

QUIMIURIC – ÁCIDO ÚRICO

- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- **PREPARAÇÃO DOS REAGENTES:** Reagente pronto para uso.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031
Padrão de Ácido Úrico para a linha 3000	

Sigla ID	Nome		Marca	Unidades
AUR	ÁCIDO ÚRICO		EBRAM	mg/dL
Definições:				
Comprimento de onda (nm)		Valores de Referência		Tipo
Principal	505	Min.	Máx.	COLOR
Bicromática	0	H	3.5	7.2
		M	2.6	6.0
Intervalo de Calibração		@		
Volumes (µL)		Tempos (seg)		Limites
Amostra	7	2º Reativo	0	Inferior 0
1 Reativo	300	Incubação	180	Superior 25.0
2 Reativo	0	Intervalo	0	Consumo 0
Referência		Fator/Calibrador		Direção da Reação
Fator/Calibrador	•	Fator		Crescente •
Curva		Calibrador	(*)	Decrescente
Detalhe:				
Cálculo		Abs. Inicial		Cálculo do Fator
Pendente	1	Mínima	0.0	Provisório
Interseção	0	Máxima	3.0	Substituição •
				Ponto Médio
Nomenclatura		Vol. Descarte (µL)		Reativos
Decimais	2	1º Reativo	0	Mist. Adicional
Temperatura	37	2º Reativo	0	Integridade •
Diluição		Na cubeta		Branco •
1:1				

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMIADA – ADENOSINA DEAMINASE

► Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.

► **PREPARAÇÃO DOS REAGENTES:** Reagente 1 - Pronto para uso.

Reagente 2 – Pronto para uso.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Calibrador de ADA Cód: 7039	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Soro Controle de ADA NI e NII – Código: 7040

Sigla ID	Nome		Marca	Unidades
ADA	ADENOSINA DEAMINASE		EBRAM	U/L
Definições:				
Comprimento de onda (nm)		Valores de Referência		Tipo
Principal	505	Min.	Máx.	T. P. Kinetics
Bicromática	700	H	0.0	Intervalo de Calibração
		M	0.0	@
Volumes (µL)		Tempos (seg)		Limites
Amostra	7	2º Reativo	180	Inferior 0
1 Reativo	270	Incubação	300	Superior 200.0
2 Reativo	135	Intervalo	180	Consumo 0
Referência		Fator/Calibrador		Direção da Reação
Fator/Calibrador	•	Fator	Crescente	•
Curva		Calibrador	(*)	Decrescente
Detalhe:				
Cálculo	Abs. Inicial		Cálculo do Fator	
Pendente	1	Mínima	0.0	Provisório
Interseção	0	Máxima	3.0	Substituição •
				Ponto Médio
Nomenclatura		Vol. Descarte (µL)		Reativos
Decimais	2	1º Reativo	0	Mist. Adicional
Temperatura	37	2º Reativo	0	Integridade •
Diluição	1:1			Branco •
				Na cubeta

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMIALB - ALBUMINA

- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- **PREPARAÇÃO DO REAGENTE:** Reagente pronto para uso.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031
Padrão de Albumina para a linha 3001	

Sigla ID	Nome	Marca	Unidades
ALB	ALBUMINA	EBRAM	g/dL
Definições:			
Comprimento de onda (nm)		Valores de Referência	
Principal	600	Min.	Máx.
Bicromática	0	H	3.5
		M	5.0
		3.5	5.0
Intervalo de Calibração		@	
Volumes (µL)		Tempos (seg)	
Amostra	3	2º Reativo	0
1 Reativo	300	Incubação	180
2 Reativo	0	Intervalo	0
Referência		Fator/Calibrador	
Fator/Calibrador	•	Fator	Crescente
Curva		Calibrador	(*) Decrescente
Detalhe:			
Cálculo		Abs. Inicial	
Pendente	1	Mínima	0.0
Interseção	0	Máxima	3.0
			Provisório
			Substituição
			Ponto Médio
Nomenclatura		Vol. Descarte (µL)	
Decimais	2	1º Reativo	0
Temperatura	37	2º Reativo	0
Reativos			
			Mist. Adicional
			Integridade
			Branco
			Na cubeta
Diluição			
1:1			

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMIAMIL - AMILASE

- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- **PREPARAÇÃO DO REAGENTE:** Reagente pronto para uso.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031

Sigla ID	Nome	Marca	Unidades
AMI	AMILASE	EBRAM	U/L
Definições:			
Comprimento de onda (nm)		Valores de Referência	
Principal	405	Min.	Máx.
Bicromática	700	H	22.0
		M	80.0
		22.0	80.0
Intervalo de Calibração		@	
Volumes (µL)		Tempos (seg)	
Amostra	6	2º Reativo	0
1 Reativo	300	Incubação	60
2 Reativo	0	Intervalo	0
Referência		Fator/Calibrador	
Fator/Calibrador	•	Fator	Inferior
Curva		Calibrador	Superior
		(*)	1300.0
		Consumo	0
Referência		Fator/Calibrador	
Crescente	•	Decrescente	•
Detalhe:			
Cálculo	Abs. Inicial	Cálculo do Fator	
Pendente	1	Mínima	-0.1
Interseção	0	Máxima	3.0
		Provisório	•
		Substituição	•
		Ponto Médio	
Nomenclatura	Vol. Descarte (µL)	Reativos	
Decimais	0	1º Reativo	0
Temperatura	37	2º Reativo	0
Diluição		Mist. Adicional	
1:1		Integridade	•
		Branco	•
		Na cubeta	

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMIBIL – D – BILIRRUBINA DIRETA

- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- PREPARAÇÃO DOS REAGENTES:** O primeiro reagente será representado pela solução de ácido sulfanílico (RA). O segundo reagente será representado pela solução de ácido sulfanílio (RA) + nitrito de sódio (RB), de acordo com o seguinte procedimento: Adicionar 12 gotas de nitrito de sódio (RB) a 10 ml do reagente de Bilirrubina direta (RA).

Calibração:	Controle de Qualidade:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031
Calibrador de Bilirrubina Direta para linha 3002	

Sigla ID BID	Nome BILI DIRETA	Marca EBRAM	Unidades mg/dL
Definições:			
Comprimento de onda (nm)		Valores de Referência	Tipo
Principal	550	Min.	Máx.
Bicromática	650	H M	0.0 0.2
			Intervalo de Calibração @
Volumes (µL)		Tempos (seg)	Limites
Amostra	25	2º Reativo	60
1 Reativo	200	Incubação	300
2 Reativo	70	Intervalo	0
Referência		Fator/Calibrador	Direção da Reação
Fator/Calibrador	•	Fator Calibrador	Crescente Decrescente
Curva		(*)	•
Detalhe:			
Cálculo		Abs. Inicial	Cálculo do Fator
Pendente	1	Mínima	Provisório
Interseção	0	Máxima	Substituição Ponto Médio
Nomenclatura		Vol. Descarte (µL)	Reativos
Decimais	2	1º Reativo	Mist. Adicional
Temperatura	37	2º Reativo	Integridade Branco
Diluição	1:1		Na cubeta

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

Ebram Produtos Laboratoriais Ltda - Rua Julio de Castilhos 500 – Belenzinho – SP – www.ebram.com.br

CEP: 03059-000 - Tel: (11) 2291-2811 - Indústria Brasileira - CNPJ: 50.657.402/0001-31

Serviço de Atendimento ao Cliente: (11) 2574-7110 – 0800 500 2424 – sac@ebram.com

QUIMIBIL – T – BILIRRUBINA TOTAL

- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- **PREPARAÇÃO DOS REAGENTES:** O primeiro reagente será representado pela solução de ácido sulfanílico (RA). O segundo reagente será representado pela solução de ácido sulfanílio (RA) + nitrito de sódio (RB), de acordo com o seguinte procedimento: Adicionar 6 gotas de nitrito de sódio (RB) a 10 ml do reagente de Bilirrubina total (RA).

Calibração:	Controle de Qualidade:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031
Calibrador de Bilirrubina Total para linha 3003	

Sigla ID	Nome	Marca	Unidades
BIT			
BILI TOTAL			
EBRAM			mg/dL
Definições:			
Comprimento de onda (nm)	Valores de Referência	Tipo	
Principal	550	Min.	Máx.
Bicromática	650	H	1.0
	M	0.2	@
Intervalo de Calibração			
Volumes (µL)	Tempos (seg)	Limites	
Amostra	15	2º Reativo	60
1 Reativo	200	Incubação	300
2 Reativo	200	Intervalo	0
Referência	Fator/Calibrador	Direção da Reação	
Fator/Calibrador	•	Fator	Crescente
Curva		Calibrador	•
	(*)	Decrescente	
Detalhe:			
Cálculo	Abs. Inicial	Cálculo do Fator	
Pendente	1	Mínima	Provisório
Interseção	0	Máxima	Substituição
		3.0	•
Ponto Médio			
Nomenclatura	Vol. Descarte (µL)	Reativos	
Decimais	2	1º Reativo	Mist. Adicional
Temperatura	37	2º Reativo	Integridade
		0	•
Branco			
Diluição		Na cubeta	•
1:1			

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

Ebram Produtos Laboratoriais Ltda - Rua Julio de Castilhos 500 – Belenzinho – SP – www.ebram.com.br

CEP: 03059-000 - Tel: (11) 2291-2811 - Indústria Brasileira - CNPJ: 50.657.402/0001-31

Serviço de Atendimento ao Cliente: (11) 2574-7110 – 0800 500 2424 – sac@ebram.com

QUIMICAL - CÁLCIO

- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- PREPARAÇÃO DO REAGENTE:** Reagente pronto para uso.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023 Padrão de Cálcio para a linha 3008	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031

Sigla ID	Nome	Marca	Unidades		
CAL	CÁLCIO	EBRAM	mg/dL		
Definições:					
Comprimento de onda (nm)	Valores de Referência	Tipo			
Principal	650	Min.	Máx.		
Bicromática	700	H	8.5	10.4	COLOR
		M	8.5	10.4	Intervalo de Calibração @
Volumes (µL)	Tempos (seg)	Limites			
Amostra	3	2º Reativo	0	Inferior	0
1 Reativo	300	Incubação	180	Superior	15.0
2 Reativo	0	Intervalo	0	Consumo	0
Referência	Fator/Calibrador	Direção da Reação			
Fator/Calibrador	•	Fator	Crescente		
Curva	Calibrador	(*)	Decrescente		
Detalhe:					
Cálculo	Abs. Inicial	Cálculo do Fator			
Pendente	1	Mínima	0.0	Provisório	
Interseção	0	Máxima	3.0	Substituição	
				Ponto Médio	
Nomenclatura	Vol. Descarte (µL)	Reativos			
Decimais	2	1º Reativo	0	Mist. Adicional	
Temperatura	37	2º Reativo	0	Integridade	
Diluição	1:1			Branco	
				Na cubeta	

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMI-MB - CKMB

- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- **PREPARAÇÃO DO REAGENTE:** Preparar 4 partes do reagente 1 para 1 parte do reagente 2. Ex.: 4mL de R1 + 1mL de R2. O reagente após o preparo é estável por até 15 dias quando armazenado a 2 - 8°C ao abrigo da luz.

Calibração:	Controle de Qualidade:
---	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Soro Controle de CKMB incluso no kit.

Sigla ID	Nome		Marca	Unidades
CKM	CKMB		EBRAM	U/L
Definições:				
Comprimento de onda (nm)		Valores de Referência		Tipo
Principal	340	Min.	Máx.	FAST KINETICS
Bicromática	0	H	0.0	Intervalo de Calibração
		M	0.0	@
Volumes (µL)		Tempos (seg)		Limites
Amostra	15	2º Reativo	0	Inferior 0
1 Reativo	300	Incubação	600	Superior 1000.0
2 Reativo	0	Intervalo	0	Consumo 0
Referência		Fator/Calibrador		Direção da Reação
Fator/Calibrador	•	Fator	6667	Crescente •
Curva		Calibrador		Decrescente
Detalhe:				
Cálculo		Abs. Inicial		Cálculo do Fator
Pendente	1	Mínima	-0.1	Provisório
Interseção	0	Máxima	3.0	Substituição •
				Ponto Médio
Nomenclatura		Vol. Descarte (µL)		Reativos
Decimais	0	1º Reativo	0	Mist. Adicional
Temperatura	37	2º Reativo	0	Integridade •
Diluição		Branco		Branco •
1:1		Na cubeta		

@ inserido pelo usuário

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMINAC – CKNAC

- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- **PREPARAÇÃO DO REAGENTE:** Preparar 4 partes do reagente 1 para 1 parte do reagente 2. Ex.: 4mL de R1 + 1mL de R2. O reagente após o preparo é estável por até 15 dias quando armazenado a 2 - 8°C ao abrigo da luz.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031

Sigla ID	Nome		Marca	Unidades
CPK		CKNAC	EBRAM	U/L
Definições:				
Comprimento de onda (nm)		Valores de Referência		Tipo
Principal	340	Min.	Máx.	FAST KINETICS
Bicromática	0	H	38.0	Intervalo de Calibração
		M	26.0	@
Volumes (µL)		Tempos (seg)		Limites
Amostra	15	2º Reativo	0	Inferior 0
1 Reativo	300	Incubação	120	Superior 1300.0
2 Reativo	0	Intervalo	0	Consumo 0
Referência		Fator/Calibrador		Direção da Reação
Fator/Calibrador	•	Fator		Crescente •
Curva		Calibrador	(*)	Decrescente
Detalhe:				
Cálculo	Abs. Inicial		Cálculo do Fator	
Pendente	1	Mínima	-0.1	Provisório
Interseção	0	Máxima	3.0	Substituição •
				Ponto Médio
Nomenclatura	Vol. Descarte (µL)		Reativos	
Decimais	0	1º Reativo	0	Mist. Adicional
Temperatura	37	2º Reativo	0	Integridade •
Branco				Branco •
Na cubeta				Na cubeta
Diluição 1:1				

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMICLORO - CLORETOS

- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- **PREPARAÇÃO DO REAGENTE:** Reagente pronto para uso.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Padrão de Cloro incluso no kit.	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031

Sigla ID	Nome		Marca	Unidades
CLO	CLORETOS		EBRAM	mmol/L
Definições:				
Comprimento de onda (nm)		Valores de Referência		Tipo
Principal	550	Min.	Máx.	COLOR
Bicromática	0	H	98.0	106.0
		M	98.0	106.0
Intervalo de Calibração		@		
Volumes (µL)		Tempos (seg)		Limites
Amostra	3	2º Reativo	0	Inferior 80.0
1 Reativo	300	Incubação	300	Superior 120.0
2 Reativo	0	Intervalo	0	Consumo 0
Referência		Fator/Calibrador		Direção da Reação
Fator/Calibrador	•	Fator	Crescente	•
Curva		Calibrador	(*)	Decrescente
Detalhe:				
Cálculo		Abs. Inicial		Cálculo do Fator
Pendente	1	Mínima	0.0	Provisório
Interseção	0	Máxima	3.0	Substituição •
				Ponto Médio
Nomenclatura		Vol. Descarte (µL)		Reativos
Decimais	0	1º Reativo	0	Mist. Adicional
Temperatura	37	2º Reativo	0	Integridade •
Diluição		Branco		•
1:1		Na cubeta		•

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMICOL - COLESTEROL

- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- PREPARAÇÃO DO REAGENTE:** Reagente pronto para uso.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031
Padrão de Colesterol para a linha 3012	

Sigla ID	Nome		Marca	Unidades
COL	COLESTEROL		EBRAM	mg/dL
Definições:				
Comprimento de onda (nm)		Valores de Referência		Tipo
Principal	505	Min.	Máx.	COLOR
Bicromática	750	H	150.0	200.0
		M	150.0	200.0
Intervalo de Calibração		@		
Volumes (µL)		Tempos (seg)		Limites
Amostra	3	2º Reativo	0	Inferior 0.0
1 Reativo	300	Incubação	300	Superior 750.0
2 Reativo	0	Intervalo	0	Consumo 0
Referência		Fator/Calibrador		Direção da Reação
Fator/Calibrador	•	Fator	Crescente	•
Curva		Calibrador	(*)	Decrescente
Detalhe:				
Cálculo		Abs. Inicial		Cálculo do Fator
Pendente	1	Mínima	0.0	Provisório
Interseção	0	Máxima	3.0	Substituição •
				Ponto Médio
Nomenclatura		Vol. Descarte (µL)		Reativos
Decimais	0	1º Reativo	0	Mist. Adicional
Temperatura	37	2º Reativo	0	Integridade • Branco • Na cubeta
Diluição				
1:1				

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMICOLI - COLINESTERASE

- Este protocolo foi produzido baseado em dados teóricos de análise, portanto finos ajustes podem ser necessários.
- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- **PREPARAÇÃO DOS REAGENTES:** Reagentes prontos para uso.

Sigla ID	Nome	Marca	Unidades
CHE	CHE	EBRAM	U/L
Definições:			
Comprimento de onda (nm)		Valores de Referência	
Principal	405	Min.	Máx.
Bicromática	0	H @	@
		M @	@
Volumes (μL)		Tempos (seg)	
Amostra	5	2º Reativo	300
1 Reativo	250	Incubação	190
2 Reativo	50	Intervalo	60
Referência		Fator/Calibrador	
Fator/Calibrador	•	Fator	85000
Curva		Calibrador	
Direção da Reação			
		Crescente	
		Decrescente	•
Detalhe:			
Cálculo		Abs. Inicial	
Pendente	1	Mínima	-0.1
Interseção	0	Máxima	3.0
Cálculo do Fator			
		Provisório	
		Substituição	•
		Ponto Médio	
Nomenclatura		Vol. Descarte (μL)	
Decimais	0	1º Reativo	0
Temperatura	37	2º Reativo	0
Diluição			
1:1			
		Mist. Adicional	
		Integridade	•
		Branco	•
		Na cubeta	

@ inserido pelo usuário

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMICREA - CREATININA

- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- **PREPARAÇÃO DO REAGENTE:** Reagente pronto para uso.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031
Padrão de Creatinina para a linha 3004	

Sigla ID	Nome		Marca	Unidades
CRE	CREATININA		EBRAM	mg/dL
Definições:				
Comprimento de onda (nm)		Valores de Referência		Tipo
Principal	505	Min.	Máx.	2-PT Kinetics
Bicromática	0	H	0.7	Intervalo de Calibração
		M	0.6	@
Volumes (µL)		Tempos (seg)		Limites
Amostra	30	2º Reativo	0	Inferior 0
1 Reativo	300	Incubação	60	Superior 20.0
2 Reativo	0	Intervalo	90	Consumo 0.300
Referência		Fator/Calibrador		Direção da Reação
Fator/Calibrador	•	Fator		Crescente •
Curva		Calibrador	(*)	Decrescente
Detalhe:				
Cálculo		Abs. Inicial		Cálculo do Fator
Pendente	1	Mínima	-0.1	Provisório
Interseção	0	Máxima	3.0	Substituição • Ponto Médio
Nomenclatura		Vol. Descarte (µL)		Reativos
Decimais	2	1º Reativo	0	Mist. Adicional
Temperatura	37	2º Reativo	0	Integridade • Branco
Diluição				Na cubeta
1:1				

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMIFER - FERRO

- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- **PREPARAÇÃO DOS REAGENTES:** Reagente 1 - Pronto para uso.
Reagente 2 – Pronto para uso.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023 Padrão de Ferro para a linha 3036	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031

Sigla ID	Nome	Marca	Unidades		
FERRO					
Definições:					
Comprimento de onda (nm)	Valores de Referência	Tipo			
Principal Bicromática	570 0	Min. H M	Máx. 175.0 170.0	ENDPOINT Intervalo de Calibração @	
Volumes (µL)	Tempos (seg)	Limites			
Amostra 1 Reativo 2 Reativo	30 240 60	2º Reativo Incubação Intervalo	300 300 0	Inferior Superior Consumo	0 1000.0 0
Referência	Fator/Calibrador	Direção da Reação			
Fator/Calibrador Curva	• Fator Calibrador	(*)	Crescente Decrescente	•	
Detalhe:					
Cálculo	Abs. Inicial	Cálculo do Fator			
Pendente Interseção	1 0	Mínima Máxima	-0.1 3.0	Provisório Substituição Ponto Médio	•
Nomenclatura	Vol. Descarte (µL)	Reativos			
Decimais Temperatura	0 37	1º Reativo 2º Reativo	0 0	Mist. Adicional Integridade Branco Na cubeta	• •
Diluição 1:1					

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMIFAL – FOSFATASE ALCALINA

- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- **PREPARAÇÃO DO REAGENTE:** Preparar 4 partes do reagente 1 para 1 parte do reagente 2. Ex.: 4mL de R1 + 1mL de R2. O reagente após o preparo é estável por até 30 dias quando armazenado a 2 - 8°C ao abrigo da luz.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031

Sigla ID	Nome	Marca	Unidades		
FAL	FOSFATASE ALCALINA	EBRAM	U/L		
Definições:					
Comprimento de onda (nm)	Valores de Referência	Tipo			
Principal Bicromática	405 0	Min. H M	Máx. 53.0 42.0	FAST KINETICS Intervalo de Calibração @	
Volumes (µL)	Tempos (seg)	Limites			
Amostra 1 Reativo 2 Reativo	8 300 0	2º Reativo Incubação Intervalo	0 60 0	Inferior Superior Consumo	0 1200.0 0
Referência	Fator/Calibrador	Direção da Reação			
Fator/Calibrador Curva	• Fator Calibrador	Crescente Decrescente	•		
Detalhe:					
Cálculo	Abs. Inicial	Cálculo do Fator			
Pendente Interseção	1 0	Mínima Máxima	-0.1 3.0	Provisório Substituição Ponto Médio	•
Nomenclatura	Vol. Descarte (µL)	Reativos			
Decimais Temperatura	0 37	1º Reativo 2º Reativo	0 0	Mist. Adicional Integridade Branco Na cubeta	• •
Diluição					
1:1					

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMIFOS - FÓSFORO

- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- **PREPARAÇÃO DO REAGENTE:** Reagente pronto para uso.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031
Padrão de Fósforo para a linha 3010	

Sigla ID	Nome		Marca	Unidades
FOS	FÓSFORO		EBRAM	mg/dL
Definições:				
Comprimento de onda (nm)		Valores de Referência		Tipo
Principal	340	Min.	Máx.	COLOR
Bicromática	0	H	2.5	4.8
		M	2.5	4.8
Intervalo de Calibração		@		
Volumes (µL)		Tempos (seg)		Limites
Amostra	6	2º Reativo	0	Inferior 0.0
1 Reativo	300	Incubação	300	Superior 15.0
2 Reativo	0	Intervalo	0	Consumo 0
Referência		Fator/Calibrador		Direção da Reação
Fator/Calibrador	•	Fator	Crescente	•
Curva		Calibrador	(*)	Decrescente
Detalhe:				
Cálculo		Abs. Inicial		Cálculo do Fator
Pendente	1	Mínima	0.0	Provisório
Interseção	0	Máxima	3.0	Substituição •
				Ponto Médio
Nomenclatura		Vol. Descarte (µL)		Reativos
Decimais	2	1º Reativo	0	Mist. Adicional
Temperatura	37	2º Reativo	0	Integridade •
Diluição		Branco		•
1:1		Na cubeta		

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMIGAMA – GAMA GT

- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- **PREPARAÇÃO DO REAGENTE:** Preparar 4 partes do reagente 1 para 1 parte do reagente 2. Ex.: 4mL de R1 + 1mL de R2. O reagente após o preparo é estável por até 3 semanas quando armazenado a 2 - 8°C ao abrigo da luz.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031

Sigla ID	Nome	Marca	Unidades		
GGT	GAMA GT	EBRAM	U/L		
Definições:					
Comprimento de onda (nm)	Valores de Referência	Tipo			
Principal Bicromática	405 0	Min. H M	Máx. 12.0 9.0	FAST KINETICS Intervalo de Calibração @	
Volumes (µL)	Tempos (seg)	Limites			
Amostra 1 Reativo 2 Reativo	8 300 0	2º Reativo Incubação Intervalo	0 60 0	Inferior Superior Consumo	0 800.0 0
Referência	Fator/Calibrador	Direção da Reação			
Fator/Calibrador Curva	• Fator Calibrador	Crescente Decrescente	•		
Detalhe:					
Cálculo	Abs. Inicial	Cálculo do Fator			
Pendente Interseção	1 0	Mínima Máxima	-0.1 3.0	Provisório Substituição Ponto Médio	•
Nomenclatura	Vol. Descarte (µL)	Reativos			
Decimais Temperatura	0 37	1º Reativo 2º Reativo	0 0	Mist. Adicional Integridade Branco Na cubeta	• •
Diluição					
1:1					

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMIGLIC-OX – GLICOSE OXIDASE

► Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.

► **PREPARAÇÃO DO REAGENTE:** Reagente pronto para uso.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031
Padrão de Glicose para a linha 3034	

Sigla ID	Nome		Marca	Unidades
GLI	GLICOSE		EBRAM	mg/dL
Definições:				
Comprimento de onda (nm)		Valores de Referência		Tipo
Principal	505	Min.	Máx.	COLOR
Bicromática	750	H	70.0	100.0
		M	70.0	100.0
Intervalo de Calibração		@		
Volumes (µL)		Tempos (seg)		Limites
Amostra	3	2º Reativo	0	Inferior 0.0
1 Reativo	300	Incubação	300	Superior 400.0
2 Reativo	0	Intervalo	0	Consumo 0
Referência		Fator/Calibrador		Direção da Reação
Fator/Calibrador	•	Fator	Crescente	•
Curva		Calibrador	(*)	Decrescente
Detalhe:				
Cálculo		Abs. Inicial		Cálculo do Fator
Pendente	1	Mínima	0.0	Provisório
Interseção	0	Máxima	3.0	Substituição •
				Ponto Médio
Nomenclatura		Vol. Descarte (µL)		Reativos
Decimais	0	1º Reativo	0	Mist. Adicional
Temperatura	37	2º Reativo	0	Integridade •
Diluição		Branco		•
1:1		Na cubeta		•

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMICOL – H – HDL COLESTEROL

► Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.

► **PREPARAÇÃO DOS REAGENTES:** Reagente 1 - Pronto para uso.

Reagente 2 – Pronto para uso.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Padrão de HDL incluso no kit	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031

Sigla ID	Nome	Marca	Unidades
HDL			
HDL COLESTEROL			
EBRAM			mg/dL
Definições:			
Comprimento de onda (nm)	Valores de Referência	Tipo	
Principal	600	Min.	Máx.
Bicromática	0	H	30.0
		M	70.0
		30.0	85.0
Intervalo de Calibração			@
Volumes (µL)	Tempos (seg)	Limites	
Amostra	3	2º Reativo	300
1 Reativo	300	Incubação	300
2 Reativo	100	Intervalo	0
Referência	Fator/Calibrador	Direção da Reação	
Fator/Calibrador	•	Fator	Crescente
Curva		Calibrador	•
		(*)	Decrescente
Detalhe:			
Cálculo	Abs. Inicial	Cálculo do Fator	
Pendente	1	Mínima	Provisório
Interseção	0	Máxima	Substituição
			•
		Ponto Médio	
Nomenclatura	Vol. Descarte (µL)	Reativos	
Decimais	0	1º Reativo	Mist. Adicional
Temperatura	37	2º Reativo	Integridade
			•
Diluição		Branco	
1:1		Na cubeta	•

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

Ebram Produtos Laboratoriais Ltda - Rua Julio de Castilhos 500 – Belenzinho – SP – www.ebram.com.br

CEP: 03059-000 - Tel: (11) 2291-2811 - Indústria Brasileira - CNPJ: 50.657.402/0001-31

Serviço de Atendimento ao Cliente: (11) 2574-7110 – 0800 500 2424 – sac@ebram.com

QUIMIDHL – LACTATO DESIDROGENASE

- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- **PREPARAÇÃO DO REAGENTE:** Preparar 4 partes do reagente 1 para 1 parte do reagente 2. Ex.: 4mL de R1 + 1mL de R2. O reagente após o preparo é estável por até 60 dias quando armazenado a 2 - 8°C ao abrigo da luz.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031

Sigla ID	Nome		Marca	Unidades
DHL	DHL		EBRAM	U/L
Definições:				
Comprimento de onda (nm)		Valores de Referência		Tipo
Principal	340	Min.	Máx.	FAST KINETICS
Bicromática	0	H	200.0	Intervalo de Calibração
		M	200.0	@
Volumes (µL)		Tempos (seg)		Limites
Amostra	15	2º Reativo	0	Inferior 0
1 Reativo	300	Incubação	60	Superior 1200.0
2 Reativo	0	Intervalo	0	Consumo 0
Referência		Fator/Calibrador		Direção da Reação
Fator/Calibrador	•	Fator		Crescente
Curva		Calibrador	(*)	Decrescente •
Detalhe:				
Cálculo		Abs. Inicial		Cálculo do Fator
Pendente	1	Mínima	-0.1	Provisório
Interseção	0	Máxima	3.0	Substituição •
				Ponto Médio
Nomenclatura		Vol. Descarte (µL)		Reativos
Decimais	0	1º Reativo	0	Mist. Adicional
Temperatura	37	2º Reativo	0	Integridade •
Diluição		Branco		Branco •
1:1		Na cubeta		

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMILAC - LACTATO

- Este protocolo foi produzido baseado em dados teóricos de análise, portanto finos ajustes podem ser necessários.
- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- PREPARAÇÃO DO REAGENTE:** Misturar os reagentes na proporção: 9 partes do reagente 1 + 1 parte do reagente 2. Estável durante 3 meses à 2 – 8°C.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031

Sigla ID	Nome	Marca	Unidades
LACT	LACTATO	EBRAM	mg/dL
Definições:			
Comprimento de onda (nm)		Valores de Referência	Tipo
Principal	550	Min.	Máx.
Bicromática		H	@
		M	@
		Intervalo de Calibração	
			@
Volumes (µL)		Tempos (seg)	Limites
Amostra	3	2º Reativo	0
1 Reativo	300	Incubação	300
2 Reativo	0	Intervalo	0
Referência		Fator/Calibrador	Direção da Reação
Fator/Calibrador	•	Fator	Crescente
Curva		Calibrador	Decrescente
Detalhe:			
Cálculo		Abs. Inicial	Cálculo do Fator
Pendente	1	Mínima	0.0
Interseção	0	Máxima	3.0
			Provisório
			Substituição
			Ponto Médio
Nomenclatura		Vol. Descarte (µL)	Reativos
Decimais	1	1º Reativo	0
Temperatura	37	2º Reativo	0
			Mist. Adicional
			Integridade
			Branco
Diluição			Na cubeta
	1:1		

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

Ebram Produtos Laboratoriais Ltda - Rua Julio de Castilhos 500 – Belenzinho – SP – www.ebram.com.br

CEP: 03059-000 - Tel: (11) 2291-2811 - Indústria Brasileira - CNPJ: 50.657.402/0001-31

Serviço de Atendimento ao Cliente: (11) 2574-7110 – 0800 500 2424 – sac@ebram.com

QUIMILIP – LIPASE

- Este protocolo foi produzido baseado em dados teóricos de análise, portanto finos ajustes podem ser necessários.
- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- PREPARAÇÃO DOS REAGENTES:** Reagentes prontos para uso.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031

Sigla ID LIPA	Nome LIPASE	Marca EBRAM	Unidades U/L
Definições:			
Comprimento de onda (nm)		Valores de Referência	Tipo
Principal	600	Min.	Máx.
Bicromática	0	H @	@
		M @	@
Volumes (µL)		Tempos (seg)	Limites
Amostra	4	2º Reativo	300
1 Reativo	200	Incubação	120
2 Reativo	50	Intervalo	0
Referência		Fator/Calibrador	Direção da Reação
Fator/Calibrador	•	Fator	Crescente
Curva		Calibrador	Decrescente
Detalhe:			
Cálculo		Abs. Inicial	Cálculo do Fator
Pendente	1	Mínima	Provisório
Interseção	0	Máxima	Substituição
			Ponto Médio
Nomenclatura		Vol. Descarte (µL)	Reativos
Decimais	0	1º Reativo	Mist. Adicional
Temperatura	37	2º Reativo	Integridade
Diluição	1:1		Branco
			Na cubeta

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

Ebram Produtos Laboratoriais Ltda - Rua Julio de Castilhos 500 – Belenzinho – SP – www.ebram.com.br

CEP: 03059-000 - Tel: (11) 2291-2811 - Indústria Brasileira - CNPJ: 50.657.402/0001-31

Serviço de Atendimento ao Cliente: (11) 2574-7110 – 0800 500 2424 – sac@ebram.com

QUIMIMAG - MAGNÉSIO

- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- PREPARAÇÃO DO REAGENTE:** Reagente pronto para uso.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031
Padrão de Magnésio para a linha 3011	

Sigla ID	Nome		Marca	Unidades
MAG	MAGNÉSIO		EBRAM	mg/dL
Definições:				
Comprimento de onda (nm)		Valores de Referência		Tipo
Principal	550	Min.	Máx.	COLOR
Bicromática	0	H	1.6	2.6
		M	1.6	2.6
		Intervalo de Calibração		@
Volumes (µL)		Tempos (seg)		Limites
Amostra	6	2º Reativo	0	Inferior 0.1
1 Reativo	300	Incubação	180	Superior 6.1
2 Reativo	0	Intervalo	0	Consumo 0
Referência		Fator/Calibrador		Direção da Reação
Fator/Calibrador	•	Fator	Crescente	•
Curva		Calibrador	(*)	Decrescente
Detalhe:				
Cálculo		Abs. Inicial		Cálculo do Fator
Pendente	1	Mínima	0.0	Provisório
Interseção	0	Máxima	3.0	Substituição •
				Ponto Médio
Nomenclatura		Vol. Descarte (µL)		Reativos
Decimais	2	1º Reativo	0	Mist. Adicional
Temperatura	37	2º Reativo	0	Integridade • Branco • Na cubeta
Diluição				
1:1				

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMIPROT – PROTEÍNA TOTAL

► Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.

► **PREPARAÇÃO DO REAGENTE:** Reagente pronto para uso.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram:
Padrão de Proteína para a linha 3006	Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031

Sigla ID	Nome	Marca	Unidades
PT	PROTEÍNA	EBRAM	g/dL
Definições:			
Comprimento de onda (nm)		Valores de Referência	
Principal	550	Min.	Máx.
Bicromática	0	H	6.5
		M	8.0
		6.5	8.0
Intervalo de Calibração		Tipo	
			COLOR
			@
Volumes (µL)		Tempos (seg)	
Amostra	6	2º Reativo	0
1 Reativo	300	Incubação	240
2 Reativo	0	Intervalo	0
Referência		Fator/Calibrador	
Fator/Calibrador	•	Fator	Crescente
Curva		Calibrador	(*) Decrescente
Detalhe:			
Cálculo		Abs. Inicial	
Pendente	1	Mínima	0.0
Interseção	0	Máxima	3.0
			Provisório
			Substituição
			• Ponto Médio
Nomenclatura		Vol. Descarte (µL)	
Decimais	2	1º Reativo	0
Temperatura	37	2º Reativo	0
			Mist. Adicional
			Integridade
			• Branco
Diluição		Reativos	
	1:1		Na cubeta

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMIPROT – U – PROTEINÚRIA

- Este protocolo foi produzido baseado em dados teóricos de análise, portanto finos ajustes podem ser necessários.
- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- PREPARAÇÃO DO REAGENTE:** Reagente pronto para uso.

Calibração:

Padrão de Proteinúria que acompanha o kit.

Sigla ID	Nome		Marca	Unidades
PTU	PROTEINURIA		EBRAM	mg/dL
Definições:				
Comprimento de onda (nm)		Valores de Referência		Tipo
Principal	600	Min.	Máx.	COLOR
Bicromática		H	@	Intervalo de Calibração
		M	@	
Volumes (µL)		Tempos (seg)		Limites
Amostra	6	2º Reativo	0	Inferior 8.0
1 Reativo	300	Incubação	300	Superior 400.0
2 Reativo	0	Intervalo	0	Consumo 0
Referência		Fator/Calibrador		Direção da Reação
Fator/Calibrador	•	Fator		Crescente •
Curva		Calibrador	(*)	Decrescente
Detalhe:				
Cálculo		Abs. Inicial		Cálculo do Fator
Pendente	1	Mínima	0.0	Provisório
Interseção	0	Máxima	3.0	Substituição •
				Ponto Médio
Nomenclatura		Vol. Descarte (µL)		Reativos
Decimais	2	1º Reativo	0	Mist. Adicional
Temperatura	37	2º Reativo	0	Integridade •
Diluição		Branco		Na cubeta •
1:1				

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMIAST – AST/TGO

- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- **PREPARAÇÃO DO REAGENTE:** Reagente pronto para uso.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031

Sigla ID	Nome	Marca	Unidades
TGO	TGO	EBRAM	U/L

Definições:					
Comprimento de onda (nm)		Valores de Referência		Tipo	
Principal	340	Min.	Máx.	FAST KINETICS	
Bicromática	0	H	5.0	Intervalo de Calibração	@
		M	5.0	34.0	
Volumes (µL)		Tempos (seg)		Limites	
Amostra	30	2º Reativo	0	Inferior	0
1 Reativo	300	Incubação	120	Superior	400.0
2 Reativo	0	Intervalo	0	Consumo	0400
Referência		Fator/Calibrador		Direção da Reação	
Fator/Calibrador	•	Fator		Crescente	
Curva		Calibrador	(*)	Decrescente	•

Detalhe:					
Cálculo		Abs. Inicial		Cálculo do Fator	
Pendente	1	Mínima	-0.1	Provisório	
Interseção	0	Máxima	3.0	Substituição	•
				Ponto Médio	
Nomenclatura		Vol. Descarte (µL)		Reativos	
Decimais	0	1º Reativo	0	Mist. Adicional	
Temperatura	37	2º Reativo	0	Integridade	•
				Branco	•
				Na cubeta	
Diluição					
1:1					

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMIALT – ALT/TGP

- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- PREPARAÇÃO DO REAGENTE:** Reagente pronto para uso.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031

Sigla ID	Nome		Marca	Unidades
TGP		TGP	EBRAM	U/L
Definições:				
Comprimento de onda (nm)		Valores de Referência		Tipo
Principal	340	Min.	Máx.	FAST KINETICS
Bicromática	0	H	0.0	Intervalo de Calibração
		M	0.0	@ 36.0
Volumes (µL)		Tempos (seg)		Limites
Amostra	30	2º Reativo	0	Inferior 0
1 Reativo	300	Incubação	120	Superior 400.0
2 Reativo	0	Intervalo	0	Consumo 0400
Referência		Fator/Calibrador		Direção da Reação
Fator/Calibrador	•	Fator		Crescente
Curva		Calibrador	(*)	Decrescente •
Detalhe:				
Cálculo	Abs. Inicial		Cálculo do Fator	
Pendente	1	Mínima	-0.1	Provisório
Interseção	0	Máxima	3.0	Substituição • Ponto Médio
Nomenclatura		Vol. Descarte (µL)		Reativos
Decimais	0	1º Reativo	0	Mist. Adicional
Temperatura	37	2º Reativo	0	Integridade • Branco
Diluição				Na cubeta
1:1				

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMITRI - TRIGLICÉRIDES

- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- **PREPARAÇÃO DO REAGENTE:** Reagente pronto para uso.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031
Padrão de Triglicérides para a linha 3014	

Sigla ID	Nome		Marca	Unidades
TRI	TRIGLICÉRIDES		EBRAM	mg/dL
Definições:				
Comprimento de onda (nm)		Valores de Referência		Tipo
Principal	505	Min.	Máx.	COLOR
Bicromática	750	H	40.0	150.0
		M	40.0	150.0
Intervalo de Calibração		@		
Volumes (µL)		Tempos (seg)		Limites
Amostra	3	2º Reativo	0	Inferior 0.0
1 Reativo	300	Incubação	300	Superior 600.0
2 Reativo	0	Intervalo	0	Consumo 0
Referência		Fator/Calibrador		Direção da Reação
Fator/Calibrador	•	Fator	Crescente	•
Curva		Calibrador	(*)	Decrescente
Detalhe:				
Cálculo		Abs. Inicial		Cálculo do Fator
Pendente	1	Mínima	0.0	Provisório
Interseção	0	Máxima	3.0	Substituição
				Ponto Médio
Nomenclatura		Vol. Descarte (µL)		Reativos
Decimais	0	1º Reativo	0	Mist. Adicional
Temperatura	37	2º Reativo	0	Integridade
Diluição		Branco		•
1:1		Na cubeta		•

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMIURE - UREIA

- Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- PREPARAÇÃO DO REAGENTE:** Reagente pronto para uso.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram: Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031
Padrão de Ureia para a linha 3007	

Sigla ID	Nome	Marca	Unidades
URE	URÉIA	EBRAM	mg/dL
Definições:			
Comprimento de onda (nm)	Valores de Referência		Tipo
Principal 340	Min.	Máx.	FAST KINETICS
Bicromática 0	H 15.0	38.0	Intervalo de Calibração
	M 15.0	38.0	@
Volumes (µL)		Tempos (seg)	Limites
Amostra 3	2º Reativo	0	Inferior 0
1 Reativo 300	Incubação	60	Superior 200.0
2 Reativo 0	Intervalo	0	Consumo 0.300
Referência		Fator/Calibrador	Direção da Reação
Fator/Calibrador	•	Fator	Crescente
Curva		Calibrador	Decrescente
		(*)	•
Detalhe:			
Cálculo		Abs. Inicial	Cálculo do Fator
Pendente 1	Mínima	-0.1	Provisório
Interseção 0	Máxima	3.0	Substituição
			Ponto Médio
Nomenclatura		Vol. Descarte (µL)	Reativos
Decimais 0	1º Reativo	0	Mist. Adicional
Temperatura 37	2º Reativo	0	Integridade
			Branco
Diluição 1:1			Na cubeta

@ inserido pelo usuário

(*) Inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários