

PROTOCOLOS DE APLICAÇÃO

BIO 2000/PLUS LABQUEST / CONCEPT

BIOQUIMICA



 **BioTécnica**
BIOTECNOLOGIA AVANÇADA

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

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

ÁCIDO ÚRICO MONO	3
ALBUMINA	4
α-AMILASE	5
ALT/TGP	6
AST/TGO	7
BILIRRUBINA DIRETA	8
BILIRRUBINA TOTAL	9
CÁLCIO ASX	10
CÁLCIO	11
CAPACIDADE DE FIXAÇÃO DE FERRO	12
CK MB	13
CK NAC	14
CLORO	15
COLESTEROL	16
CREATININA	17
DESIDROGENASE LÁCTICA	18
FERRO CRX	19
FERRO FEZ	20
FOSFATASE ALCALINA	21
FOSFORO UV	22
FRUTOSAMINA	23
GAMA GT	24
GLICOSE	25
HDL COLESTEROL	26
HDL COLESTEROL DIRETO	27
LDL COLESTEROL	28
LACTATO	29
MAGNÉSIO	30
PROTEÍNAS TOTAIS	31
PROTEÍNA URINÁRIA	32
TRIGLICERIDES	33
URÉIA	34
URÉIA UV	35

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	ÁCIDO ÚRICO
CATÁLOGO	BT 10.001.00
METODOLOGIA	COLORIMÉTRICO ENZIMÁTICO
Nº DETERMINAÇÕES	250
REVISÃO	Julho/2008

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente pronto para uso.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Padrão de Ácido Úrico (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
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Não Aplicável	

NOME	ÁCIDO ÚRICO
MODO	Ponto Final (PF)
WL1	505
WL2	-
BLANK	Sim
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	003
PADRÃO	Sim
PAD.	Dup.
PAD. 1	@
PAD. 2	-
UNIDADE	mg/dL
DEC.	1
LIM. LIN. MIN.	0 (L)
LIM. LIN. MAX.	20 (H)
ABS. REAT. MIN.	-0,010 (L)
ABS. REAT. MAX.	0,500 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de Ácido Úrico

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	ALBUMINA	
CATÁLOGO	BT 10.002.00	
METODOLOGIA	COLORIMÉTRICO	
Nº DETERMINAÇÕES	Apresentação 1	250
	Apresentação 2	500
REVISÃO	Jul/2008	

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente pronto para uso.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Padrão de Albumina (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
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Não Aplicável	

NOME	ALBUMINA
MODO	Ponto Final (PF)
WL1	620
WL2	-
BLANK	Sim
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	003
PADRÃO	Sim
PAD.	Dup.
PAD. 1	@
PAD. 2	-
UNIDADE	g/dL
DEC.	2
LIM. LIN. MIN.	0 (L)
LIM. LIN. MAX.	6 (H)
ABS. REAT. MIN.	-0,010 (L)
ABS. REAT. MAX.	0.500 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de Albumina

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	α-AMILASE	
CATÁLOGO	BT 11.001.00	
METODOLOGIA	CINÉTICO COLORIMÉTRICO	
Nº DETERMINAÇÕES	Apresent. 1	30
	Apresent. 2	60
REVISÃO	Jul/2008	

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente pronto para uso.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Programação com Fator Fixo	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	

NOME	AMILASE
MODO	CIN
WL1	405
WL2	-
BLANK	Não
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	60
FATOR	6950
UNIDADE	U/L
DEC.	0
IMPRESSÃO	Extensa
INTERVALO CINÉTICO	60
NO. INTERVALOS	3
ΔA/MIN.	0.150
%LIM. LIN. MAX.	10
DIR.	INCR
ABS. REAT. MIN.	-0,010 (L)
ABS. REAT. MAX.	0.500 (H)
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

* | Parâmetro definido pelo usuário.

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	ALT/TGP	
CATÁLOGO	BT 11.008.00	
METODOLOGIA	CINETICO UV	
Nº DETERMINAÇÕES	Apresentação 1	50
	Apresentação 2	250
REVISÃO	Jul/2008	

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente de trabalho: Misturar 4 partes do Reagente A com 1 parte do Reagente B e homogeneizar suavemente.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Programação com Fator Fixo	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	

NOME	ALT/TGP
MODO	CIN
WL1	340
WL2	-
BLANK	Não
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	60
FATOR	1746
UNIDADE	U/L
DEC.	1
IMPRESSÃO	Normal
INTERVALO CINÉTICO	60
NO. INTERVALOS	3
ΔA/MIN.	0.200
%LIM. LIN. MAX.	10
DIR.	DECR
ABS. REAT. MIN.	0.800 (L)
ABS. REAT. MAX.	2.000 (H)
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

* Parâmetro definido pelo usuário.

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	AST/TGO	
CATÁLOGO	BT 11.008.00	
METODOLOGIA	CINETICO UV	
Nº DETERMINAÇÕES	Apresentação 1	50
	Apresentação 2	250
REVISÃO	Jul/2008	

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente de trabalho: Misturar 4 partes do Reagente A com 1 parte do Reagente B e homogeneizar suavemente.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Programação com Fator Fixo	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	

NOME	AST/TGO
MODO	CIN
WL1	340
WL2	-
BLANK	Não
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	60
FATOR	1746
UNIDADE	U/L
DEC.	1
IMPRESSÃO	Normal
INTERVALO CINÉTICO	60
NO. INTERVALOS	3
ΔA/MIN.	0.200
%LIM. LIN. MAX.	10
DIR.	DECR
ABS. REAT. MIN.	0.800 (L)
ABS. REAT. MAX.	2.000 (H)
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

* Parâmetro definido pelo usuário.

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	BILIRRUBINA DIRETA	
CATÁLOGO	BT 10.003.00	
METODOLOGIA	COLORIMÉTRICO	
Nº DETERMINAÇÕES	Apresentação 1	50
	Apresentação 2	250
REVISÃO	Jul/2008	

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Misturar 30 partes do Reagente 1 (Bilirrubina Direta) + 1 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	

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de Autocal

NOME	BILI DIRETA
MODO	Ponto Final (PF)
WL1	546
WL2	-
BLANK	Não
BLK AMOS / PAD.	Sim/Sim
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	003
PADRÃO	Sim
PAD.	Dup.
PAD. 1	@
PAD. 2	-
UNIDADE	mg/dL
DEC.	2
LIM. LIN. MIN.	0 (L)
LIM. LIN. MAX.	15 (H)
ABS. REAT. MIN.	-0,010 (L)
ABS. REAT. MAX.	0.500 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	BILIRRUBINA TOTAL	
CATÁLOGO	BT 10.003.00	
METODOLOGIA	COLORIMÉTRICO	
Nº DETERMINAÇÕES	Apresentação 1	50
	Apresentação 2	250
REVISÃO	Jul/2008	

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Misturar 30 partes do Reagente 2 (Bilirrubina Total) + 1 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	

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de Autocal

NOME	BILI TOTAL
MODO	Ponto Final (PF)
WL1	546
WL2	-
BLANK	Não
BLK AMOS / PAD.	Sim/Sim
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	003
PADRÃO	Sim
PAD.	Dup.
PAD. 1	@
PAD. 2	-
UNIDADE	mg/dL
DEC.	2
LIM. LIN. MIN.	0 (L)
LIM. LIN. MAX.	15 (H)
ABS. REAT. MIN.	-0,010 (L)
ABS. REAT. MAX.	0.500 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	CÁLCIO ASX
CATÁLOGO	BT 12.002.00
METODOLOGIA	ARSENAZO III
Nº DETERMINAÇÕES	100
REVISÃO	Jul/2008

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente pronto para uso.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Padrão de Cálcio (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
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Não Aplicável	

NOME	CÁLCIO ASX
MODO	Ponto Final (PF)
WL1	650
WL2	-
BLANK	Sim
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	003
PADRÃO	Sim
PAD.	Dup.
PAD. 1	@
PAD. 2	-
UNIDADE	mg/dL
DEC.	2
LIM. LIN. MIN.	0 (L)
LIM. LIN. MAX.	20 (H)
ABS. REAT. MIN.	-0,010 (L)
ABS. REAT. MAX.	2.000 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de Cálcio

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	CÁLCIO
CATÁLOGO	BT 12.001.00
METODOLOGIA	CPC
Nº DETERMINAÇÕES	100
REVISÃO	Jul/2008

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Misturar 1 parte do Reagente A + 1 parte do Reagente B e homogeneizar suavemente.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Padrão de Cálcio (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
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Não Aplicável	

NOME	CÁLCIO CPC
MODO	Ponto Final (PF)
WL1	578
WL2	-
BLANK	Sim
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	003
PADRÃO	Sim
PAD.	Dup.
PAD. 1	@
PAD. 2	-
UNIDADE	mg/dL
DEC.	2
LIM. LIN. MIN.	0 (L)
LIM. LIN. MAX.	20 (H)
ABS. REAT. MIN.	-0,010 (L)
ABS. REAT. MAX.	0.500 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de Cálcio

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	CAPACIDADE DE FIXAÇÃO DE FERRO
CATÁLOGO	BT 12.009.00
METODOLOGIA	FERROZINE
Nº DETERMINAÇÕES	55
REVISÃO	Jul/2008

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente pronto para uso.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Padrão de Capacidade de Fixação de Ferro (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
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Não Aplicável	

NOME	CFF
MODO	Ponto Final (PF)
WL1	578
WL2	-
BLANK	Sim
BLK AMOS / PAD.	Sim/Sim
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	003
PADRÃO	Sim
PAD.	Dup.
PAD. 1	@
PAD. 2	-
UNIDADE	µg/dL
DEC.	0
LIM. LIN. MIN.	0 (L)
LIM. LIN. MAX.	500 (H)
ABS. REAT. MIN.	-0.010 (L)
ABS. REAT. MAX.	2.000 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de Capacidade de Fixação de Ferro

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	CK MB	
CATÁLOGO	BT 11.003.00	
METODOLOGIA	CINETICO UV	
Nº DETERMINAÇÕES	Apresentação 1	25
	Apresentação 2	50
REVISÃO	Jul/2008	

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente de trabalho: Misturar 4 partes do Reagente A com 1 parte do Reagente B e homogeneizar suavemente.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Programação com Fator Fixo	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização do controle Biotécnica Incluso no Kit
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Não Aplicável	

NOME	CK MB
MODO	CIN
WL1	340
WL2	-
BLANK	Não
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	180
FATOR	8254
UNIDADE	U/L
DEC.	2
IMPRESSÃO	Extensa
INTERVALO CINÉTICO	60
NO. INTERVALOS	3
ΔA/MIN.	0.200
%LIM. LIN. MAX.	30
DIR.	INCR
ABS. REAT. MIN.	0.000 (L)
ABS. REAT. MAX.	2.000 (H)
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

* Parâmetro definido pelo usuário.

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	CK NAC	
CATÁLOGO	BT 11.002.00	
METODOLOGIA	CINETICO UV	
Nº DETERMINAÇÕES	Apresentação 1	25
	Apresentação 2	50
REVISÃO	Jul/2008	

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente de trabalho: Misturar 4 partes do Reagente A com 1 parte do Reagente B e homogeneizar suavemente.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Programação com Fator Fixo	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	

NOME	CK NAC
MODO	CIN
WL1	340
WL2	-
BLANK	Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	180
FATOR	4127
UNIDADE	U/L
DEC.	1
IMPRESSÃO	Extensa
INTERVALO CINÉTICO	60
NO. INTERVALOS	3
ΔA/MIN.	0.200
%LIM. LIN. MAX.	10
DIR.	INCR
ABS. REAT. MIN.	0.800 (L)
ABS. REAT. MAX.	2.000 (H)
VR /VN MIN.	*
VR /VN MAX.	*

* Parâmetro definido pelo usuário.

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	CLORO
CATÁLOGO	BT 12.003.00
METODOLOGIA	COLORIMÉTRICO
Nº DETERMINAÇÕES	50
REVISÃO	Jul/2008

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente pronto para uso.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Padrão de Cloro (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
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Não Aplicável	

NOME	CLORO
MODO	Ponto Final (PF)
WL1	505
WL2	-
BLANK	Sim
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	003
PADRÃO	Sim
PAD.	Dup.
PAD. 1	@
PAD. 2	-
UNIDADE	mEq/L
DEC.	0
LIM. LIN. MIN.	70 (L)
LIM. LIN. MAX.	110 (H)
ABS. REAT. MIN.	-0,010 (L)
ABS. REAT. MAX.	0.800 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de Cloro

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	COLESTEROL	
CATÁLOGO	BT 10.004.00	
METODOLOGIA	ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO	
Nº DETERMINAÇÕES	Apresentação 1	250
	Apresentação 2	1000
REVISÃO	Jul/2008	

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente pronto para uso.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Padrão de 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
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Não Aplicável	

NOME	COLESTEROL
MODO	Ponto Final (PF)
WL1	505
WL2	-
BLANK	Sim
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	003
PADRÃO	Sim
PAD.	Dup.
PAD. 1	@
PAD. 2	-
UNIDADE	mg/dL
DEC.	0
LIM. LIN. MIN.	0 (L)
LIM. LIN. MAX.	800 (H)
ABS. REAT. MIN.	-0,010 (L)
ABS. REAT. MAX.	0.800 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de Colesterol

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	CREATININA	
CATÁLOGO	BT 10.007.00	
METODOLOGIA	CINETICO COLORIMÉTRICO	
Nº DETERMINAÇÕES	Apresentação 1	100
	Apresentação 2	250
REVISÃO	Jul/2008	

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Seguir informações das Instruções de Uso do Kit.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Padrão de Creatinina (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
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Não Aplicável	

NOME	CREATININA
MODO	Tempo Fixo (TF)
WL1	505
WL2	-
BLANK	Sim
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	30
PADRÃO	Sim
PAD.	Dup.
PAD. 1	@
PAD. 2	-
UNIDADE	mg/dL
DEC.	1
LIM. LIN. MIN.	0 (L)
LIM. LIN. MAX.	12 (H)
INTERVALO CINÉTICO	60
DIREAÇÃO	INCR.
ABS. REAT. MIN.	0.000 (L)
ABS. REAT. MAX.	1.500 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de Creatinina

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	DESIDROGENASE LÁCTICA
CATÁLOGO	BT 11.004.00
METODOLOGIA	CINÉTICO UV
Nº DETERMINAÇÕES	50
REVISÃO	Jul/2008

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente de trabalho: Misturar 4 partes do Reagente A com 1 parte do Reagente B e homogeneizar suavemente.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Programação com Fator Fixo	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	

NOME	LDH
MODO	CIN
WL1	340
WL2	-
BLANK	Não
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	60
FATOR	8095
UNIDADE	U/L
DEC.	1
IMPRESSÃO	Normal
INTERVALO CINÉTICO	20
NO. INTERVALOS	3
ΔA/MIN.	0.200
%LIM. LIN. MAX.	10
DIR.	DECR
ABS. REAT. MIN.	0.800 (L)
ABS. REAT. MAX.	2.000 (H)
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

* Parâmetro definido pelo usuário.

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	FERRO CRX
CATÁLOGO	BT 12.004.00
METODOLOGIA	CROMAZUROL B
Nº DETERMINAÇÕES	100
REVISÃO	Jul/2008

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente pronto para uso.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Padrão de Ferro (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
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Não Aplicável	

NOME	FERRO CRX
MODO	Ponto Final (PF)
WL1	620
WL2	-
BLANK	Sim
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	003
PADRÃO	Sim
PAD.	Dup.
PAD. 1	@
PAD. 2	-
UNIDADE	µg/dL
DEC.	0
LIM. LIN. MIN.	0 (L)
LIM. LIN. MAX.	500 (H)
ABS. REAT. MIN.	-0.010 (L)
ABS. REAT. MAX.	2.000 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de Ferro

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	FERRO FEZ
CATÁLOGO	BT 12.005.00
METODOLOGIA	FERROZINE
Nº DETERMINAÇÕES	50
REVISÃO	Jul/2008

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente pronto para uso.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Padrão de Ferro (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
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Não Aplicável	

NOME	FERRO FEZ
MODO	Ponto Final (PF)
WL1	578
WL2	-
BLANK	Sim
BLK AMOS / PAD.	Sim/Sim
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	003
PADRÃO	Sim
PAD.	Dup.
PAD. 1	@
PAD. 2	-
UNIDADE	µg/dL
DEC.	0
LIM. LIN. MIN.	0 (L)
LIM. LIN. MAX.	500 (H)
ABS. REAT. MIN.	-0.010 (L)
ABS. REAT. MAX.	2.000 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de Ferro

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	FOSFATASE ALCALINA
CATÁLOGO	BT 11.005.00
METODOLOGIA	CINÉTICO COLORIMÉTRICO
Nº DETERMINAÇÕES	50
REVISÃO	Jul/2008

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente de trabalho: Misturar 4 partes do Reagente A com 1 parte do Reagente B e homogeneizar suavemente.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Programação com Fator Fixo	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	

NOME	FAL
MODO	CIN
WL1	405
WL2	-
BLANK	Não
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	60
FATOR	2750
UNIDADE	U/L
DEC.	0
IMPRESSÃO	Extensa
INTERVALO CINÉTICO	60
NO. INTERVALOS	3
ΔA/MIN.	0.700
%LIM. LIN. MAX.	15
DIR.	INCR
ABS. REAT. MIN.	0.000 (L)
ABS. REAT. MAX.	1.500 (H)
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

* Parâmetro definido pelo usuário.

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	FÓSFORO UV
CATÁLOGO	BT 12.006.00
METODOLOGIA	MOLIBIDATO UV
Nº DETERMINAÇÕES	50
REVISÃO	Jul/2008

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente pronto para uso.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Padrão de Fósforo (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
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Não Aplicável	

NOME	FÓSFORO UV
MODO	Ponto Final (PF)
WL1	340
WL2	-
BLANK	Sim
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	003
PADRÃO	Sim
PAD.	Dup.
PAD. 1	@
PAD. 2	-
UNIDADE	mg/dL
DEC.	2
LIM. LIN. MIN.	0 (L)
LIM. LIN. MAX.	15 (H)
ABS. REAT. MIN.	-0,010 (L)
ABS. REAT. MAX.	2.000 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de Fósforo

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	FRUTOSAMINA
CATÁLOGO	BT 10.017.00
METODOLOGIA	CINETICO COLORIMÉTRICO
Nº DETERMINAÇÕES	100
REVISÃO	Jul/2008

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Seguir informações das Instruções de Uso do Kit.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Padrão de Frutosamina (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
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Não Aplicável	

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de Creatinina

NOME	FRUTOSAMINA
MODO	Tempo Fixo (TF)
WL1	546
WL2	-
BLANK	Sim
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	600
PADRÃO	Sim
PAD.	Único
PAD. 1	@
PAD. 2	-
UNIDADE	mmol/L
DEC.	1
LIM. LIN. MIN.	0 (L)
LIM. LIN. MAX.	12 (H)
INTERVALO CINÉTICO	300
DIREÇÃO	INCR.
ABS. REAT. MIN.	0.000 (L)
ABS. REAT. MAX.	1.500 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR /VN MAX.	*

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	GAMA GT
CATÁLOGO	BT 11.006.00
METODOLOGIA	CINÉTICO COLORIMÉTRICO
Nº DETERMINAÇÕES	50
REVISÃO	Jul/2008

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente de trabalho: Misturar 4 partes do Reagente A com 1 parte do Reagente B e homogeneizar suavemente.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Programação com Fator Fixo	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	

NOME	GGT
MODO	CIN
WL1	405
WL2	-
BLANK	Não
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	60
FATOR	1158
UNIDADE	U/L
DEC.	0
IMPRESSÃO	Extensa
INTERVALO CINÉTICO	60
NO. INTERVALOS	3
ΔA/MIN.	0.400
%LIM. LIN. MAX.	20
DIR.	INCR
ABS. REAT. MIN.	0.300 (L)
ABS. REAT. MAX.	1.500 (H)
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

* Parâmetro definido pelo usuário.

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	GLICOSE	
CATÁLOGO	BT 10.008.00	
METODOLOGIA	ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO	
Nº DETERMINAÇÕES	Apresentação 1	250
	Apresentação 2	1000
REVISÃO	Jul/2008	

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente pronto para uso.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Padrão de Glicose (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
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Não Aplicável	

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de Glicose

NOME	GLICOSE
MODO	Ponto Final (PF)
WL1	505
WL2	-
BLANK	Sim
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	003
PADRÃO	Sim
PAD.	Dup.
PAD. 1	@
PAD. 2	-
UNIDADE	mg/dL
DEC.	0
LIM. LIN. MIN.	0 (L)
LIM. LIN. MAX.	500 (H)
ABS. REAT. MIN.	-0,010 (L)
ABS. REAT. MAX.	0.800 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	HDL COLESTEROL
CATÁLOGO	BT 10.005.00
METODOLOGIA	ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO
Nº PRECIPITAÇÕES	100
REVISÃO	Jul/2008

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente pronto para uso.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Padrão de Colesterol (incluso no kit) Para proceder o cálculo do fator de calibração considerar a concentração do padrão = 40 mg/dL	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 nas Instruções de Uso do Kit. - Para realizar a colorimetria é necessário utilizar o reagente de Colesterol CAT BT 10.004.00.	

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de HDL Colesterol

NOME	HDL COLESTEROL
MODO	Ponto Final (PF)
WL1	505
WL2	-
BLANK	Sim
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	003
PADRÃO	Sim
PAD.	Dup.
PAD. 1	@
PAD. 2	-
UNIDADE	mg/dL
DEC.	0
LIM. LIN. MIN.	0 (L)
LIM. LIN. MAX.	150 (H)
ABS. REAT. MIN.	-0,010 (L)
ABS. REAT. MAX.	0.800 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	HDL COLESTEROL DIRETO
CATÁLOGO	BT 10.006.00
METODOLOGIA	DIRETO
Nº DETERMINAÇÕES	120
REVISÃO	Jul/2009

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente pronto para uso. R1: Reagente A R2: Reagente B	
CALIBRADORES	CONTROLES
Padrão de HDL (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
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Utilizar a concentração que está expressa no rótulo do calibrador.	

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de HDL Colesterol

NOME	HDL COLESTEROL
MODO	TEMPO FIXO (TF)
WL1	620
WL2	-
BLANK	NÃO
BLK AMOS / PAD.	NÃO/NÃO
CUB. FLUXO	SIM
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	003
PADRÃO	SIM
PAD.	Dup.
PAD. 1	@
PAD. 2	-
UNIDADE	mg/dL
DEC.	0
INT. CIN.	300
LIM. LIN. MIN.	0 (L)
LIM. LIN. MAX.	180 (H)
ABS. REAT. MIN.	-0,010 (L)
ABS. REAT. MAX.	0.500 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	LDL COLESTEROL
CATÁLOGO	BT 10.015.00
METODOLOGIA	COLORIMÉTRICO ENZIMÁTICO
Nº DETERMINAÇÕES	40
REVISÃO	Jul/2009

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente pronto para uso. R1: Reagente A R2: Reagente B	
CALIBRADORES	CONTROLES
Calibrador de LDL (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
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Utilizar a concentração que está expressa no rótulo do calibrador.	

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de LDL Colesterol

NOME	COLESTEROL LDL
MOD0	TEMPO FIXO (TF)
WL1	620
WL2	-
BLANK	NÃO
BLK AMOS / PAD.	NÃO/NÃO
CUB. FLUXO	SIM
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	003
PADRÃO	SIM
PAD.	Única
PAD. 1	@
PAD. 2	-
UNIDADE	mg/dL
DEC.	0
INT. CIN.	300
LIM. LIN. MIN.	0 (L)
LIM. LIN. MAX.	400 (H)
ABS. REAT. MIN.	-0,010 (L)
ABS. REAT. MAX.	0.500 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	LACTATO
CATÁLOGO	10.018.00
METODOLOGIA	COLORIMÉTRICO ENZIMÁTICO
Nº DETERMINAÇÕES	100
REVISÃO	Jul/2008

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente pronto para uso.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Padrão de Lactato (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
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Não Aplicável	

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de Lactato

NOME	LACTATO
MODO	Ponto Final (PF)
WL1	546
WL2	-
BLANK	Sim
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	003
PADRÃO	Sim
PAD.	Dup.
PAD. 1	@
PAD. 2	-
UNIDADE	mg/dL
DEC.	0
LIM. LIN. MIN.	0 (L)
LIM. LIN. MAX.	120 (H)
ABS. REAT. MIN.	-0,010 (L)
ABS. REAT. MAX.	0.500 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	MAGNÉSIO
CATÁLOGO	BT 10.014.00
METODOLOGIA	MAGON
Nº DETERMINAÇÕES	50
REVISÃO	Jul/2008

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente pronto para uso.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Padrão de Magnésio (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
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Não Aplicável	

NOME	MAGNÉSIO
MODO	Ponto Final (PF)
WL1	505
WL2	-
BLANK	Sim
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	003
PADRÃO	Sim
PAD.	Dup.
PAD. 1	@
PAD. 2	-
UNIDADE	mg/dL
DEC.	2
LIM. LIN. MIN.	0 (L)
LIM. LIN. MAX.	4.5 (H)
ABS. REAT. MIN.	-0,010 (L)
ABS. REAT. MAX.	1.000 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de Magnésio

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	PROTEÍNA TOTAL	
CATÁLOGO	BT 10.009.00	
METODOLOGIA	BIURETO	
Nº DETERMINAÇÕES	Apresentação 1	250
	Apresentação 2	500
REVISÃO	Jul/2008	

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente pronto para uso.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Padrão de Proteínas (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
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Não Aplicável	

NOME	PROTEÍNA
MODO	Ponto Final (PF)
WL1	546
WL2	-
BLANK	Sim
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	003
PADRÃO	Sim
PAD.	Dup.
PAD. 1	@
PAD. 2	-
UNIDADE	g/dL
DEC.	2
LIM. LIN. MIN.	0 (L)
LIM. LIN. MAX.	12 (H)
ABS. REAT. MIN.	-0,010 (L)
ABS. REAT. MAX.	0.800 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de Proteína Total

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	PROTEÍNA URINÁRIA
CATÁLOGO	BT 10.016.00
METODOLOGIA	COLORIMÉTRICO
Nº DETERMINAÇÕES	100
REVISÃO	Jul/2008

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente de trabalho: Reagente Pronto para Uso	
CALIBRADORES	CONTROLES
Padrão de Proteína Urinária	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização do controle Biotécnica: - Controle Urinário CAT BT 10.016.00
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Não Aplicável	

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de Proteína Urinária

NOME	PRO-U
MODO	P.F
WL1	620
WL2	-
BLANK	SIM
BLK AMOS / PAD.	NÃO/NÃO
CUB. FLUXO	SIM
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	003
PADRÃO	SIM
PAD.	Dup.
PAD. 1	@
UNIDADE	mg/L
DEC.	0
LIM. LIN. MIN.	0
LIM. LIN. MAX.	4000
ABS. REAT. MIN.	-0,010 (L)
ABS. REAT. MAX.	2,500 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	TRIGLICÉRIDES	
CATÁLOGO	BT 10.001.00	
METODOLOGIA	ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO	
Nº DETERMINAÇÕES	Apresentação 1	250
	Apresentação 2	500
REVISÃO	Jul/2008	

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Reagente pronto para uso.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Padrão de Triglicérides (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
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Não Aplicável	

NOME	TRIGLICÉRIDES
MODO	Ponto Final (PF)
WL1	505
WL2	-
BLANK	Sim
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	003
PADRÃO	Sim
PAD.	Dup.
PAD. 1	@
PAD. 2	-
UNIDADE	mg/dL
DEC.	0
LIM. LIN. MIN.	0 (L)
LIM. LIN. MAX.	800 (H)
ABS. REAT. MIN.	-0,010 (L)
ABS. REAT. MAX.	0.800 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de Triglicérides

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	URÉIA
CATÁLOGO	BT 10.013.00
METODOLOGIA	ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO
Nº DETERMINAÇÕES	500
REVISÃO	Jul/2008

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Seguir informações das Instruções de Uso do Kit.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Padrão de Uréia (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
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Não Aplicável	

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de Uréia

NOME	URÉIA
MODO	Ponto Final (PF)
WL1	578
WL2	-
BLANK	Sim
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	003
PADRÃO	Sim
PAD.	Dup.
PAD. 1	@
PAD. 2	-
UNIDADE	mg/dL
DEC.	1
LIM. LIN. MIN.	0 (L)
LIM. LIN. MAX.	200 (H)
ABS. REAT. MIN.	-0,010 (L)
ABS. REAT. MAX.	0.800 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*

Programações de Automação Biotécnica

BIO 2000[®] - CONCEPT[®] - LABQUEST[®]

PRODUTO	URÉIA UV	
CATÁLOGO	BT 10.012.00	
METODOLOGIA	CINÉTICO UV	
Nº DETERMINAÇÕES	Apresentação 1	50
	Apresentação 2	250
REVISÃO	Jul/2008	

- 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 ao lado:

PREPARAÇÃO DOS REAGENTES	
Seguir informações das Instruções de Uso do Kit.	
CALIBRADORES	CONTROLES
Padrão de Uréia (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
OBSERVAÇÕES ESPECIAIS	
Não Aplicável	

*	Parâmetro definido pelo usuário.
@	Inserir a concentração indicada no padrão de Uréia

NOME	URÉIA
MOD0	Tempo Fixo (TF)
WL1	340
WL2	-
BLANK	Sim
BLK AMOS / PAD.	Não/Não
CUB. FLUXO	Sim
TEMP.	37 °C
VOL. ASPIR.	800
RET.	30
PADRÃO	Sim
PAD.	Dup.
PAD. 1	@
PAD. 2	-
UNIDADE	mg/dL
DEC.	1
LIM. LIN. MIN.	0 (L)
LIM. LIN. MAX.	250 (H)
INTERVALO CINÉTICO	60
DIREAÇÃO	DECR.
ABS. REAT. MIN.	0.800 (L)
ABS. REAT. MAX.	2.000 (H)
ABS. PAD. MIN	*
ABS. PAD. MAX.	*
VR /VN MIN.	*
VR / VN MAX.	*