lavagens
PRO99	1

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

ALT/GPT Liquiform

Catálogo	Determinações
74-4/30	600

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

Reagente 1: Utilizar o **Reagente de Trabalho** preparado seguindo instruções de uso do produto.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Calibração (usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest):

Calibração de 2 pontos:

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 1H
- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 2H
- Calibra 1H e Calibra 2H

Calibração de 3 pontos

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero), Calibra 1H e Calibra 2H

Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 400 U/L

Página 1

Geral					
Nome	ALT/GPT		Marca	Labtest	
			Tipo	Cinética	
C. O. Primário	340 nm	C. O. Bicromático	0 nm	Unidade	U/L
				Decimal	0
Dispensado					
Vol. amostra	20 µl	R1 Volume	200 µl	R2 Volume	0 µl
				T. dispensação do reagente 2	0seg
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min.	0.8	Abs. Máx.	2	Intervalo de verificação	16 hs

Página 2

Fator		
<input checked="" type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
	@	
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpretação	Linear	Curva

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

ALT/GPT Liquiform

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		
<input type="button" value="Entrar"/>		<input type="button" value="Excluir"/>		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais					
Opções do tipo de método					
T. Início da leitura	<input type="text" value="40 seg"/>	T. Final da leitura	<input type="text" value="220 seg"/>	T. BDT	<input type="text" value="20seg"/>
Consumo Inicial	<input type="text" value="0.22"/>	Linearidade	<input type="text" value="0.9"/>	Nº. de leituras	<input type="text" value="4"/>
Repetição	<input type="text" value="5"/>	Limite linear	<input type="text" value="400"/>		

Página 5

Avançadas																								
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	Lavagem para evitar interferência																					
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="Amostra"/>	Lavagens por auto interferência <input type="text" value="0"/>																					
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<table border="1"><thead><tr><th>Método</th><th>Lavagens</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></tbody></table>		Método	Lavagens																		
Método	Lavagens																							
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="2 µl"/>																						
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra																						
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>	<input type="text" value="500"/>																						
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																							
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																							

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

ALT/GPT Liquiform

Aplicação com Piridoxal Fosfato

Catálogo	Determinações
108-4/30	600

Revisão: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Para obtenção de resultados rastreáveis ao método de referência IFCC, é necessário utilizar esta aplicação bi-reagente com a ativação pelo piridoxal fosfato (Reagente 3):

Reagente 1: utilizar a mistura Reagente 1 + Reagente 3 (preparado seguindo instruções de uso do produto).

Reagente 2: pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a coleta e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

@ **Calibração (usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest):**

Calibração de 2 pontos:

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 1H
- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 2H
- Calibra 1H e Calibra 2H

Calibração de 3 pontos

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero), Calibra 1H e Calibra 2H

Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Limite de Diluição: 400 U/L.

Página 1

Geral			
Nome	Marca	Tipo	
ALT/GPT	Labtest	Cinética	
C. O. Primário	C. O. Bicromático	Unidade	Decimal
340 nm	0 nm	U/L	0
Dispensado			
Vol. amostra	R1 Volume	R2 Volume	T. dispensação do reagente 2
20 µl	160 µl	40 µl	300seg
Índice de deterioração do reagente			
Abs. Min.	Abs. Máx.	Intervalo de verificação	
0.8	2	16 hs	

Página 2

Fator		
<input checked="" type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
	@	
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpretação	Linear	Curva

@ **Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).**

Labmax Pleno é marca de Labtest Diagnóstica

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

ALT/GPT Liquiform

Aplicação com Piridoxal Fosfato

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		
<input type="button" value="Entrar"/>		<input type="button" value="Excluir"/>		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais					
Opções do tipo de método					
T. Início da leitura	<input type="text" value="340 seg"/>	T. Final da leitura	<input type="text" value="460 seg"/>	T. BDT	<input type="text" value="20 seg"/>
Consumo Inicial	<input type="text" value="0.22"/>	Linearidade	<input type="text" value="0.9"/>	Nº. de leituras	<input type="text" value="4"/>
Repetição	<input type="text" value="5"/>	Limite linear	<input type="text" value="400"/>		

Página 5

Avançadas																									
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	Lavagem para evitar interferência																						
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="Amostra"/>	Lavagens por auto interferência <input type="text" value="0"/>																						
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<table border="1"><thead><tr><th>Método</th><th>Lavagens</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></tbody></table>			Método	Lavagens																		
Método	Lavagens																								
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="2 µl"/>																							
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra																							
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>	<input type="text" value="500"/>																							
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																								
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																								

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

AMILASE CNPG

Catálogo	Determinações
25-2/30	240

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Utilizar o **Substrato** – Pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Calibração (usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest):

Calibração de 2 pontos:

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 1H
- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 2H
- Calibra 1H e Calibra 2H

Calibração de 3 pontos

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero), Calibra 1H e Calibra 2H

Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 2000 U/L

Página 1

Geral							
Nome	Amilase CNPG	Marca	Labtest	Tipo	Cinética		
C. O. Primário	405 nm	C. O. Bicromático	0 nm	Unidade	U/L	Decimal	0seg
Dispensado							
Vol. amostra	5 µl	R1 Volume	250 µl	R2 Volume	0 µl	T. dispensação do reagente 2	0seg
Índice de deterioração do reagente							
Abs. Min.	0	Abs. Máx.	0.05	Intervalo de verificação	16 hs		

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
	@	
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpolação	Linear	Curva

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Labmax Pleno é marca de Labtest Diagnóstica

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

AMILASE CNPG

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais					
Opções do tipo de método					
T. Início da leitura	<input type="text" value="40seg"/>	T. Final da leitura	<input type="text" value="220seg"/>	T. BDT	<input type="text" value="20seg"/>
Consumo Inicial	<input type="text" value="0.5"/>	Linearidade	<input type="text" value="0.9"/>	Nº. de leituras	<input type="text" value="4"/>
Repetição	<input type="text" value="25"/>	Limite linear	<input type="text" value="2000"/>		

Página 5

Avançadas				
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	Lavagem para evitar interferência	
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="Amostra"/>	Lavagens por auto interferência	
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<input type="text" value="0"/>	
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="2 µl"/>	Método	
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra	Lavagens	
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>	<input type="text" value="500"/>		
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>			
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>			

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

AST/GOT Liquiform

Catálogo	Determinações
75-4/30	600

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

Reagente 1: Utilizar o **Reagente de Trabalho** preparado seguindo instruções de uso do produto.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Calibração (usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest):

Calibração de 2 pontos:

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 1H
- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 2H
- Calibra 1H e Calibra 2H

Calibração de 3 pontos

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero), Calibra 1H e Calibra 2H

Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 400 U/L

Página 1

Geral									
Nome	AST/GOT			Marca	Labtest		Tipo	Cinética	
C. O. Primário	340 nm	C. O. Bicromático	0 nm	Unidade	U/L		Decimal	0	
Dispensado									
Vol. amostra	20 µl	R1 Volume	200 µl	R2 Volume	0 µl		T. dispensação do reagente	0seg	
Índice de deterioração do reagente									
Abs. Min.	0.8	Abs. Máx.	2	Intervalo de verificação	16 hs				

Página 2

Fator		
<input checked="" type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
	@	
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpolação	Linear	Curva

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

AST/GOT Liquiform

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		
<input type="button" value="Entrar"/>		<input type="button" value="Excluir"/>		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais					
Opções do tipo de método					
T. Início da leitura	<input type="text" value="40seg"/>	T. Final da leitura	<input type="text" value="220seg"/>	T. BDT	<input type="text" value="20seg"/>
Consumo Inicial	<input type="text" value="0.22"/>	Linearidade	<input type="text" value="0.9"/>	Nº. de leituras	<input type="text" value="4"/>
Repetição	<input type="text" value="10"/>	Limite linear	<input type="text" value="400"/>		

Página 5

Avançadas																								
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	Lavagem para evitar interferência																					
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="Amostra"/>	Lavagens por auto interferência <input type="text" value="0"/>																					
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<table border="1"><thead><tr><th>Método</th><th>Lavagens</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></tbody></table>		Método	Lavagens																		
Método	Lavagens																							
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="2 µl"/>																						
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra																						
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>	<input type="text" value="500"/>																						
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																							
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																							

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

AST/GOT Liquiform

Aplicação com Piridoxal Fosfato

Catálogo	Determinações
109-4/30	600

Revisão: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Para obtenção de resultados rastreáveis ao método de referência IFCC, é necessário utilizar esta aplicação bi-reagente com a ativação pelo piridoxal fosfato (Reagente 3):

Reagente 1: utilizar a mistura Reagente 1 + Reagente 3 (preparado seguindo instruções de uso do produto).

Reagente 2: pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso. É fundamental conhecer as orientações sobre a coleta e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

@ **Calibração (usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest):**

Calibração de 2 pontos:

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 1H
- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 2H
- Calibra 1H e Calibra 2H

Calibração de 3 pontos

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero), Calibra 1H e Calibra 2H

Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugerimos verificar os parâmetros da aplicação usando soros controle com valores dentro do intervalo de linearidade do método.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Limite de Diluição: 400 U/L.

Página 1

Geral			
Nome	Marca	Tipo	
AST/GOT	Labtest	Cinética	
C. O. Primário	C. O. Bicromático	Unidade	Decimal
340 nm	0 nm	U/L	0
Dispensado			
Vol. amostra	R1 Volume	R2 Volume	T. dispensação do reagente 2
20 µl	160 µl	40 µl	300seg
Índice de deterioração do reagente			
Abs. Min.	Abs. Máx.	Intervalo de verificação	
0.8	2	16 hs	

Página 2

Fator		
<input checked="" type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
	@	
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpretação	Linear	Curva

@ **Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).**

Labmax Pleno é marca de Labtest Diagnóstica

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

AST/GOT Liquiform

Aplicação com Piridoxal Fosfato

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		
<input type="button" value="Entrar"/>		<input type="button" value="Excluir"/>		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais					
Opções do tipo de método					
T. Início da leitura	<input type="text" value="340seg"/>	T. Final da leitura	<input type="text" value="460seg"/>	T. BDT	<input type="text" value="20seg"/>
Consumo Inicial	<input type="text" value="0.22"/>	Linearidade	<input type="text" value="0.9"/>	Nº. de leituras	<input type="text" value="4"/>
Repetição	<input type="text" value="5"/>	Limite linear	<input type="text" value="400"/>		

Página 5

Avançadas																								
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	Lavagem para evitar interferência																					
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="Amostra"/>	Lavagens por auto interferência <input type="text" value="0"/>																					
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<table border="1"><thead><tr><th>Método</th><th>Lavagens</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></tbody></table>	Método	Lavagens																			
Método	Lavagens																							
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="2 µl"/>																						
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra																						
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>	<input type="text" value="500"/>																						
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																							
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																							

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

Bili-D Liquiform

Catálogo	Determinações
93	416

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso.

R2: Reagente 2 – Pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1H e Calibra 2H).

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Intervalo operacional: 12 mg/dL

Página 1

Geral					
Nome	Marca	Tipo			
<input type="text" value="Bilirrubina Direta"/>	<input type="text" value="Labtest"/>	<input type="text" value="Ponto Final Branco de Amostra"/>			
C. O. Primário <input type="text" value="546 nm"/>	C. O. Bicromático <input type="text" value="0 nm"/>	Unidade <input type="text" value="mg/dL"/>	Decimal <input type="text" value="2"/>		
Dispensado					
Vol. amostra <input type="text" value="20 µl"/>	R1 Volume <input type="text" value="200 µl"/>	R2 Volume <input type="text" value="50 µl"/>	T. dispensação do reagente <input type="text" value="310seg"/>		
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min. <input type="text" value="0"/>	Abs. Máx. <input type="text" value="0.2"/>	Intervalo de verificação <input type="text" value="16 hs"/>			

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	<input type="text"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
<input type="text"/>	<input type="text" value="@"/>	<input type="text"/>
<input type="text" value="Adicionar"/>	<input type="text" value="Modificar"/>	<input type="text" value="Excluir"/>
Interpolação	<input type="text" value="Linear"/>	<input type="text" value="Curva"/>

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

Bili-D Liquiform

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		
<input type="button" value="Entrar"/>		<input type="button" value="Excluir"/>		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais			
Opções do tipo de método			
T. Reagente 1 + amostra	<input type="text" value="300 seg"/>	T. Incubação	<input type="text" value="300 seg"/>
Repetição	<input type="text" value="0"/>	Limite linear	<input type="text" value="12"/>

Página 5

Avançadas																							
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	<input type="text" value="Amostra"/>																				
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>																						
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<input type="text" value="10 µl"/>																				
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>																						
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra	<input type="text" value="500"/>																				
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>																						
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																						
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																						
Lavagem para evitar interferência																							
Lavagens por auto interferência			<input type="text" value="5"/>																				
<table border="1"><thead><tr><th>Método</th><th>Lavagens</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></tbody></table>		Método	Lavagens																				
Método	Lavagens																						

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

Bili-T Liquiform

Catálogo	Determinações
94	346

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso.

R2: Reagente 2 – Pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1H e Calibra 2H).

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 30 mg/dL

Página 1

Geral					
Nome	Marca	Tipo			
Bilirrubina Total	Labtest	Ponto Final Branco de Amostra			
C. O. Primário	C. O. Bicromático	Unidade	Decimal		
546 nm	0 nm	mg/dl	2		
Dispensado					
Vol. amostra	R1 Volume	R2 Volume	T. dispensação do reagente 2		
15 µl	240 µl	60 µl	310seg		
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min.	Abs. Máx.	Intervalo de verificação			
0	0.2	16 hs			

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	<input type="text"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
<input type="text"/>	@	<input type="text"/>
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpolação	Linear	Curva

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

Bili-T Liquiform

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		
<input type="button" value="Entrar"/>		<input type="button" value="Excluir"/>		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais			
Opções do tipo de método			
T. Reagente 1 + amostra	<input type="text" value="300 seg"/>	T. Incubação	<input type="text" value="300 seg"/>
Repetição	<input type="text" value="0"/>	Limite linear	<input type="text" value="30 seg"/>

Página 5

Avançadas																							
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	<input type="text" value="Amostra"/>																				
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>																						
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<input type="text" value="6 µl"/>																				
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>																						
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra	<input type="text" value="500"/>																				
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>																						
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																						
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																						
Lavagem para evitar interferência																							
Lavagens por auto interferência			<input type="text" value="5"/>																				
<table border="1"><thead><tr><th>Método</th><th>Lavagens</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></tbody></table>		Método	Lavagens																				
Método	Lavagens																						

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

Ca Arsenazo Liquiform

Catálogo	Determinações
95-2/50	333

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso

@ Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1H e Calibra 2H).

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 17 mg/dL

Página 1

Geral					
Nome	Marca	Tipo			
<input type="text" value="Cálcio Arsenazo"/>	<input type="text" value="Labtest"/>	<input type="text" value="Ponto Final Branco de Reagente"/>			
C. O. Primário	<input type="text" value="650 nm"/>	C. O. Bicromático	<input type="text" value="0 nm"/>	Unidade	<input type="text" value="mg/dL"/>
				Decimal	<input type="text" value="2"/>
Dispensado					
Vol. amostra	<input type="text" value="3 µl"/>	R1 Volume	<input type="text" value="300 µl"/>	R2 Volume	<input type="text" value="0 µl"/>
				T. dispensação do reagente	<input type="text" value="0 seg"/>
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min.	<input type="text" value="0"/>	Abs. Máx.	<input type="text" value="1"/>	Intervalo de verificação	<input type="text" value="16hs"/>

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	<input type="text"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
<input type="text"/>	<input type="text" value="@"/>	<input type="text"/>
<input type="text" value="Adicionar"/>	<input type="text" value="Modificar"/>	<input type="text" value="Excluir"/>
Interpolação	<input type="text" value="Linear"/>	<input type="text" value="Curva"/>

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

Ca Arsenazo Liquiform

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais			
Opções do tipo de método			
T. branco de reagente	<input type="text" value="300seg"/>	Intervalos entre brancos	<input type="text" value="72 hs"/>
T. incubação	<input type="text" value="300seg"/>		
Repetição	<input type="text" value="3"/>	Limite linear	<input type="text" value="17"/>

Página 5

Avançadas			
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	<input type="text" value="Amostra"/>
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>		
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<input type="text" value="2 µl"/>
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>		
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra	<input type="text" value="500"/>
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>		
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		
		Lavagem para evitar interferência	<input type="text" value="5"/>
		Lavagens por auto interferência	
		Método	Lavagens

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

CÁLCIO Liquiform

Catálogo	Determinações
90-2/60	400

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso

R2: Reagente 2 – Pronto para uso

O CO₂ atmosférico altera significativamente a estabilidade do Reagente 1. A utilização do reagente mantido em recipiente aberto por períodos superiores a oito horas obriga a realização de nova calibração. A calibração pode ser realizada com menor frequência, semanalmente, quando se utiliza novo reagente a cada oito horas sendo descartado o resíduo anterior.

@ Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1H e Calibra 2H).

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 16 mg/dL

Página 1

Geral					
Nome	Marca	Tipo			
<input type="text" value="Cálcio liquiform"/>	<input type="text" value="Labtest"/>	<input type="text" value="Ponto Final Branco de Reagente"/>			
C. O. Primário	<input type="text" value="578 nm"/>	C. O. Bicromático	<input type="text" value="0 nm"/>	Unidade	<input type="text" value="mg/dL"/>
				Decimal	<input type="text" value="2"/>
Dispensado					
Vol. amostra	<input type="text" value="6 µl"/>	R1 Volume	<input type="text" value="225 µl"/>	R2 Volume	<input type="text" value="75 µl"/>
				T. dispensação do reagente	<input type="text" value="0seg"/>
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min.	<input type="text" value="0.2"/>	Abs. Máx.	<input type="text" value="0.75"/>	Intervalo de verificação	<input type="text" value="16 hs"/>

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	<input type="text"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
<input type="text"/>	<input type="text" value="@"/>	<input type="text"/>
<input type="text" value="Adicionar"/>	<input type="text" value="Modificar"/>	<input type="text" value="Excluir"/>
Interpolação	<input type="text" value="Linear"/>	<input type="text" value="Curva"/>

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Labmax Pleno é marca de Labtest Diagnóstica

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

CÁLCIO Liquiform

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		
<input type="button" value="Entrar"/>		<input type="button" value="Excluir"/>		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais			
Opções do tipo de método			
T. branco de reagente	<input type="text" value="120seg"/>	Intervalos entre brancos	<input type="text" value="72 hs"/>
T. incubação	<input type="text" value="120seg"/>		
Repetição	<input type="text" value="3"/>	Limite linear	<input type="text" value="16"/>

Página 5

Avançadas			
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	<input type="text" value="Amostra"/>
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>		
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<input type="text" value="2 µl"/>
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>		
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra	
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>	<input type="text" value="500"/>	
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		
Lavagem para evitar interferência			
Lavagens por auto interferência			<input type="text" value="1"/>
Método	Lavagens		
LIP107	1		

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

CK MB Liquiform

Catálogo	Determinações
78-2/30	272

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso

R2: Reagente 2 – Pronto para uso

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Calibração (usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest):

Calibração de 2 pontos:

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 1H
- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 2H
- Calibra 1H e Calibra 2H

Calibração de 3 pontos

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero), Calibra 1H e Calibra 2H

Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugere-se utilizar o Qualitrol CK - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 500 U/L

Página 1

Geral					
Nome	CKMB	Marca	Labtest	Tipo	Cinética Tempo Fixo
C. O. Primário	340 nm	C. O. Bicromático	0 nm	Unidade	U/L
				Decimal	1
Dispensado					
Vol. amostra	11 µl	R1 Volume	176 µl	R2 Volume	44 µl
				T. dispensação do reagente	0seg
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min.	0.1	Abs. Máx.	0.65	Intervalo de verificação	16 hs

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
	@	
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpolação	Linear	Curva

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador

Labmax Pleno é marca de Labtest Diagnóstica

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

CK MB Liquiform

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais			
Opções do tipo de método			
T. Reagente 1 + amostra	<input type="text" value="300 seg"/>	T. Incubação	<input type="text" value="300 seg"/>
Repetição	<input type="text" value="2"/>	Limite linear	<input type="text" value="500"/>

Página 5

Avançadas																					
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	<input type="text" value="Amostra"/>																		
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>																				
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<input type="text" value="5 µl"/>																		
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>																				
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra	<input type="text" value="500"/>																		
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>																				
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																				
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																				
		Lavagem para evitar interferência																			
		Lavagens por auto interferência	<input type="text" value="0"/>																		
		<table border="1"><thead><tr><th>Método</th><th>Lavagens</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></tbody></table>	Método	Lavagens																	
Método	Lavagens																				

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

CK NAC Liquiform

Catálogo	Determinações
77-2/30	240

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso

R2: Reagente 2 – Pronto para uso

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Calibração (usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest):

Calibração de 2 pontos:

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 1H
- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 2H
- Calibra 1H e Calibra 2H

Calibração de 3 pontos

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero), Calibra 1H e Calibra 2H

Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugere-se utilizar o Qualitrol CK - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 2000 U/L

Página 1

Geral					
Nome	CKNAC	Marca	Labtest	Tipo	Cinética
C. O. Primário	340 nm	C. O. Bicromático	0 nm	Unidade	U/L
				Decimal	0
Dispensado					
Vol. amostra	5 µl	R1 Volume	200 µl	R2 Volume	50 µl
				T. dispensação do reagente	0seg
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min.	0.1	Abs. Máx.	0.65	Intervalo de verificação	16 hs

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
	@	
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpolação	Linear	Curva

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador.

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

CK NAC Liquiform

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		
<input type="button" value="Entrar"/>		<input type="button" value="Excluir"/>		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais					
Opções do tipo de método					
T. Início da leitura	<input type="text" value="100seg"/>	T. Final da leitura	<input type="text" value="280seg"/>	T. BDT	<input type="text" value="20seg"/>
Consumo Inicial	<input type="text" value="0.25"/>	Linearidade	<input type="text" value="0.9"/>	Nº. de leituras	<input type="text" value="4"/>
Repetição	<input type="text" value="25"/>	Limite linear	<input type="text" value="2000"/>		

Página 5

Avançadas																								
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	Lavagem para evitar interferência																					
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="Amostra"/>	Lavagens por auto interferência <input type="text" value="0"/>																					
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<table border="1"><thead><tr><th>Método</th><th>Lavagens</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></tbody></table>		Método	Lavagens																		
Método	Lavagens																							
Vel. Gap Sep.Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="2 µl"/>																						
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra																						
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>	<input type="text" value="500"/>																						
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																							
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																							

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

COLESTEROL Liquiform

Catálogo	Determinações
76-2/100	666

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1H e Calibra 2H).

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 500 mg/dL

Página 1

Geral					
Nome	Marca	Tipo			
<input type="text" value="Coolesterol total"/>	<input type="text" value="Labtest"/>	<input type="text" value="Ponto Final Branco de Reagente"/>			
C. O. Primário	<input type="text" value="505 nm"/>	C. O. Bicromático	<input type="text" value="0 nm"/>	Unidade	<input type="text" value="mg/dl"/>
				Decimal	<input type="text" value="0"/>
Dispensado					
Vol. amostra	<input type="text" value="3 µl"/>	R1 Volume	<input type="text" value="300 µl"/>	R2 Volume	<input type="text" value="0 µl"/>
				T. dispensação do reagente	<input type="text" value="0 seg"/>
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min.	<input type="text" value="0"/>	Abs. Máx.	<input type="text" value="0.3"/>	Intervalo de verificação	<input type="text" value="16 hs"/>

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	<input type="text"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
<input type="text"/>	<input type="text" value="@"/>	<input type="text"/>
<input type="text" value="Adicionar"/>	<input type="text" value="Modificar"/>	<input type="text" value="Excluir"/>
Interpretação	<input type="text" value="Linear"/>	<input type="text" value="Curva"/>

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

COLESTEROL Liquiform

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais			
Opções do tipo de método			
T. branco de reagente	<input type="text" value="300 seg"/>	Intervalos entre brancos	<input type="text" value="72 hs"/>
T. incubação	<input type="text" value="300 seg"/>		
Repetição	<input type="text" value="10"/>	Limite linear	<input type="text" value="500"/>

Página 5

Avançadas			
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	<input type="text" value="Amostra"/>
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>		
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<input type="text" value="2 µl"/>
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>		
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra	<input type="text" value="500"/>
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>		
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		

Lavagem para evitar interferência	
Lavagens por auto interferência <input type="text" value="0"/>	
Método	Lavagens
HDL 98	1

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

COLESTEROL HDL

Catálogo	Determinações
13	100 precipitações

Edição: 23/07/08

O número de determinações corresponde ao volume total de reagente precipitante fornecido no produto (25 ml), dividido pelo volume de reagente precipitante (0,25 ml) utilizado em um teste.

O Colesterol HDL Labtest Cat. 13 é composto somente do Reagente Precipitante e Padrão sendo necessária a aquisição do produto Colesterol Liquiform Labtest Cat. 76.

Reagente:

Utilizar o **Reagente 1**, pronto para uso, do produto Colesterol Liquiform Cat. 76.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes. Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

Utilizar como amostra o sobrenadante obtido conforme segue:

PREPARO DA AMOSTRA

Em um tubo 12 x 75 colocar 0,25 ml de soro e 0,25 ml de Reagente Precipitante. Agitar vigorosamente por 30 segundos. **A agitação é fundamental para a obtenção de resultados consistentes.** Centrifugar a 3500 rpm pelo menos por 15 minutos para obter um sobrenadante límpido. **Soros controle devem ser tratados da mesma forma.**

@ Para a calibração, usar o padrão (n° 2) de 20 mg/dl que não necessita preparação. Considerando a diluição da amostra realizada no procedimento de precipitação, o valor do padrão para efeito de calibração será 40 mg/dL.

Linearidade: Até 200 mg/dL

Página 1

Geral					
Nome	Colesterol HDL		Marca	Labtest	
			Tipo	Ponto Final Branco de Reagente	
C. O. Primário	505 nm	C. O. Bicromático	0 nm	Unidade	mg/dL
				Decimal	0
Dispensado					
Vol. amostra	20 µl	R1 Volume	200 µl	R2 Volume	0 µl
				T. dispensação do reagente	0seg
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min.	0	Abs. Máx.	0.3	Intervalo de verificação	16 hs

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
	@	
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpolação	Linear	Curva

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador.

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

COLESTEROL HDL

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais			
Opções do tipo de método			
T. branco de reagente	<input type="text" value="300seg"/>	Intervalos entre brancos	<input type="text" value="72 hs"/>
T. incubação	<input type="text" value="300seg"/>		
Repetição	<input type="text" value="0"/>	Limite linear	<input type="text" value="200"/>

Página 5

Avançadas																							
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	<input type="text" value="Amostra"/>																				
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>																						
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<input type="text" value="2 µl"/>																				
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>																						
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra	<input type="text" value="500"/>																				
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>																						
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																						
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																						
		Lavagem para evitar interferência																					
		Lavagens por auto interferência <input type="text" value="0"/>																					
		<table border="1"><thead><tr><th>Método</th><th>Lavagens</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></tbody></table>	Método	Lavagens																			
Método	Lavagens																						

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

CREATININA K

Catálogo	Determinações
96-300	1363

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Atenção: Para minimizar a interferência produzida pela reação inespecífica com as proteínas séricas, subtrair 0,25 mg dos resultados fornecidos pelo instrumento quando a Creatinina for medida em amostras de soro ou plasma.

Reagentes:

R1: Reagente 1 (NaOH) – Pronto para uso.

R2: Reagente 2 (Ácido Pícrico) – Pronto para uso.

O CO₂ atmosférico modifica de forma significativa a estabilidade do reagente NaOH (No. 1) e do Picrato Alcalino. A modificação da estabilidade é influenciada pelo tempo de exposição e condições ambientais. Sugerimos manter na bandeja do analisador somente o volume suficiente para um dia de trabalho ou usar as informações do controle da qualidade como indicador da necessidade de se realizar nova calibração.

O reagente é extremamente sensível a contaminação de CO₂. Portanto, manter sempre tampado o compartimento de reagentes.

A utilização do reagente mantido no instrumento obriga a realização de nova calibração a cada 24 horas. A calibração pode ser realizada com menor frequência, semanalmente, quando se utiliza novo reagente a cada 24 horas sendo descartado o resíduo anterior.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Calibração (usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest):

Calibração de 2 pontos:

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 1H
- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 2H
- Calibra 1H e Calibra 2H

Calibração de 3 pontos

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero), Calibra 1H e Calibra 2H

Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 12 mg/dL

Página 1

Geral			
Nome	Marca	Tipo	
Creatinina K	Labtest	Cinética Tempo Fixo	
C. O. Primário	505 nm	C. O. Bicromático	0 nm
Unidade	mg/dl	Decimal	2
Dispensado			
Vol. amostra	20 µl	R1 Volume	160 µl
R2 Volume	40 µl	T. dispensação do reagente	0 seg
Índice de deterioração do reagente			
Abs. Min.	0	Abs. Máx.	0.5
Intervalo de verificação	16 hs		

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
	@	
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpolação	Linear	Curva

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Labmax Pleno é marca de Labtest Diagnóstica

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

CREATININA K

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais			
Opções do tipo de método			
T. Início da Leitura	<input type="text" value="30seg"/>	T. Final da Leitura	<input type="text" value="60seg"/>
Repetição	<input type="text" value="0.2"/>	Limite linear	<input type="text" value="12"/>

Página 5

Avançadas			
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	<input type="text" value="Amostra"/>
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>		
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<input type="text" value="2 µl"/>
Vel. Gap Sep.Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>		
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra	<input type="text" value="500"/>
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>		
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		

Lavagem para evitar interferência	
Lavagens por auto interferência <input type="text" value="5"/>	
Método	Lavagens
ACU73	1
PRO99	1

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

Fe Liquiform

Catálogo	Determinações
91-2/50	400

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso.

R2: Reagente 2 – Pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar o calibrador incluído no produto. Ver concentração na etiqueta do frasco.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 1000 µg/dL

Página 1

Geral					
Nome	Marca	Tipo			
<input type="text" value="Ferro liquiform"/>	<input type="text" value="Labtest"/>	<input type="text" value="Ponto Final Branco de Amostra"/>			
C. O. Primário	<input type="text" value="578 nm"/>	C. O. Bicromático	<input type="text" value="0 nm"/>	Unidade	<input type="text" value="µg/dl"/>
				Decimal	<input type="text" value="0"/>
Dispensado					
Vol. amostra	<input type="text" value="25 µl"/>	R1 Volume	<input type="text" value="200 µl"/>	R2 Volume	<input type="text" value="50 µl"/>
				T. dispensação do reagente	<input type="text" value="310seg"/>
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min.	<input type="text" value="0"/>	Abs. Máx.	<input type="text" value="2"/>	Intervalo de verificação	<input type="text" value="16 hs"/>

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	<input type="text"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
<input type="text"/>	<input type="text" value="@"/>	<input type="text"/>
<input type="text" value="Adicionar"/>	<input type="text" value="Modificar"/>	<input type="text" value="Excluir"/>
Interpolação	<input type="text" value="Linear"/>	<input type="text" value="Curva"/>

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador.

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

Fe Liquiform

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais			
Opções do tipo de método			
T. Reagente 1 + amostra	<input type="text" value="300seg"/>	T. Incubação	<input type="text" value="300seg"/>
Repetição	<input type="text" value="0"/>	Limite linear	<input type="text" value="1000"/>

Página 5

Avançadas																							
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	<input type="text" value="Amostra"/>																				
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>																						
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<input type="text" value="10 µl"/>																				
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>																						
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra	<input type="text" value="500"/>																				
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>																						
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																						
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																						
		Lavagem para evitar interferência																					
		Lavagens por auto interferência	<input type="text" value="2"/>																				
		<table border="1"><thead><tr><th>Método</th><th>Lavagens</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></tbody></table>	Método	Lavagens																			
Método	Lavagens																						

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

FOSFATASE ALCALINA Liquiform

Catálogo	Determinações
79-4/30	480

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

Reagente 1: Utilizar o **Reagente de Trabalho** preparado seguindo instruções de uso do produto.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Calibração (usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest):

Calibração de 2 pontos:

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 1H
- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 2H
- Calibra 1H e Calibra 2H

Calibração de 3 pontos

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero), Calibra 1H e Calibra 2H

Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 1500 U/L

Página 1

Geral					
Nome	Fosfatase Alcalina		Marca	Labtest	
			Tipo	Cinética	
C. O. Primário	405nm	C. O. Bicromático	0 nm	Unidade	U/L
				Decimal	0
Dispensado					
Vol. amostra	5 µl	R1 Volume	250 µl	R2 Volume	0 µl
				T. dispensação do reagente	0seg
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min.	0.3	Abs. Máx.	1.5	Intervalo de verificação	16 hs

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
	@	
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpolação	Linear	Curva

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

FOSFATASE ALCALINA Liquiform

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais					
Opções do tipo de método					
T. Início da leitura	<input type="text" value="40seg"/>	T. Final da leitura	<input type="text" value="220seg"/>	T. BDT	<input type="text" value="20seg"/>
Consumo Inicial	<input type="text" value="0.54"/>	Linearidade	<input type="text" value="0.9"/>	Nº de leituras	<input type="text" value="3"/>
Repetição	<input type="text" value="20"/>	Limite linear	<input type="text" value="1500"/>		

Página 5

Avançadas																								
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	Lavagem para evitar interferência																					
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="Amostra"/>	Lavagens por auto interferência <input type="text" value="2"/>																					
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<table border="1"><thead><tr><th>Método</th><th>Lavagens</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></tbody></table>		Método	Lavagens																		
Método	Lavagens																							
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="2 µl"/>																						
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra																						
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>	<input type="text" value="500"/>																						
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																							
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																							

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

FÓSFORO UV Liquiform

Catálogo	Determinações
12-200	666

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes

R1: Utilizar o **Reagente 1** - (Pronto para uso).

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1H e Calibra 2H).

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 20 mg/dL

Contaminação cruzada: Resultados falsamente aumentados são obtidos quando a medição é realizada após a Glicose PAP Liquiform.

Página 1

Geral					
Nome	Marca	Tipo			
<input type="text" value="Fósforo"/>	<input type="text" value="Labtest"/>	<input type="text" value="Ponto final Branco de Reagente"/>			
C. O. Primário	<input type="text" value="340 nm"/>	C. O. Bicromático	<input type="text" value="0 nm"/>	Unidade	<input type="text" value="mg/dL"/>
				Decimal	<input type="text" value="2"/>
Dispensado					
Vol. amostra	<input type="text" value="3 µl"/>	R1 Volume	<input type="text" value="300 µl"/>	R2 Volume	<input type="text" value="0 µl"/>
				T. dispensação do reagente	<input type="text" value="0seg"/>
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min.	<input type="text" value="0"/>	Abs. Máx.	<input type="text" value="0.01"/>	Intervalo de verificação	<input type="text" value="16 hs"/>

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	<input type="text"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
<input type="text"/>	<input type="text" value="@"/>	<input type="text"/>
<input type="text" value="Adicionar"/>	<input type="text" value="Modificar"/>	<input type="text" value="Excluir"/>
Interpolação	<input type="text" value="Linear"/>	<input type="text" value="Curva"/>

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

FÓSFORO UV Liquiform

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		
<input type="button" value="Entrar"/>		<input type="button" value="Excluir"/>		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais			
Opções do tipo de método			
T. branco de reagente	<input type="text" value="300seg"/>	Intervalos entre brancos	<input type="text" value="72 hs"/>
T. incubação	<input type="text" value="300seg"/>		
Repetição	<input type="text" value="2.5"/>	Limite linear	<input type="text" value="20"/>

Página 5

Avançadas			
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	<input type="text" value="Amostra"/>
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>		
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="2 µl"/>	
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra	
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>	<input type="text" value="500"/>	
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		
		Lavagem para evitar interferência	
		Lavagens por auto interferência	<input type="text" value="5"/>
		Método	Lavagens

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

FRUTOSAMINA

Catálogo	Determinações
97	360

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes

R1: Reagente 1 – Pronto para uso

R2: Reagente 2 – Pronto para uso

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Calibração (usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest):

Calibração de 2 pontos:

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 1H
- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 2H
- Calibra 1H e Calibra 2H

Calibração de 3 pontos

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero), Calibra 1H e Calibra 2H

Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Linearidade: Entre 20 e 800 µmol/L

Página 1

Geral					
Nome	Frutosamina	Marca	Labtest	Tipo	Cinética Tempo Fixo
C. O. Primário	546 nm	C. O. Bicromático	0 nm	Unidade	µmol/L
				Decimal	0
Dispensado					
Vol. amostra	13 µl	R1 Volume	150 µl	R2 Volume	100 µl
				T. dispensação do reagente	0seg
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min.	0	Abs. Máx.	0.3	Intervalo de verificação	16 hs

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
	@	
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpolação	Linear	Curva

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador.

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

FRUTOSAMINA

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais			
Opções do tipo de método			
T. Início da Leitura	<input type="text" value="150seg"/>	T. Final da Leitura	<input type="text" value="300seg"/>
Repetição	<input type="text" value="20"/>	Limite linear	<input type="text" value="800"/>

Página 5

Avançadas			
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	<input type="text" value="Amostra"/>
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>		
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<input type="text" value="5 µl"/>
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>		
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra	<input type="text" value="500"/>
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>		
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		
Lavagem para evitar interferência			
Lavagens por auto interferência			<input type="text" value="0"/>
Método		Lavagens	

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

GAMA GT Liquiform

Catálogo	Determinações
105-2/30	272

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

Reagente 1: Utilizar o **Reagente de Trabalho** preparado seguindo instruções de uso do produto.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Calibração (usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest):

Calibração de 2 pontos:

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 1H
- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 2H
- Calibra 1H e Calibra 2H

Calibração de 3 pontos

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero), Calibra 1H e Calibra 2H

Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 700 U/L

Página 1

Geral					
Nome	Gama GT		Marca	Labtest	
			Tipo	Cinética	
C. O. Primário	405 nm	C. O. Bicromático	0 nm	Unidade	U/L
				Decimal	0
Dispensado					
Vol. amostra	11 µl	R1 Volume	220 µl	R2 Volume	0 µl
				T. dispensação do reagente	0seg
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min.	0.4	Abs. Máx.	1.5	Intervalo de verificação	16 hs

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
	@	
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpolação	Linear	Curva

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

GAMA GT Liquiform

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		
<input type="button" value="Entrar"/>		<input type="button" value="Excluir"/>		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais					
Opções do tipo de método					
T. Início da leitura	<input type="text" value="40seg"/>	T. Final da leitura	<input type="text" value="220seg"/>	T. BDT	<input type="text" value="20seg"/>
Consumo Inicial	<input type="text" value="0.33"/>	Linearidade	<input type="text" value="0.9"/>	Nº. de leituras	<input type="text" value="3"/>
Repetição	<input type="text" value="5"/>	Limite linear	<input type="text" value="700"/>		

Página 5

Avançadas																								
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	Lavagem para evitar interferência																					
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="Amostra"/>	Lavagens por auto interferência <input type="text" value="2"/>																					
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<table border="1"><thead><tr><th>Método</th><th>Lavagens</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></tbody></table>		Método	Lavagens																		
Método	Lavagens																							
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="5 µl"/>																						
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra																						
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>	<input type="text" value="500"/>																						
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																							
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																							

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

GLICOSE HK Liquiform

Catálogo	Determinações
85-4/50	666

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso

R2: Reagente 2 – Pronto para uso

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1H e Calibra 2H).

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Lipemia interfere positivamente quando se utiliza esta programação.

Linearidade: Até 700 mg/dL

Página 1

Geral			
Nome	Marca	Tipo	
<input type="text" value="Glicose HK"/>	<input type="text" value="Labtest"/>	<input type="text" value="Ponto Final Branco de Reagente"/>	
C. O. Primário	C. O. Bicromático	Unidade	Decimal
<input type="text" value="340 nm"/>	<input type="text" value="0 nm"/>	<input type="text" value="mg/dL"/>	<input type="text" value="0"/>
Dispensado			
Vol. amostra	R1 Volume	R2 Volume	T. dispensação do reagente
<input type="text" value="3 µl"/>	<input type="text" value="240 µl"/>	<input type="text" value="60 µl"/>	<input type="text" value="0seg"/>
Índice de deterioração do reagente			
Abs. Min.	Abs. Máx.	Intervalo de verificação	
<input type="text" value="0.05"/>	<input type="text" value="0.35"/>	<input type="text" value="16 hs"/>	

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	<input type="text"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
<input type="text"/>	<input type="text" value="@"/>	<input type="text"/>
<input type="text" value="Adicionar"/>	<input type="text" value="Modificar"/>	<input type="text" value="Excluir"/>
Interpolação	<input type="text" value="Linear"/>	<input type="text" value="Curva"/>

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

GLICOSE HK Liquiform

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais			
Opções do tipo de método			
T. branco de reagente	<input type="text" value="300seg"/>	Intervalos entre brancos	<input type="text" value="72 hs"/>
T. incubação	<input type="text" value="300seg"/>		
Repetição	<input type="text" value="50"/>	Limite linear	<input type="text" value="700"/>

Página 5

Avançadas			
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	<input type="text" value="Amostra"/>
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>		
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="2 µl"/>	
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra	
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>	<input type="text" value="500"/>	
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		
			Lavagem para evitar interferência
			Lavagens por auto interferência <input type="text" value="0"/>
		Método	Lavagens

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

GLICOSE PAP Liquiform

Catálogo	Determinações
84-1/500	1666
84-2/500	3333

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Utilizar o **Reagente 1** – (Pronto para uso).

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1H e Calibra 2H).

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Lipemia interfere positivamente quando se utiliza esta programação.

Linearidade: Até 500 mg/dL

Página 1

Geral					
Nome	Marca	Tipo			
<input type="text" value="Glicose"/>	<input type="text" value="Labtest"/>	<input type="text" value="Ponto final Branco de Reagente"/>			
C. O. Primário	<input type="text" value="505 nm"/>	C. O. Bicromático	<input type="text" value="0 nm"/>	Unidade	<input type="text" value="mg/dL"/>
				Decimal	<input type="text" value="0"/>
Dispensado					
Vol. amostra	<input type="text" value="3 µl"/>	R1 Volume	<input type="text" value="300 µl"/>	R2 Volume	<input type="text" value="0 µl"/>
				T. dispensação do reagente	<input type="text" value="0seg"/>
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min.	<input type="text" value="0"/>	Abs. Máx.	<input type="text" value="0.3"/>	Intervalo de verificação	<input type="text" value="16 hs"/>

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	<input type="text"/>
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
<input type="text"/>	<input type="text" value="@"/>	<input type="text"/>
<input type="text" value="Adicionar"/>	<input type="text" value="Modificar"/>	<input type="text" value="Excluir"/>
Interpolação	<input type="text" value="Linear"/>	<input type="text" value="Curva"/>

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Labmax Pleno é marca de Labtest Diagnóstica

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

GLICOSE PAP Liquiform

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais			
Opções do tipo de método			
T. branco de reagente	<input type="text" value="300seg"/>	Intervalos entre brancos	<input type="text" value="72 hs"/>
T. incubação	<input type="text" value="300seg"/>		
Repetição	<input type="text" value="50"/>	Limite linear	<input type="text" value="500"/>

Página 5

Avançadas			
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	<input type="text" value="Amostra"/>
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>		
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<input type="text" value="2 µl"/>
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>		
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra	<input type="text" value="500"/>
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>		
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		

Lavagem para evitar interferência	
Lavagens por auto interferência <input type="text" value="0"/>	
Método	Lavagens
HDL98	1

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

HDL LE

Catálogo	Determinações
98-8	266

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Poliânion - Cat 98.1

R2: Enzimas - Cat. 98.2

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar o calibrador incluído no produto. Ver concentração na etiqueta do frasco.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 200 mg/dL

Página 1

Geral					
Nome	HDL LE		Marca	Labtest	
			Tipo	Ponto final Branco de Amostra	
C. O. Primário	600 nm	C. O. Bicromático	0 nm	Unidade	mg/dL
				Decimal	0
Dispensado					
Vol. amostra	4 µl	R1 Volume	225 µl	R2 Volume	75 µl
				T. dispensação do reagente 2	210seg
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min.	0	Abs. Máx.	0.5	Intervalo de verificação	16 hs

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
	@	
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpolação	Linear	Curva

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador.

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

HDL LE

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais			
Opções do tipo de método			
T. Reagente 1 + amostra	<input type="text" value="200seg"/>	T. Incubação	<input type="text" value="500seg"/>
Repetição	<input type="text" value="30"/>	Limite linear	<input type="text" value="200"/>

Página 5

Avançadas			
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	<input type="text" value="Amostra"/>
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>		
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<input type="text" value="2 µl"/>
Vel. Gap Sep.Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>		
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra	<input type="text" value="500"/>
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>		
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		
Lavagem para evitar interferência			
Lavagens por auto interferência			<input type="text" value="0"/>
Método		Lavagens	

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

IBC Liquiform

Catálogo	Determinações
92-2/65	464

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

R1: Reagente 1 – Pronto para uso.

R2: Reagente 2 – Pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Calibração de 2 pontos:

- **Ponto 0: NaCl 150 mmol/L (0,85%) ou água**
- **Ponto 1: Calibrador incluído no produto. Ver concentração no rótulo do frasco.**

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 500 µg/dL

Página 1

Geral					
Nome	Marca	Tipo			
IBC	Labtest	Ponto final Branco de Amostra			
C. O. Primário	C. O. Bicromático	Unidade	Decimal		
578 nm	0 nm	µg/dL	0		
Dispensado					
Vol. amostra	R1 Volume	R2 Volume	T. dispensação do reagente 2		
30 µl	220 µl	60 µl	310seg		
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min.	Abs. Máx.	Intervalo de verificação			
0	2	16 hs			

Página 2

Fator		
<input checked="" type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
	@	
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpretação	Linear	Curva

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador.

Labmax Pleno é marca de Labtest Diagnóstica

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

IBC Liquiform

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais			
Opções do tipo de método			
T. Reagente 1 + amostra	<input type="text" value="300seg"/>	T. Incubação	<input type="text" value="300seg"/>
Repetição	<input type="text" value="0"/>	Limite linear	<input type="text" value="500"/>

Página 5

Avançadas																							
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	<input type="text" value="Amostra"/>																				
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>																						
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<input type="text" value="10 µl"/>																				
Vel. Gap Sep.Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>																						
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra	<input type="text" value="500"/>																				
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>																						
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																						
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																						
		Lavagem para evitar interferência																					
		Lavagens por auto interferência	<input type="text" value="1"/>																				
		<table border="1"><thead><tr><th>Método</th><th>Lavagens</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></tbody></table>	Método	Lavagens																			
Método	Lavagens																						

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

LDH Liquiform

Catálogo	Determinações
86-2/30	240

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

Reagente 1: Utilizar o **Reagente de Trabalho** preparado seguindo instruções de uso do produto.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Calibração (usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest):

Calibração de 2 pontos:

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 1H
- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 2H
- Calibra 1H e Calibra 2H

Calibração de 3 pontos

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero), Calibra 1H e Calibra 2H

Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 2000 U/L

Página 1

Geral					
Nome	LDH	Marca	Labtest	Tipo	Cinética
C. O. Primário	340nm	C. O. Bicromático	0 nm	Unidade	U/L
				Decimal	0
Dispensado					
Vol. amostra	5 µL	R1 Volume	250 µL	R2 Volume	0 µL
				T. dispensação do reagente 2	0
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min.	0.8	Abs. Máx.	2	Intervalo de verificação	16 hs

Página 2

Fator		
<input checked="" type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
	@	
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpolação	Linear	Curva

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

LDH Liquiform

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		
<input type="button" value="Entrar"/>		<input type="button" value="Excluir"/>		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais					
Opções do tipo de método					
T. Início da leitura	<input type="text" value="40seg"/>	T. Final da leitura	<input type="text" value="220"/>	T. BDT	<input type="text" value="20seg"/>
Consumo Inicial	<input type="text" value="0.2"/>	Linearidade	<input type="text" value="0.9"/>	Nº de leituras	<input type="text" value="4"/>
Repetição	<input type="text" value="200"/>	Limite linear	<input type="text" value="2000"/>		

Página 5

Avançadas																								
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	Lavagem para evitar interferência																					
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="Amostra"/>	Lavagens por auto interferência <input type="text" value="0"/>																					
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<table border="1"><thead><tr><th>Método</th><th>Lavagens</th></tr></thead><tbody><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></tbody></table>		Método	Lavagens																		
Método	Lavagens																							
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="2 µl"/>																						
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra																						
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>	<input type="text" value="500"/>																						
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																							
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																							

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

LDL Liquiform

Catálogo	Determinações
111-1/40	133

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

Reagente 1: Pronto para uso

Reagente 2: Pronto para uso

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

@ Usar o calibrador incluído no produto. Ver concentração na etiqueta do frasco.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: 6,6 a 992 mg/dL

Página 1

Geral					
Nome	LDL	Marca	Labtest	Tipo	Ponto Final Branco de Amostra
C. O. Primário	546 nm	C. O. Bicromático	0 nm	Unidade	mg/dL
				Decimal	0
Dispensado					
Vol. amostra	3 µl	R1 Volume	225 µl	R2 Volume	75 µl
				T. dispensação do reagente 2	310seg
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min.	0	Abs. Máx.	0.5	Intervalo de verificação	16 hs

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
	@	
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpolação	Linear	Curva

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador.

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

LDL Liquiform

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais			
Opções do tipo de método			
T. Reagente 1 + amostra	<input type="text" value="300seg"/>	T. Incubação	<input type="text" value="300seg"/>
Repetição	<input type="text" value="6.6"/>	Limite linear	<input type="text" value="992"/>

Página 5

Avançadas			
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	<input type="text" value="Amostra"/>
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>		
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<input type="text" value="2 µl"/>
Vel. Gap Sep.Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>		
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra	<input type="text" value="500"/>
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>		
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		

Lavagem para evitar interferência	
Lavagens por auto interferência <input type="text" value="0"/>	
Método	Lavagens

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

Lipase Liquiform

Catálogo	Determinações
107-3/16	145

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

Reagente 1: Pronto para uso

Reagente 2: Pronto para uso

A metodologia deve ser necessariamente realizada em formato bi-reagente. Não deve ser preparado reagente de trabalho.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

@ Calibração (usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest):

Calibração de 2 pontos:

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 1H
- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 2H
- Calibra 1H e Calibra 2H

Calibração de 3 pontos

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero), Calibra 1H e Calibra 2H

Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: 3,0 a 300 U/L

Contaminação cruzada: pode ocorrer após dosagem de Colesterol, Colesterol HDL, Colesterol LDL, Triglicérides com metodologia Enzimático-Trinder.

O Reagente Lipase Liquiform Cat.107 pode interferir na determinação de triglicérides e de cálcio, produzindo resultados falsamente elevados.

Página 1

Geral					
Nome	Marca	Tipo			
Lipase	Labtest	Cinética Tempo Fixo			
C. O. Primário	578 nm	C. O. Bicromático	0 nm	Unidade	U/L
Decimal	0				
Dispensado					
Vol. amostra	3 µl	R1 Volume	210 µl	R2 Volume	120 µl
T. dispensação do reagente 2	0seg				
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min.	0	Abs. Máx.	1.5	Intervalo de verificação	16 hs

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
	@	
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpolação	Linear	Curva

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Labmax Pleno é marca de Labtest Diagnóstica

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

Lipase Liquiform

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais			
Opções do tipo de método			
T. Início da Leitura	<input type="text" value="90seg"/>	T. Final da Leitura	<input type="text" value="90seg"/>
Repetição	<input type="text" value="3"/>	Limite linear	<input type="text" value="300"/>

Página 5

Avançadas			
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	<input type="text" value="Amostra"/>
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>		
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<input type="text" value="2 µl"/>
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>		
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. De Aspiração de Amostra	<input type="text" value="500"/>
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>		
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		
Lavagem para evitar interferência			
Lavagens por auto interferência <input type="text" value="0"/>			
Método		Lavagens	
COL76		1	
HDL98		1	
LDL111		1	
TRI87		1	

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

MAGNÉSIO

Catálogo	Determinações
50	666

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes: R1: Reagente de Uso – Preparar seguindo orientações da instrução de uso.

Quando mantido dentro do compartimento de reagentes o reagente de uso se mantém estável por no mínimo 5 dias. O reagente é extremamente sensível a contaminação de CO₂. Portanto, manter sempre tampado o compartimento de reagentes.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1H e Calibra 2H).

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 4.5 mg/dL

Contaminação cruzada: Resultados falsamente elevados são obtidos quando a medição é realizada após os testes Colesterol Liquiform, Cloretos e Proteínas Totais.

Página 1

Geral					
Nome	Marca	Tipo			
Magnésio	Labtest	Ponto final Branco de Reagente			
C. O. Primário	C. O. Bicromático	Unidade	Decimal		
505 nm	0 nm	mg/dL	2		
Dispensado					
Vol. amostra	R1 Volume	R2 Volume	T. dispensação do reagente 2		
3 µl	300 µl	0 µl	0seg		
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min.	Abs. Máx.	Intervalo de verificação			
0.3	0.8	16 hs			

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
	@	
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpolação	Linear	Curva

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

MAGNÉSIO

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		
<input type="button" value="Entrar"/>		<input type="button" value="Excluir"/>		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais			
Opções do tipo de método			
T. branco de reagente	<input type="text" value="120seg"/>	Intervalos entre brancos	<input type="text" value="72 hs"/>
T. incubação	<input type="text" value="120seg"/>		
Repetição	<input type="text" value="2"/>	Limite linear	<input type="text" value="4.5"/>

Página 5

Avançadas																					
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	<input type="text" value="Amostra"/>																		
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>																				
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<input type="text" value="2 µl"/>																		
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>																				
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra	<input type="text" value="500"/>																		
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>																				
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																				
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																				
		Lavagem para evitar interferência	<input type="text" value="5"/>																		
		Lavagens por auto interferência																			
		<table border="1"><thead><tr><th>Método</th><th>Lavagens</th></tr></thead><tbody><tr><td>FOS12</td><td>2</td></tr><tr><td>GLI84</td><td>2</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></tbody></table>	Método	Lavagens	FOS12	2	GLI84	2													
Método	Lavagens																				
FOS12	2																				
GLI84	2																				

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

PROTEÍNAS TOTAIS

Catálogo	Determinações
99-250	1000

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

R1: Utilizar **Reagente 1** - Pronto para Uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1H e Calibra 2H).

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 14 g/dL

Página 1

Geral					
Nome	Proteínas Totais		Marca	Labtest	
			Tipo	Ponto Final Branco de Reagente	
C. O. Primário	546 nm	C. O. Bicromático	0 nm	Unidade	g/dL
				Decimal	2
Dispensado					
Vol. amostra	5 µl	R1 Volume	250 µl	R2 Volume	0 µl
				T. dispensação do reagente 2	0seg
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min.	-0.4	Abs. Máx.	2	Intervalo de verificação	16 hs

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpolação	Linear	Curva

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

PROTEÍNAS TOTAIS

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais			
Opções do tipo de método			
T. branco de reagente	<input type="text" value="300seg"/>	Intervalos entre brancos	<input type="text" value="72 hs"/>
T. incubação	<input type="text" value="300seg"/>		
Repetição	<input type="text" value="1"/>	Limite linear	<input type="text" value="14"/>

Página 5

Avançadas			
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	<input type="text" value="Amostra"/>
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>		
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>	<input type="text" value="2 µl"/>	
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra	
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>	<input type="text" value="500"/>	
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		
			Lavagem para evitar interferência
			Lavagens por auto interferência <input type="text" value="0"/>
		Método	Lavagens

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

SENSIPROT

Catálogo	Determinações
36-50	227
36-200	909

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

R1: Utilizar o **Reagente 1** – (Pronto para uso).

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Para a calibração usar o Padrão (nº. 2) de 50 mg/dl.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 100 mg/dL

Página 1

Geral					
Nome	Sensiprot		Marca	Labtest	
			Tipo	Ponto final Branco de Reagente	
C. O. Primário	600nm	C. O. Bicromático	0 nm	Unidade	mg/dL
				Decimal	0
Dispensado					
Vol. amostra	11 µl	R1 Volume	220 µl	R2 Volume	0 µl
				T. dispensação do reagente	0seg
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min.	0	Abs. Máx.	0.3	Intervalo de verificação	16 hs

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
	@	
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpolação	Linear	Curva

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador.

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

TRIGLICÉRIDES Liquiform

Catálogo	Determinações
87-2/100	666

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes

R1: Reagente 1 – Pronto para uso.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Usar os calibradores protéicos da série Calibra da Labtest (Calibra 1H e Calibra 2H).

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 1100 mg/dL

Página 1

Geral					
Nome	Triglicérides	Marca	Labtest	Tipo	Ponto Final Branco de Reagente
C. O. Primário	505 nm	C. O. Bicromático	0 nm	Unidade	mg/dL
				Decimal	0
Dispensado					
Vol. amostra	3 µl	R1 Volume	300 µl	R2 Volume	0 µl
				T. dispensação do reagente	0seg
Índice de deterioração do reagente					
Abs. Min.	0	Abs. Máx.	0.3	Intervalo de verificação	16 hs

Página 2

Fator		
<input type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
	@	
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpolação	Linear	Curva

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

TRIGLICÉRIDES Liquiform

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais			
Opções do tipo de método			
T. branco de reagente	<input type="text" value="600seg"/>	Intervalos entre brancos	<input type="text" value="72 hs"/>
T. incubação	<input type="text" value="600seg"/>		
Repetição	<input type="text" value="0"/>	Limite linear	<input type="text" value="1100"/>

Página 5

Avançadas																							
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	<input type="text" value="Amostra"/>																				
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>																						
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<input type="text" value="2 µl"/>																				
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>																						
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra	<input type="text" value="500"/>																				
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>																						
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																						
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>																						
		Lavagem para evitar interferência	<input type="text" value="0"/>																				
		Lavagens por auto interferência																					
		<table border="1"><thead><tr><th>Método</th><th>Lavagens</th></tr></thead><tbody><tr><td>HDL98</td><td>1</td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td></tr></tbody></table>	Método	Lavagens	HDL98	1																	
Método	Lavagens																						
HDL98	1																						

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

URÉIA UV Liquiform

Catálogo	Determinações
104-4/50	666

Edição: 23/07/08

O número de determinações (brancos, calibradores e amostras) corresponde ao volume total de reagentes dividido pelo volume de reagente utilizado em um teste. Não se considera o espaço morto do recipiente de reagente.

Reagentes:

Reagente 1: Utilizar o **Reagente de Trabalho** preparado seguindo instruções de uso do produto.

As informações contidas nesta aplicação são complementares. A correta utilização do produto requer também a leitura das instruções de uso.

É fundamental conhecer as orientações sobre a colheita e o armazenamento da amostra, os procedimentos para preparação, utilização e estabilidade dos reagentes e as características de desempenho, incluindo a ação de interferentes.

Utilizar o manual de operações do analisador para obter as instruções de programação e operação.

@ Calibração (usar os calibradores Calibra 1H e Calibra 2H da Labtest):

Calibração de 2 pontos:

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 1H
- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero) e Calibra 2H
- Calibra 1H e Calibra 2H

Calibração de 3 pontos

- Água ou NaCl 150 mmol/L (ponto zero), Calibra 1H e Calibra 2H

Este modelo substitui o fator teórico por uma calibração, com o objetivo de corrigir a resposta do instrumento. Para que a calibração seja adequada, é necessário utilizar o calibrador sugerido.

Sugere-se utilizar as preparações estabilizadas Qualitrol 1H e Qualitrol 2H - Labtest para controle interno da qualidade em ensaios de química clínica.

Linearidade: Até 300 mg/dL

Página 1

Geral			
Nome	Marca	Tipo	
Uréia UV	Labtest	Cinética Tempo Fixo	
C. O. Primário	C. O. Bicromático	Unidade	Decimal
340 nm	0 nm	mg/dL	0
Dispensado			
Vol. amostra	R1 Volume	R2 Volume	T. dispensação do reagente
3 µl	300 µl	0 µl	0seg
Índice de deterioração do reagente			
Abs. Min.	Abs. Máx.	Intervalo de verificação	
1	2	16 hs	

Página 2

Fator		
<input checked="" type="checkbox"/>	Método decrescente	
<input type="checkbox"/>	Fator	
<input checked="" type="checkbox"/>	Calibrador	
Ponto	Concentração	Absorbância
	@	
Adicionar	Modificar	Excluir
Interpolação	Linear	Curva

@ Inserir a concentração do analito para o material calibrador (Calibra 1H e Calibra 2H).

Aplicações dos Reagentes Labtest para o Labmax Pleno®

Labtest Diagnóstica – Serviço de Apoio ao Cliente – DDG 0800 313411

URÉIA UV Liquiform

Página 3

Valores de Referência				
Idade mínima	Idade máxima	Sexo	Valor mínimo	Valor máximo
#	#		#	#
		Qualquer		
<input type="button" value="Entrar"/>		<input type="button" value="Excluir"/>		

Campos a serem definidos pelo operador.

Página 4

Especiais			
Opções do tipo de método			
T. Início da Leitura	<input type="text" value="30seg"/>	T. Final da Leitura	<input type="text" value="60seg"/>
Repetição	<input type="text" value="15"/>	Limite linear	<input type="text" value="300"/>

Página 5

Avançadas			
Gap ar inicial	<input type="text" value="2 µl"/>	Diluição com:	<input type="text" value="Amostra"/>
Velocidade Gap inicial	<input type="text" value="500"/>		
Gap Separação Reag/Amostra	<input type="text" value="2 µl"/>	Volume de amostra mínimo	<input type="text" value="2 µl"/>
Vel. Gap Sep. Reag/Amostra	<input type="text" value="500"/>		
Vel. De aspiração R1 + amostra	<input type="text" value="2500"/>	Vel. de Aspiração de Amostra	<input type="text" value="500"/>
R2 vel. Dispensação	<input type="text" value="2500"/>		
R1 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		
R2 vel. De aspiração	<input type="text" value="2000"/>		
Lavagem para evitar interferência			
Lavagens por auto interferência			<input type="text" value="0"/>
Método	Lavagens		