

# PROTOCOLOS DE APLICAÇÃO

## ALCYON 300

BIOQUIMICA



 **BioTécnica**  
BIOTECNOLOGIA AVANÇADA

BioTécnica Ind e Com. Ltda.  
Tel / Fax: +55 35 3214-4646 Varginha MG Brasil.  
Site: [www.biotecnica.ind.br](http://www.biotecnica.ind.br) / e-mail: [sac@biotecnicaltda.com.br](mailto:sac@biotecnicaltda.com.br)

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300<sup>®</sup>

### Índice

ÁCIDO ÚRICO - MONO	3
ÁCIDO ÚRICO - BI	4
ALBUMINA	5
α-AMILASE	6
ALT/TGP	7
AST/TGO	8
BILIRRUBINA DIRETA	9
BILIRRUBINA TOTAL	10
CÁLCIO ASX	11
CÁLCIO	12
CORO	13
COLESTEROL	14
COLESTEROL HDL	15
CREATININA	16
CK MB	17
CK NAC	18
DESIDROGENASE LÁTICA	19
FOSFATASE ALCALINA	20
FÓSFORO UV	21
GAMMA GT	22
GLICOSE	23
HDL COLESTEROL	24
LDL COLESTEROL	25
MAGNÉSIO	26
PROTEÍNAS TOTAIS	27
PROTEÍNA URINARIA	28
TRIGLICÉRIDES	29
URÉIA UV	30

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	ÁCIDO ÚRICO - MONOREAGENTE
CATÁLOGO	BT 10.001.00
METODOLOGIA	ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO
Nº DETERMINAÇÕES	1000

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o “volume morto” do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (**I.U**) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Reagente pronto para uso.	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Autocal H CAT BT 13.002.00	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Não Aplicável	

TYPE:	END PT.	PRIMARY WAVELENGTH:	550
Unit:	mg/dL	High wavelength:	---
Number of decimals:	1	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	T Tolerance factor:	1.0000
First reagent volume (µL):	250		
Second reagent volume (µL):	0	Antigen excess test (%)	No
Sample volume:	5.0		
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	20	Reaction delay:	05:12
		Incubation:	00:00
Low reagent blank:	0.0000	Total:	05:12
High reagent blank:	0.5000		
Maximum deviation:	0.1000		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	ÁCIDO ÚRICO - BIREAGENTE
CATÁLOGO	BT 10.014.00
METODOLOGIA	ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO
Nº DETERMINAÇÕES	1000

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o "volume morto" do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (**I.U**) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Reagente de trabalho: Misturar <b>9</b> partes do Reagente A com <b>1</b> parte do Reagente B e homogeneizar suavemente.	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Autocal H CAT BT 13.002.00	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Não Aplicável	

TYPE:	END PT.	PRIMARY WAVELENGTH:	550
Unit:	mg/dL	High wavelength:	---
Number of decimals:	1	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	T Tolerance factor:	1.0000
First reagent volume (µL):	250		
Second reagent volume (µL):	0	Antigen excess test (%)	No
Sample volume:	5.0		
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	20	Reaction delay:	05:12
		Incubation:	00:00
Low reagent blank:	0.0000	Total:	05:12
High reagent blank:	0.5000		
Maximum deviation:	0.1000		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	ALBUMINA
CATÁLOGO	BT 10.002.00
METODOLOGIA	COLORIMÉTRICO
Nº DETERMINAÇÕES	625

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o “volume morto” do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (I.U) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Reagente pronto para uso.	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Autocal H CAT BT 13.002.00	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Não Aplicável	

TYPE:	END PT.	PRIMARY WAVELENGTH:	600
Unit:	g/dL	High wavelength:	---
Number of decimals:	2	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	T Tolerance factor:	0.0150
First reagent volume (µL):	400		
Second reagent volume (µL):	0	Antigen excess test (%)	No
Sample volume:	2.0		
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	1	Reaction delay:	01:00
		Incubation:	00:00
Low reagent blank:	0.0000	Total:	01:00
High reagent blank:	0.2000		
Maximum deviation:	0.0150		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	$\alpha$ -AMILASE
CATÁLOGO	BT 11.001.00
METODOLOGIA	CINÉTICO COLORIMÉTRICO
Nº DETERMINAÇÕES	200

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o "volume morto" do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (**I.U**) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Reagente pronto para uso.	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Autocal H CAT BT 13.002.00	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Não Aplicável	

TYPE:	KIN. 0	PRIMARY WAVELENGTH:	405
Unit:	U/L	High wavelength:	---
Number of decimals:	0	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	High limit:	0.0100
First reagent volume (µL):	300	Depletion limit:	0.2400
Second reagent volume (µL):	0		
Sample volume:	3.0	C Compensation factor:	0.0001
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Dilutin factor:	10		
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	1	Reaction delay:	01:00
		Incubation:	00:00
Low reagent blank:	0.0000	Total:	01:00
High reagent blank:	0.4000		
Maximum deviation:	0.0100		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	ALT/TGP
CATÁLOGO	BT 11.008.00
METODOLOGIA	CINETICO UV
Nº DETERMINAÇÕES	1250

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o "volume morto" do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (**I.U**) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Reagente de trabalho: Misturar 4 partes do Reagente A com 1 parte do Reagente B e homogeneizar suavemente.	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Autocal H CAT BT 13.002.00	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Não Aplicável	

TYPE:	KIN 0	PRIMARY WAVELENGTH:	340
Unit:	U/L	High wavelength:	---
Number of decimals:	0	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	High limit:	0.0100
First reagent volume (µL):	200	Depletion limit:	0.1040
Second reagent volume (µL):	0		
Sample volume:	20.0	C Compensation factor:	1,0000
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Dilution factor:	10		
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	1	Reaction delay:	01:00
		Incubation:	00:00
Low reagent blank:	0.4000	Total:	01:00
High reagent blank:	0.5000		
Maximum deviation:	0.0500		

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300<sup>®</sup>

PRODUTO	AST/TGO
CATÁLOGO	BT 11.007.00
METODOLOGIA	CINETICO UV
Nº DETERMINAÇÕES	1250

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o “volume morto” do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (**I.U**) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Reagente de trabalho: Misturar <b>4</b> partes do Reagente A com <b>1</b> parte do Reagente B e homogeneizar suavemente.	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Autocal H CAT BT 13.002.00	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Não Aplicável	

TYPE:	KIN 0	PRIMARY WAVELENGTH:	340
Unit:	U/L	High wavelength:	---
Number of decimals:	0	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	High limit:	0.0100
First reagent volume (µL):	200	Depletion limit:	0.1040
Second reagent volume (µL):	0		
Sample volume:	20.0	C Compensation factor:	1,0000
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Dilution factor:	10		
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	1	Reaction delay:	01:00
		Incubation:	00:00
Low reagent blank:	0.4000	Total:	01:00
High reagent blank:	0.5000		
Maximum deviation:	0.0500		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	BILIRRUBINA DIRETA
CATÁLOGO	BT 10.003.00
METODOLOGIA	COLORIMÉTRICO
Nº DETERMINAÇÕES	1040

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o "volume morto" do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (I.U) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Misturar <b>30</b> partes do Reagente 1 (Bilirrubina Direta) + <b>1</b> parte do Reagente 3 (Nitrito) e homogeneizar suavemente.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Autocal H CAT BT 13.002.00	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Não Aplicável	

TYPE:	END PT.	PRIMARY WAVELENGTH:	550
Unit:	mg/dL	High wavelength:	---
Number of decimals:	2	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	Yes
Pre-washing	No	T Tolerance factor:	0.0150
First reagent volume (µL):	300		
Second reagent volume (µL):	0	Antigen excess test (%)	No
Sample volume:	15		
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	1	Reaction delay:	03:12
		Incubation:	00:00
Low reagent blank:	0.0000	Total:	03:12
High reagent blank:	0.6000		
Maximum deviation:	0.0150		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300<sup>®</sup>

PRODUTO	BILIRRUBINA TOTAL
CATÁLOGO	BT 10.003.00
METODOLOGIA	COLORIMÉTRICO
Nº DETERMINAÇÕES	1040

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o "volume morto" do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (I.U) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Misturar <b>30</b> partes do Reagente 2 (Bilirrubina Total) + <b>1</b> parte do Reagente 3 (Nitrito) e homogeneizar suavemente.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Autocal H CAT BT 13.002.00	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Não Aplicável	

TYPE:	END PT.	PRIMARY WAVELENGTH:	550
Unit:	mg/dL	High wavelength:	---
Number of decimals:	2	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	Yes
Pre-washing	No	T Tolerance factor:	0.0150
First reagent volume (µL):	300		
Second reagent volume (µL):	0	Antigen excess test (%)	No
Sample volume:	15		
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	1	Reaction delay:	03:12
		Incubation:	00:00
Low reagent blank:	0.0000	Total:	03:12
High reagent blank:	0.6000		
Maximum deviation:	0.0150		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	CALCIO ASX
CATÁLOGO	BT 12.002.00
METODOLOGIA	ARSENAZO III
Nº DETERMINAÇÕES	500

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o “volume morto” do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (**I.U**) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Reagente pronto para uso	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Autocal H CAT BT 13.002.00	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Não Aplicável	

TYPE:	END PT	PRIMARY WAVELENGTH:	600
Unit:	mg/dL	High wavelength:	---
Number of decimals:	1	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	T Tolerance factor:	0.010 0
First reagent volume (µL):	200		
Second reagent volume (µL):	0	Antigen excess test (%)	No
Sample volume:	3.0		
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	1	Reaction delay:	01:36
		Incubation:	00:00
Low reagent blank:	0.1000	Total:	01:36
High reagent blank:	2.2000		
Maximum deviation:	0.0350		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	CALCIO
CATÁLOGO	BT 12.001.00
METODOLOGIA	CRESOLFTALEÍNA
Nº DETERMINAÇÕES	500

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o "volume morto" do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (**I.U**) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Reagente de trabalho: Misturar 1 parte do Reagente A com 1 parte do Reagente B e homogeneizar suavemente.	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Autocal H CAT BT 13.002.00	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Não Aplicável	

TYPE:	END PT	PRIMARY WAVELENGTH:	550
Unit:	mg/dL	High wavelength:	---
Number of decimals:	1	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	T Tolerance factor:	0.010 0
First reagent volume (µL):	200		
Second reagent volume (µL):	0	Antigen excess test (%)	No
Sample volume:	2.0		
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	1	Reaction delay:	02:00
		Incubation:	00:00
Low reagent blank:	0.1000	Total:	02:00
High reagent blank:	2.2000		
Maximum deviation:	0.0350		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	CLORO
CATÁLOGO	BT 12.003.00
METODOLOGIA	COLORIMÉTRICO
Nº DETERMINAÇÕES	125

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o “volume morto” do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (I.U) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Reagente pronto para uso	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Autocal H CAT BT 13.002.00	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Não Aplicável	

TYPE:	END PT	PRIMARY WAVELENGTH:	500
Unit:	mEq/L	High wavelength:	---
Number of decimals:	0	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	T Tolerance factor:	0.0200
First reagent volume (µL):	400	Antigen excess test (%)	No
Second reagent volume (µL):	0		
Sample volume:	2.0		
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	1	Reaction delay:	01:00
		Incubation:	00:00
Low reagent blank:	0.0000	Total:	01:00
High reagent blank:	3.5000		
Maximum deviation:	0.0200		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300<sup>®</sup>

PRODUTO	COLESTEROL
CATÁLOGO	BT 10.004.00
METODOLOGIA	ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO
Nº DETERMINAÇÕES	3000

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o "volume morto" do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (**I.U**) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Reagente pronto para uso	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Autocal H CAT BT 13.002.00	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Não Aplicável	

TYPE:	END PT	PRIMARY WAVELENGTH:	500
Unit:	mg/dL	High wavelength:	---
Number of decimals:	0	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	T Tolerance factor:	0.0200
First reagent volume (µL):	300	Antigen excess test (%)	No
Second reagent volume (µL):	0		
Sample volume:	3.0		
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	1	Reaction delay:	05:12
		Incubation:	00:00
Low reagent blank:	0.0000	Total:	05:12
High reagent blank:	3.5000		
Maximum deviation:	0.0200		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	COLESTEROL HDL
CATÁLOGO	BT 10.005.00
METODOLOGIA	PRECIPITANTE
Nº DETERMINAÇÕES	400 PRECIPITAÇÕES

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o "volume morto" do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (**I.U**) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente pronto para uso	
CALIBRADORES	CONTROLES
Padrão de Colesterol HDL (incluso no kit)  <i>Para proceder o cálculo do fator de calibração considerar a concentração do padrão = 40 mg/dL</i>	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
- Antes de realizar a colorimetria, preparar a amostra conforme orientações das Instruções de Uso do Kit. - Para realizar a colorimetria é necessário utilizar o reagente de Colesterol CAT BT 10.004.00	

TYPE:	END PT	PRIMARY WAVELENGTH:	500
Unit:	mg/dL	High wavelength:	---
Number of decimals:	0	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	T Tolerance factor:	0.0500
First reagent volume (µL):	250		
Second reagent volume (µL):	0	Antigen excess test (%)	No
Sample volume:	25		
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Dilution factor:	4		
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	1	Reaction delay:	05:12
		Incubation:	00:00
Low reagent blank:	0.0000	Total:	05:12
High reagent blank:	0.3000		
Maximum deviation:	0.0500		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	CREATININA
CATÁLOGO	BT 10.007.00
METODOLOGIA	CINÉTICO COLORIMÉTRICO
Nº DETERMINAÇÕES	2000

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o “volume morto” do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (I.U) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Reagente de trabalho: Misturar 1 parte do Reagente A com 1 parte do Reagente B e homogeneizar suavemente.	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Autocal H CAT BT 13.002.00	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Não Aplicável	

TYPE:	KIN 1	PRIMARY WAVELENGTH:	500
Unit:	mg/dL	High wavelength:	---
Number of decimals:	2	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Depletion limit:	0.4000
Pre-washing	No	Tolerance factor:	1.0000
First reagent volume (µL):	200		
Second reagent volume (µL):	0	C Compensation factor:	0.2000
Sample volume:	10.0		
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Dilution factor:	4		
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	1	Reaction delay:	00:36
		Incubation:	01:00
Low reagent blank:	0.0000	Total:	01:36
High reagent blank:	0.5000		
Maximum deviation:	0.0500		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	CK MB
CATÁLOGO	BT 11.003.00
METODOLOGIA	CINÉTICO UV
Nº DETERMINAÇÕES	100

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o "volume morto" do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (I.U) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Misturar 4 partes do Reagente A com 1 parte do Reagente B e homogeneizar suavemente.	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Autocal H CAT BT 13.002.00	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Não Aplicável	

TYPE:	KIN 0	PRIMARY WAVELENGTH:	340
Unit:	U/L	High wavelength:	---
Number of decimals:	0	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	High limit:	0.0100
First reagent volume (µL):	250	Depletion limit:	0.1170
Second reagent volume (µL):	0		
Sample volume:	8.0	C Compensation factor:	0.0001
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Dilution factor:	10		
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	1	Reaction delay:	06:00
		Incubation:	00:00
Low reagent blank:	0.0200	Total:	06:00
High reagent blank:	0.3000		
Maximum deviation:	0.0100		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	CK NAC
CATÁLOGO	BT 11.002.00
METODOLOGIA	CINÉTICO UV
Nº DETERMINAÇÕES	100

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o “volume morto” do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (**I.U**) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Misturar 4 partes do Reagente A com 1 parte do Reagente B e homogeneizar suavemente.	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Autocal H CAT BT 13.002.00	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Não Aplicável	

TYPE:	KIN 0	PRIMARY WAVELENGTH:	340
Unit:	U/L	High wavelength:	---
Number of decimals:	0	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	High limit:	0.0100
First reagent volume (µL):	250	Depletion limit:	0.1170
Second reagent volume (µL):	0		
Sample volume:	8.0	C Compensation factor:	0.0001
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Dilution factor:	10		
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	1	Reaction delay:	02:00
		Incubation:	00:00
Low reagent blank:	0.0200	Total:	02:00
High reagent blank:	0.7000		
Maximum deviation:	0.0100		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	DESIDROGENASE LÁCTICA
CATÁLOGO	BT 11.004.00
METODOLOGIA	CINÉTICO UV
Nº DETERMINAÇÕES	250

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o “volume morto” do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (**I.U**) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Misturar 4 partes do Reagente A com 1 parte do Reagente B e homogeneizar suavemente.	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Autocal H CAT BT 13.002.00	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Não Aplicável	

TYPE:	KIN 0	PRIMARY WAVELENGTH:	340
Unit:	UI/L	High wavelength:	---
Number of decimals:	0	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	High limit:	0.1500
First reagent volume (µL):	200	Depletion limit:	0.2000
Second reagent volume (µL):	0		
Sample volume:	4.0	C Compensation factor:	0.1000
		Calibration factor:	59400
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Dilution factor:	4		
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	1	Reaction delay:	01:00
		Incubation:	00:00
Low reagent blank:	0.4000	Total:	01:00
High reagent blank:	3.0000		
Maximum deviation:	0.0500		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	FOSFATASE ALCALINA
CATÁLOGO	BT 11.005.00
METODOLOGIA	CINETICO COLORIMETRICO
Nº DETERMINAÇÕES	250

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o “volume morto” do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (**I.U**) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Reagente de trabalho: Misturar <b>4</b> partes do Reagente A com <b>1</b> parte do Reagente B e homogeneizar suavemente.	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Autocal H CAT BT 13.002.00	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Não Aplicável	

TYPE:	KIN 0	PRIMARY WAVELENGTH:	405
Unit:	UI/L	High wavelength:	---
Number of decimals:	0	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	High limit:	0.1500
First reagent volume (µL):	200	Depletion limit:	0.3500
Second reagent volume (µL):	0		
Sample volume:	4.0	C Compensation factor:	0.050
		Calibration factor:	5514
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Dilution factor:	4		
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	1	Reaction delay:	02:00
		Incubation:	00:00
Low reagent blank:	0.0000	Total:	02:00
High reagent blank:	0.4000		
Maximum deviation:	0.0500		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	FOSFORO UV
CATÁLOGO	BT 12.006.00
METODOLOGIA	MOLIBDATO UV
Nº DETERMINAÇÕES	250

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o "volume morto" do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (**I.U**) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Reagente de trabalho: Reagente pronto para uso	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Autocal H CAT BT 13.002.00	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Não Aplicável	

TYPE:	END PT.	PRIMARY WAVELENGTH:	340
Unit:	mg/dL	High wavelength:	---
Number of decimals:	1	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	T Tolerance factor:	1.0000
First reagent volume (µL):	200	Antigen excess test (%)	No
Second reagent volume (µL):	0		
Sample volume:	2.0		
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	10	Reaction delay:	05:12
		Incubation:	00:00
Low reagent blank:	0.0000	Total:	05:12
High reagent blank:	0.7500		
Maximum deviation:	0.0100		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	GAMA GT
CATÁLOGO	BT 11.006.00
METODOLOGIA	CINETICO COLORIMETRICO
Nº DETERMINAÇÕES	250

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o "volume morto" do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (**I.U**) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Reagente de trabalho: Misturar <b>4</b> partes do Reagente A com <b>1</b> parte do Reagente B e homogeneizar suavemente.	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Autocal H CAT BT 13.002.00	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Não Aplicável	

TYPE:	KIN 0	PRIMARY WAVELENGTH:	405
Unit:	UI/L	High wavelength:	---
Number of decimals:	0	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	High limit:	0.1500
First reagent volume (µL):	200	Depletion limit:	0.3500
Second reagent volume (µL):	0		
Sample volume:	20.0	C Compensation factor:	0.050
		Calibration factor:	2316
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Dilution factor:	4		
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	1	Reaction delay:	02:00
		Incubation:	00:00
Low reagent blank:	0.0000	Total:	02:00
High reagent blank:	0.5000		
Maximum deviation:	0.0500		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	GLICOSE
CATÁLOGO	BT 10.008.00
METODOLOGIA	ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO
Nº DETERMINAÇÕES	5000

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o “volume morto” do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (I.U) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Reagente pronto para uso	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Autocal H CAT BT 13.002.00	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Não Aplicável	

TYPE:	END PT.	PRIMARY WAVELENGTH:	500
Unit:	mg/dL	High wavelength:	---
Number of decimals:	1	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	T Tolerance factor:	1.0000
First reagent volume (µL):	200	Antigen excess test (%)	No
Second reagent volume (µL):	0		
Sample volume:	2.0		
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	1	Reaction delay:	10:00
		Incubation:	00:00
Low reagent blank:	0.0000	Total:	10:00
High reagent blank:	0.4000		
Maximum deviation:	0.0900		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	HDL COLESTEROL
CATÁLOGO	BT 10.006.00
METODOLOGIA	DIRETO SEM PRECIPITAÇÃO
Nº DETERMINAÇÕES	160

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o "volume morto" do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (I.U) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Reagente de trabalho: Reagente pronto para uso	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Calibrador HDL Colesterol (incluso no kit).	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Utilizar a concentração que está expressa no rótulo do calibrador.	

TYPE:	END PT.	PRIMARY WAVELENGTH:	600
Unit:	mg/dL	High wavelength:	---
Number of decimals:	1	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	T Tolerance factor:	1.0000
First reagent volume (µL):	270		
Second reagent volume (µL):	90	Antigen excess test (%)	No
Sample volume:	2.7		
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	1	Delay for Reag. 2 Dispense:	05:00
Low reagent blank:	0.0000	Incubation:	00:00
High reagent blank:	0.4000	Total:	05:00
Maximum deviation:	0.0900		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	LDL COLESTEROL
CATÁLOGO	BT 10.015.00
METODOLOGIA	COLORIMÉTRICO ENZIMÁTICO
Nº DETERMINAÇÕES	100

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o "volume morto" do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (I.U) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Reagentes prontos para uso	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Calibrador LDL Colesterol (incluso no kit).	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica: - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Utilizar a concentração que está expressa no rótulo do calibrador.	

TYPE:	END PT.	PRIMARY WAVELENGTH:	600
Unit:	mg/dL	High wavelength:	---
Number of decimals:	1	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	T Tolerance factor:	1.0000
First reagent volume (µL):	270		
Second reagent volume (µL):	90	Antigen excess test (%)	No
Sample volume:	2.7		
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	1	Delay for Reag. 2 Dispense:	05:00
Low reagent blank:	0.0000	Incubation:	00:00
High reagent blank:	0.4000	Total:	05:00
Maximum deviation:	0.0900		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	MAGNÉSIO
CATÁLOGO	BT 12.007.00
METODOLOGIA	MAGON
Nº DETERMINAÇÕES	160

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o “volume morto” do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (I.U) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Reagente de trabalho: Reagente pronto para uso	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Autocal H CAT BT 13.002.00	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Não Aplicável	

TYPE:	END PT.	PRIMARY WAVELENGTH:	500
Unit:	mg/dL	High wavelength:	---
Number of decimals:	2	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	T Tolerance factor:	0.1000
First reagent volume (µL):	300		
Second reagent volume (µL):	0	Antigen excess test (%)	No
Sample volume:	3.0		
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Dilution factor:	4		
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	1	Reaction delay:	02:12
		Incubation:	00:00
Low reagent blank:	0.0000	Total:	02:12
High reagent blank:	0.3000		
Maximum deviation:	0.0500		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	PROTEÍNA TOTAL
CATÁLOGO	BT 10.009.00
METODOLOGIA	COLORIMÉTRICO
Nº DETERMINAÇÕES	1250

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o “volume morto” do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (**I.U**) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Reagente de trabalho: Reagente pronto para uso	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Autocal H CAT BT 13.002.00	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Não Aplicável	

TYPE:	END PT.	PRIMARY WAVELENGTH:	550
Unit:	g/dL	High wavelength:	---
Number of decimals:	2	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	T Tolerance factor:	0,0100
First reagent volume (µL):	200		
Second reagent volume (µL):	0	Antigen excess test (%)	No
Sample volume:	2.0		
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	1	Reaction delay:	04:48
		Incubation:	00:00
Low reagent blank:	0.0000	Total:	04:48
High reagent blank:	0.2000		
Maximum deviation:	0.0100		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	PROTEÍNA URINÁRIA
CATÁLOGO	BT 10.016.00
METODOLOGIA	COLORIMÉTRICO
Nº DETERMINAÇÕES	330

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o “volume morto” do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (**I.U**) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Reagente pronto para uso	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Padrão de Proteína (incluso no kit)	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Controle Urinário CAT BT 13.005.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Não Aplicável	

TYPE:	END PT.	PRIMARY WAVELENGTH:	600
Unit:	mg/L	High wavelength:	---
Number of decimals:	0	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	T Tolerance factor:	0,0100
First reagent volume (µL):	300		
Second reagent volume (µL):	0	Antigen excess test (%)	No
Sample volume:	6.0		
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	1	Reaction delay:	04:48
		Incubation:	00:00
Low reagent blank:	0.0000	Total:	04:48
High reagent blank:	0.2000		
Maximum deviation:	0.0100		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	TRIGLICÉRIDES
CATÁLOGO	BT 10.010.00
METODOLOGIA	ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO
Nº DETERMINAÇÕES	2500

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o “volume morto” do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (**I.U**) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Reagente pronto para uso	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Autocal H CAT BT 13.002.00	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Não Aplicável	

TYPE:	END PT.	PRIMARY WAVELENGTH:	500
Unit:	mg/dL	High wavelength:	---
Number of decimals:	0	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	T Tolerance factor:	1.0000
First reagent volume (µL):	200	Antigen excess test (%)	No
Second reagent volume (µL):	0		
Sample volume:	2.0		
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	1	Reaction delay:	05:12
		Incubation:	00:00
Low reagent blank:	0.0000	Total:	05:12
High reagent blank:	0.5000		
Maximum deviation:	0.0900		

# Parâmetro definido pelo usuário

# Programações de Automação Biotécnica

## Alcyon 300®

PRODUTO	URÉIA UV
CATÁLOGO	BT 10.012.00
METODOLOGIA	CINÉTICO UV
Nº DETERMINAÇÕES	1250

- O número de determinações foi calculado desconsiderando o "volume morto" do frasco de reagente do equipamento.
- Recomenda-se a leitura das Instruções de Uso (**I.U**) antes da utilização do produto.

As informações complementares para realização do teste estão descritas no Protocolo de Automação abaixo:

<b>PREPARAÇÃO DOS REAGENTES</b>	
Reagente de trabalho: Misturar <b>4</b> partes do Reagente A com <b>1</b> parte do Reagente B e homogeneizar suavemente.	
<b>CALIBRADORES</b>	<b>CONTROLES</b>
Autocal H CAT BT 13.002.00	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos Controles Biotécnica:  - Quantinorm CAT BT 13.003.00 - Quantialt CAT BT 13.004.00
<b>OBSERVAÇÕES ESPECIAIS</b>	
Não Aplicável	

TYPE:	KIN 1	PRIMARY WAVELENGTH:	340
Unit:	mg/dL	High wavelength:	---
Number of decimals:	0	Low wavelength:	---
Diluent:	99 Diluent (H <sub>2</sub> O)	Systematic serum blank:	No
Pre-washing	No	Depletion limit:	0.3300
First reagent volume (µL):	200	T Tolerance factor:	0.0300
Second reagent volume (µL):	0		
Sample volume:	2.0	C Compensation factor:	1,0000
Lower normal value:	#	Slope:	1.00
Higher normal value:	#	Intercept:	0.00
Dilution factor:	3		
Systematic dilution:	1		
Dilution for Urine:	10	Reaction delay:	01:00
		Incubation:	01:00
Low reagent blank:	0.4500	Total:	02:00
High reagent blank:	2.5000		
Maximum deviation:	0.0200		

# Parâmetro definido pelo usuário