

QUIMIURIC – ÁCIDO ÚRICO

- ▶ 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 Ácido Úrico para a linha 3000	Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031

PROCEDIMENTO:

1 – Separar 3 tubos de ensaio e realizar os procedimentos conforme abaixo:

	Branco	Calibrador	Amostra/SC
Água destilada	25µL	-	-
Calibrador	-	25µL	-
Amostra/SC	-	-	25µL
Reagente	1000µL	1000µL	1000µL

2 – Homogeneizar e colocar os tubos em banho maria a 37°C por 5 minutos. Ler no equipamento.

BASIC

Test	AUR	<input checked="" type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Ponto Final	Direction	Crescente
Pri.	510	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	6	Decimal	2

Measuring time (s) 1

Unit mg/dL

Full Name Ácido Úrico Ebram

RESTRICTION

Default Reference	-	-
Lin. Range	0.0	25.0
Reag Blk Absorb.	-	-
Absorb. Limit		
Lin. Limit %	0	
By Diff	Não	

CALIBRATION

K Factor	-
Rule	Linear 1 Pt
Replicate	

S1	(*)	S5
S2		S6
S3		S7
S4		S8

(*) 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) 2291-2811 – sac@ebram.com

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:
Padrão de Albumina para a linha 3001	Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031

PROCEDIMENTO:

1 – Separar 3 tubos de ensaio e realizar os procedimentos conforme abaixo:

	Branco	Calibrador	Amostra/SC
Água destilada	10µL	-	-
Calibrador	-	10µL	-
Amostra/SC	-	-	10µL
Reagente	1000µL	1000µL	1000µL

2 – Homogeneizar e colocar os tubos em banho maria a 37°C por 2 minutos. Ler no equipamento.

BASIC			
Test	ALB	<input checked="" type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Ponto Final	Direction	Crescente
Pri.	630	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	6	Decimal	2
Measuring time (s)	1		
Unit	g/dL		
Full Name	Albumina Ebram		
RESTRICTION			
Default Reference	-	-	
Lin. Range	0.00	6.00	
Reag Blk Absorb.	-	-	
Absorb. Limit			
Lin. Limit %	0		
By Diff	Não		
CALIBRATION			
K Factor	-		
Rule	Linear 1 Pt		
Replicate			
	S1 (*)	S5	
	S2	S6	
	S3	S7	
	S4	S8	

(*) 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

Procedimento: Em um tubo de ensaio acrescentar **1,0mL** de Reagente de Amilase. Adicionar **20µl** de amostras/soro controle. Ler no equipamento.

OBS: Não utilizar o reagente gelado. Deixar que o reagente adquira a temperatura ambiente antes de sua utilização.

BASIC			
Test	AMI	<input type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Cinética	Direction	Crescente
Pri.	405	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	60	Decimal	0
Measuring time (s)	60		
Unit	U/L		
Full Name	Amilase Ebram		
RESTRICTION			
Default Reference	-	-	
Lin. Range	0	1300	
Reag Blk Absorb.	-	-	
Absorb. Limit			
Lin. Limit %	0		
By Diff	Não		
CALIBRATION			
K Factor	5487		
Rule	Factor		
Replicate			
	S1	S5	
	S2	S6	
	S3	S7	
	S4	S8	

® 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:** Adicionar o reagente B no reagente A na proporção de **3 gotas** de reagente B para 10mL de reagente A.

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

PROCEDIMENTO:

1 – Separar 3 tubos de ensaio e realizar os procedimentos conforme abaixo:

	Branco Reagente	Calibrador	Amostra/SC
Água destilada	100µL	-	-
Calibrador	-	100µL	-
Amostra/SC	-	-	100µL
Reagente	1000µL	1000µL	1000µL

2 – Homogeneizar e colocar os tubos em banho maria a 37°C por 5 minutos. Ler no equipamento.

BASIC

Test	BD	<input checked="" type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Ponto Final	Direction	Crescente
Pri.	546	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	6	Decimal	2

Measuring time (s)	1
Unit	mg/dL
Full Name	Bili Direta Ebram

RESTRICTION

Default Reference	-	-
Lin. Range	0.0	20.0
Reag Blk Absorb.	-	-
Absorb. Limit		
Lin. Limit %	0	
By Diff	Não	

CALIBRATION

K Factor	-
Rule	Linear 1 Pt
Replicate	

S1 (*)	S5
S2	S6
S3	S7
S4	S8

(*) 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) 2291-2811 – sac@ebram.com

QUIMIBIL – T – BILIRRUBINA TOTAL

- ▶ Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- ▶ **PREPARAÇÃO DOS REAGENTES:** Adicionar o reagente B no reagente A na proporção de 3 gotas do reagente B para cada 10mL de reagente A.

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

PROCEDIMENTO:

1 – Separar 3 tubos de ensaio e realizar os procedimentos conforme abaixo:

	Branco Reagente	Calibrador	Amostra/SC
Água destilada	50µL	-	-
Calibrador	-	50µL	-
Amostra/SC	-	-	50µL
Reagente	1000µL	1000µL	1000µL

2 – Homogeneizar e colocar os tubos em banho maria a 37°C por 5 minutos. Ler no equipamento.

BASIC

Test	BT	<input checked="" type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Ponto Final	Direction	Crescente
Pri.	546	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	6	Decimal	2

Measuring time (s)	1
Unit	mg/dL
Full Name	Bili Total Ebram

RESTRICTION

Default Reference	-	-
Lin. Range	0.0	20.0
Reag Blk Absorb.	-	-
Absorb. Limit		
Lin. Limit %	0	
By Diff	Não	

CALIBRATION

K Factor	-
Rule	Linear 1 Pt
Replicate	

S1	(*)	S5
S2		S6
S3		S7
S4		S8

(*) 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) 2291-2811 – 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	Para avaliar o desempenho do teste, sugere-se a utilização dos controles Ebram:
Padrão de Cálcio para a linha 3008	Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024
	Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031

PROCEDIMENTO:

1 – Separar 3 tubos de ensaio e realizar os procedimentos conforme abaixo:

	Branco	Calibrador	Amostra/SC
Água destilada	20µL	-	-
Calibrador	-	20µL	-
Amostra/SC	-	-	20µL
Reagente	1000µL	1000µL	1000µL

2 – Homogeneizar e colocar os tubos em banho maria a 37°C por 2 minutos. Ler no equipamento

BASIC			
Test	CAL	<input checked="" type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Ponto Final	Direction	Crescente
Pri.	630	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	6	Decimal	2
Measuring time (s)	1		
Unit	mg/dL		
Full Name	Cálcio Ebram		
RESTRICTION			
Default Reference	-	-	
Lin. Range	0.2	15.0	
Reag Blk Absorb.	-	-	
Absorb. Limit			
Lin. Limit %	0		
By Diff	Não		
CALIBRATION			
K Factor	-		
Rule	Linear 1 Pt		
Replicate			
	S1 (*)	S5	
	S2	S6	
	S3	S7	
	S4	S8	

(*) 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) 2291-2811 – sac@ebram.com

QUIMI-MB - CKMB

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

Procedimento: Em um tubo de ensaio acrescentar **1,0mL** de Reagente de Trabalho de CKMB. Adicionar **50µl** de amostras/soro controle. Ler no equipamento.

OBS: Não utilizar o reagente gelado. Deixar que o reagente adquira a temperatura ambiente antes de sua utilização.

BASIC			
Test	CKMB	<input type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Cinética	Direction	Crescente
Pri.	340	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	180	Decimal	0
Measuring time (s)	180		
Unit	U/L		
Full Name	CKMB Ebram		
RESTRICTION			
Default Reference	-	-	
Lin. Range	0	1000	
Reag Blk Absorb.	-	-	
Absorb. Limit			
Lin. Limit %	0		
By Diff	Não		
CALIBRATION			
K Factor	6752		
Rule	Factor		
Replicate			
	S1	S5	
	S2	S6	
	S3	S7	
	S4	S8	

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMINAC – CKNAC

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

Procedimento: Em um tubo de ensaio acrescentar **1,0mL** de Reagente de Trabalho de CK. Adicionar **50µl** de amostras/soro controle. Ler no equipamento.

OBS: Não utilizar o reagente gelado. Deixar que o reagente adquira a temperatura ambiente antes de sua utilização.

BASIC			
Test	CPK	<input type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Cinética	Direction	Crescente
Pri.	405	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	60	Decimal	0
Measuring time (s)	60		
Unit	U/L		
Full Name	Cknac Ebram		
RESTRICTION			
Default Reference	-	-	
Lin. Range	0	1300	
Reag Blk Absorb.	-	-	
Absorb. Limit			
Lin. Limit %	0		
By Diff	Não		
CALIBRATION			
K Factor	3376		
Rule	Factor		
Replicate			
	S1	S5	
	S2	S6	
	S3	S7	
	S4	S8	

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMICLORO - CLORETOS

- ▶ 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:	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

PROCEDIMENTO:

1 – Separar 3 tubos de ensaio e realizar os procedimentos conforme abaixo:

	Branco	Calibrador	Amostra/SC
Água destilada	10µL	-	-
Calibrador	-	10µL	-
Amostra/SC	-	-	10µL
Reagente	1000µL	1000µL	1000µL

2 – Homogeneizar e colocar os tubos em banho maria a 37°C por 5 minutos. Ler no equipamento.

BASIC

Test	CLO	<input checked="" type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Ponto Final	Direction	Crescente
Pri.	505	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	6	Decimal	0

Measuring time (s) 1

Unit mmol/L

Full Name Cloretos Ebram

RESTRICTION

Default Reference	-	-
Lin. Range	80	120
Reag Blk Absorb.	-	-
Absorb. Limit		
Lin. Limit %	0	
By Diff	Não	

CALIBRATION

K Factor	-
Rule	Linear 1 Pt
Replicate	

S1 (*)	S5
S2	S6
S3	S7
S4	S8

(*) 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) 2291-2811 – sac@ebram.com

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:
Padrão de Colesterol para a linha 3012	Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031

PROCEDIMENTO:

1 – Separar 3 tubos de ensaio e realizar os procedimentos conforme abaixo:

	Branco	Calibrador	Amostra/SC
Água destilada	10µL	-	-
Calibrador	-	10µL	-
Amostra/SC	-	-	10µL
Reagente	1000µL	1000µL	1000µL

2 – Homogeneizar e colocar os tubos em banho maria a 37°C por 5 minutos. Ler no equipamento.

BASIC

Test	COL	<input checked="" type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Ponto Final	Direction	Crescente
Pri.	510	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	6	Decimal	0
Measuring time (s)	1		
Unit	mg/dL		
Full Name	Colesterol Ebram		

RESTRICTION

Default Reference	-	-
Lin. Range	0	750
Reag Blk Absorb.	-	-
Absorb. Limit		
Lin. Limit %	0	
By Diff	Não	

CALIBRATION

K Factor	-
Rule	Linear 1 Pt
Replicate	

S1 (*)	S5
S2	S6
S3	S7
S4	S8

(*) 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) 2291-2811 – sac@ebram.com

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:
Padrão de Creatinina para a linha 3004	Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031

PROCEDIMENTO:

1 – Separar 3 tubos de ensaio e realizar os procedimentos conforme abaixo:

	Calibrador	Amostra/SC
Calibrador	100µL	-
Amostra/SC	-	100µL
Reagente	1000µL	1000µL

OBS: Não utilizar o reagente gelado. Deixar que o reagente adquira a temperatura ambiente antes de sua utilização.

BASIC

Test	CRE	<input type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Tempo Fixo	Direction	Crescente
Pri.	510	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	30	Decimal	2
Measuring time (s)	60		
Unit	mg/dL		
Full Name	Creatinina Ebram		

RESTRICTION

Default Reference	-	-
Lin. Range	0.0	20.0
Reag Blk Absorb.	-	-
Absorb. Limit		
Lin. Limit %	0	
By Diff	Não	

CALIBRATION

K Factor	-
Rule	Linear 1 Pt
Replicate	

S1 (*)	S5
S2	S6
S3	S7
S4	S8

(*) 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) 2291-2811 – sac@ebram.com

QUIMIFER - FERRO

- ▶ Recomenda-se a leitura da instrução de uso antes da utilização do produto.
- ▶ **PREPARAÇÃO DOS REAGENTES:** O reagente de trabalho deverá ser preparado misturando 4 partes do reagente 1 com 1 parte do reagente 2. O reagente de trabalho permanece estável por 6 meses, quando armazenado sob refrigeração (2 a 8°C).

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

PROCEDIMENTO:

1 – Separar 3 tubos de ensaio e realizar os procedimentos conforme abaixo:

	Branco	Calibrador	Amostra/SC
Água destilada	200µL	-	-
Calibrador	-	200µL	-
Amostra/SC	-	-	200µL
Reagente	1000µL	1000µL	1000µL

2 – Homogeneizar e colocar os tubos a T.A por 5 minutos. Ler no equipamento

BASIC

Test	FER	<input checked="" type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Ponto Final	Direction	Crescente
Pri.	546	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	6	Decimal	0
Measuring time (s)	1		
Unit	µg/dL		
Full Name	Ferro Ebram		

RESTRICTION

Default Reference	-	-
Lin. Range	6	1000
Reag Blk Absorb.	-	-
Absorb. Limit		
Lin. Limit %	0	
By Diff	Não	

CALIBRATION

K Factor	-
Rule	Linear 1 Pt
Replicate	

S1 (*)	S5
S2	S6
S3	S7
S4	S8

(*) 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) 2291-2811 – sac@ebram.com

QUIMIFAL – FOSFATASE ALCALINA

- ▶ 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	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

Procedimento: Em um tubo de ensaio acrescentar **1,0mL** de reagente de 1 e **0,25mL** reagente 2. Adicionar **20µL** de amostras/calibrador/soro controle. Homogeneizar e ler no equipamento.

Obs: Não utilizar o reagente gelado. Deixar que o reagente adquira a temperatura ambiente antes de sua utilização.

<u>BASIC</u>			
Test	FAL	<input type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Cinética	Direction	Crescente
Pri.	405	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	60	Decimal	0
Measuring time (s)	60		
Unit	U/L		
Full Name	FAL Ebram		
<u>RESTRICTION</u>			
Default Reference	-	-	
Lin. Range	0	1200	
Reag Blk Absorb.	-	-	
Absorb. Limit			
Lin. Limit %	0		
By Diff	Não		
<u>CALIBRATION</u>			
K Factor	2713		
Rule	Factor		
Replicate			
	S1	S5	
	S2	S6	
	S3	S7	
	S4	S8	

[®] 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:
Padrão de Fósforo para a linha 3010	Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031

PROCEDIMENTO:

1 – Separar 3 tubos de ensaio e realizar os procedimentos conforme abaixo:

	Branco	Calibrador	Amostra/SC
Água destilada	20µL	-	-
Calibrador	-	20µL	-
Amostra/SC	-	-	20µL
Reagente	1000µL	1000µL	1000µL

2 – Homogeneizar e colocar os tubos em banho maria a 37°C por 5 minutos. Ler no equipamento

BASIC

Test	FOS	<input checked="" type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Ponto Final	Direction	Crescente
Pri.	340	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	6	Decimal	0

Measuring time (s) 1

Unit mg/dL

Full Name Fósforo Ebram

RESTRICTION

Default Reference	-	-
Lin. Range	0.0	15.0
Reag Blk Absorb.	-	-
Absorb. Limit		
Lin. Limit %	0	
By Diff	Não	

CALIBRATION

K Factor	-
Rule	Linear 1 Pt
Replicate	

S1	(*)	S5
S2		S6
S3		S7
S4		S8

(*) 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) 2291-2811 – sac@ebram.com

QUIMIGAMA – GAMA GT

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

Procedimento: Em um tubo de ensaio acrescentar **1,0mL** de reagente de trabalho de GGT. Adicionar **50µL** de amostras/calibrador/soro controle. Homogeneizar e ler no equipamento.

Obs: Não utilizar o reagente gelado. Deixar que o reagente adquira a temperatura ambiente antes de sua utilização.

BASIC			
Test	GGT	<input type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Cinética	Direction	Crescente
Pri.	405	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	60	Decimal	0
Measuring time (s)	60		
Unit	U/L		
Full Name	Gama GT Ebram		
RESTRICTION			
Default Reference	-	-	
Lin. Range	0	800	
Reag Blk Absorb.	-	-	
Absorb. Limit			
Lin. Limit %	0		
By Diff	Não		
CALIBRATION			
K Factor	3474		
Rule	Factor		
Replicate			
	S1	S5	
	S2	S6	
	S3	S7	
	S4	S8	

® 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:
Padrão de Glicose para a linha 3034	Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031

PROCEDIMENTO:

1 – Separar 3 tubos de ensaio e realizar os procedimentos conforme abaixo:

	Branco	Calibrador	Amostra/SC
Água destilada	10µL	-	-
Calibrador	-	10µL	-
Amostra/SC	-	-	10µL
Reagente	1000µL	1000µL	1000µL

2 – Homogeneizar e colocar os tubos em banho maria a 37°C por 5 minutos. Ler no equipamento.

BASIC			
Test	GLI	<input checked="" type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Ponto Final	Direction	Crescente
Pri.	510	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	6	Decimal	0
Measuring time (s)	1		
Unit	mg/dL		
Full Name	Glicose Ebram		
RESTRICTION			
Default Reference	-	-	
Lin. Range	0	400	
Reag Blk Absorb.	-	-	
Absorb. Limit			
Lin. Limit %	0		
By Diff	Não		
CALIBRATION			
K Factor	-		
Rule	Linear 1 Pt		
Replicate			
	S1 (*)	S5	
	S2	S6	
	S3	S7	
	S4	S8	

(*) 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

PROCEDIMENTO:

1 – Separar 3 tubos de ensaio e realizar os procedimentos conforme abaixo:

	Calibrador	Amostra/SC
Água destilada	-	-
Calibrador	5µL	-
Amostra/SC	-	5µL
Reagente 1	500µL	500µL

2 – Homogeneizar e colocar os tubos em banho maria a 37°C por 5 minutos.

Reagente 2	160µL	160µL
------------	-------	-------

3 – Homogeneizar e colocar os tubos em banho maria a 37°C por 5 minutos. Ler no equipamento.

OBS: Neste procedimento cada amostra/padrão/controle é ensaiado de maneira individual. O tempo para cada amostra é de 2 minutos.

BASIC

Test	HDL	<input type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Tempo Fixo	Direction	Crescente
Pri.	578	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	6	Decimal	0
Measuring time (s)	120		
Unit	mg/dL		
Full Name	HDL Ebram		

RESTRICTION

Default Reference	-	-
Lin. Range	0	100
Reag Blk Absorb.	-	-
Absorb. Limit		
Lin. Limit %	0	
By Diff	Não	

CALIBRATION

K Factor	-
Rule	Linear 1 Pt
Replicate	

S1 (*)	S5
S2	S6
S3	S7
S4	S8

(*) 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) 2291-2811 – sac@ebram.com

QUIMIDHL – LACTATO DESIDROGENASE

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

Procedimento: Em um tubo de ensaio acrescentar **1,0mL** de reagente de trabalho de DHL. Adicionar **25µL** de amostras/calibrador/soro controle. Homogeneizar e ler no equipamento.

Obs: Não utilizar o reagente gelado. Deixar que o reagente adquira a temperatura ambiente antes de sua utilização.

BASIC			
Test	DHL	<input type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Cinética	Direction	Decrescente
Pri.	340	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	60	Decimal	0
Measuring time (s)	60		
Unit	U/L		
Full Name	DHL Ebram		
RESTRICTION			
Default Reference	-	-	
Lin. Range	0	1250	
Reag Blk Absorb.	-	-	
Absorb. Limit			
Lin. Limit %	0		
By Diff	Não		
CALIBRATION			
K Factor	7200		
Rule	Factor		
Replicate			
	S1	S5	
	S2	S6	
	S3	S7	
	S4	S8	

® 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 DOS REAGENTES:** Misturar os reagentes na proporção: 9 partes do reagente 1 + 1 parte do reagente 2 (900µL R1 + 100µL R2). Estável durante 3 meses à 2- 8°C

Calibração:	Controle de Qualidade:
Padrão de Lactato 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

PROCEDIMENTO:

1 – Separar 3 tubos de ensaio e realizar os procedimentos conforme abaixo:

	Branco	Padrão	Amostra/SC
Reagente	1000µL	1000µL	1000µL
Padrão	-	10µL	-
Amostra/SC	-	-	10µL

2 – Homogeneizar e colocar os tubos em banho maria a 37°C por 5 minutos. Ler no equipamento.

BASIC

Test	LACT	<input checked="" type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Ponto Final	Direction	Crescente
Pri.	546	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	6	Decimal	0
Measuring time (s)	1		
Unit	mg/dL		
Full Name	Lactato Ebram		

RESTRICTION

Default Reference	-	-
Lin. Range	0.3	90
Reag Blk Absorb.	-	-
Absorb. Limit		
Lin. Limit %	0	
By Diff	Não	

CALIBRATION

K Factor	-
Rule	Linear 1 Pt
Replicate	

S1 (*)	S5
S2	S6
S3	S7
S4	S8

(*) 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) 2291-2811 – 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:
Padrão de Lipase 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

PROCEDIMENTO:

1 – Separar 3 tubos de ensaio e realizar os procedimentos conforme abaixo:

	Branco	Padrão	Amostra/SC
Reagente 1	500µL	500µL	500µL
Padrão	-	10µL	-
Amostra	-	-	10µL

2 – Homogeneizar e colocar os tubos em banho maria a 37°C por 1 a 5 minutos.

	Reagente 2		
	125µL	125µL	125µL

3 – Homogeneizar e colocar os tubos em banho maria a 37°C por 2 minutos. Ler no equipamento.

BASIC

Test	LIPE	<input checked="" type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Tempo Fixo	Direction	Crescente
Pri.	578	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	60	Decimal	2

Measuring time (s) 60

Unit U/L

Full Name Lipase Ebram

RESTRICTION

Default Reference	-	-
Lin. Range	3	300
Reag Blk Absorb.	-	-
Absorb. Limit		
Lin. Limit %	0	
By Diff	Não	

CALIBRATION

K Factor	-
Rule	Linear 1 Pt
Replicate	

S1 (*)	S5
S2	S6
S3	S7
S4	S8

(*) 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) 2291-2811 – 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:
Padrão de Magnésio para a linha 3011	Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031

PROCEDIMENTO:

1 – Separar 3 tubos de ensaio e realizar os procedimentos conforme abaixo:

	Branco	Calibrador	Amostra/SC
Água destilada	20µL	-	-
Calibrador	-	20µL	-
Amostra/SC	-	-	20µL
Reagente	1000µL	1000µL	1000µL

2 – Homogeneizar e colocar os tubos em banho maria a 37°C por 2 minutos. Ler no equipamento

BASIC

Test	MAG	<input checked="" type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Ponto Final	Direction	Crescente
Pri.	578	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	6	Decimal	2
Measuring time (s)	1		
Unit	mg/dL		
Full Name	Magnésio Ebram		

RESTRICTION

Default Reference	-	-
Lin. Range	0.2	6.1
Reag Blk Absorb.	-	-
Absorb. Limit		
Lin. Limit %	0	
By Diff	Não	

CALIBRATION

K Factor	-
Rule	Linear 1 Pt
Replicate	

S1 (*)	S5
S2	S6
S3	S7
S4	S8

(*) 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) 2291-2811 – sac@ebram.com

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

PROCEDIMENTO:

1 – Separar 3 tubos de ensaio e realizar os procedimentos conforme abaixo:

	Branco	Calibrador	Amostra/SC
Água destilada	10µL	-	-
Calibrador	-	10µL	-
Amostra/SC	-	-	10µL
Reagente	1000µL	1000µL	1000µL

2 – Homogeneizar e colocar os tubos em banho maria a 37°C por 10 minutos. Ler no equipamento

BASIC			
Test	PT	<input checked="" type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Ponto Final	Direction	Crescente
Pri.	546	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	6	Decimal	2
Measuring time (s)	1		
Unit	g/dL		
Full Name	Proteína Ebram		
RESTRICTION			
Default Reference	-	-	
Lin. Range	0.0	15.0	
Reag Blk Absorb.	-	-	
Absorb. Limit			
Lin. Limit %	0		
By Diff	Não		
CALIBRATION			
K Factor	-		
Rule	Linear 1 Pt		
Replicate			
	S1 (*)	S5	
	S2	S6	
	S3	S7	
	S4	S8	

(*) 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) 2291-2811 – sac@ebram.com

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 DOS REAGENTES:** Reagente pronto para uso.

Calibração:

Padrão de Proteinúria que acompanha o kit.

PROCEDIMENTO:

1 – Separar 3 tubos de ensaio e realizar os procedimentos conforme abaixo:

	Branco	Calibrador	Amostra/SC
Calibrador	-	20µL	-
Amostra/SC	-	-	20µL
Reagente	1000µL	1000µL	1000µL

2 – Homogeneizar e colocar os tubos em banho maria a 37°C por 5 minutos. Ler no equipamento

BASIC

Test	PROTU	<input checked="" type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Ponto Final	Direction	Crescente
Pri.	578	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	6	Decimal	0
Measuring time (s)	1		
Unit	mg/dL		
Full Name	Proteinúria Ebram		

RESTRICTION

Default Reference	-	-
Lin. Range	8	400
Reag Blk Absorb.	-	-
Absorb. Limit		
Lin. Limit %	0	
By Diff	Não	

CALIBRATION

K Factor	-
Rule	Linear 1 Pt
Replicate	

S1 (*)	S5
S2	S6
S3	S7
S4	S8

(*) 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) 2291-2811 – sac@ebram.com

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

PROCEDIMENTO:

1 – Separar 3 tubos de ensaio e realizar os procedimentos conforme abaixo:

	Calibrador	Amostra/SC
Calibrador	100µL	-
Amostra/SC	-	100µL
Reagente	1000µL	1000µL

OBS: Não utilizar o reagente gelado. Deixar que o reagente adquira a temperatura ambiente antes de sua utilização.

BASIC

Test	TGO	<input type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Cinética	Direction	Decrescente
Pri.	340	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	60	Decimal	0
Measuring time (s)	60		
Unit	U/L		
Full Name	TGO Ebram		

RESTRICTION

Default Reference	-	-
Lin. Range	0	400
Reag Blk Absorb.	-	-
Absorb. Limit		
Lin. Limit %	0	
By Diff	Não	

CALIBRATION

K Factor	1746
Rule	Factor
Replicate	

S1	S5
S2	S6
S3	S7
S4	S8

® 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

PROCEDIMENTO:

1 – Separar 3 tubos de ensaio e realizar os procedimentos conforme abaixo:

	Calibrador	Amostra/SC
Calibrador	100µL	-
Amostra/SC	-	100µL
Reagente	1000µL	1000µL

OBS: Não utilizar o reagente gelado. Deixar que o reagente adquira a temperatura ambiente antes de sua utilização.

BASIC

Test	TGP	<input type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Cinética	Direction	Decrescente
Pri.	340	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	60	Decimal	0
Measuring time (s)	60		
Unit	U/L		
Full Name	TGO Ebram		

RESTRICTION

Default Reference	-	-
Lin. Range	0	400
Reag Blk Absorb.	-	-
Absorb. Limit		
Lin. Limit %	0	
By Diff	Não	

CALIBRATION

K Factor	1746
Rule	Factor
Replicate	

S1	S5
S2	S6
S3	S7
S4	S8

® 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:
Padrão de Triglicérides para a linha 3014	Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031

PROCEDIMENTO:

1 – Separar 3 tubos de ensaio e realizar os procedimentos conforme abaixo:

	Branco	Calibrador	Amostra/SC
Água destilada	10µL	-	-
Calibrador	-	10µL	-
Amostra/SC	-	-	10µL
Reagente	1000µL	1000µL	1000µL

2 – Homogeneizar e colocar os tubos em banho maria a 37°C por 5 minutos. Ler no equipamento.

BASIC

Test	TRI	<input checked="" type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Ponto Final	Direction	Crescente
Pri.	510	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	6	Decimal	0

Measuring time (s)	1
Unit	mg/dL
Full Name	Triglicérides Ebram

RESTRICTION

Default Reference	-	-
Lin. Range	0	600
Reag Blk Absorb.	-	-
Absorb. Limit		
Lin. Limit %	0	
By Diff	Não	

CALIBRATION

K Factor	-
Rule	Linear 1 Pt
Replicate	

S1	(*)	S5
S2		S6
S3		S7
S4		S8

(*) 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:
Padrão de Ureia para a linha 3007	Quimicontrol – Soro Controle Normal – Código: 7024/12024 Quimicontrol – Soro Controle Anormal – Código: 7031/12031

PROCEDIMENTO:

1 – Separar 3 tubos de ensaio e realizar os procedimentos conforme abaixo:

	Calibrador	Amostra/SC
Calibrador	10µL	-
Amostra/SC	-	10µL
Reagente	1000µL	1000µL

OBS: Não utilizar o reagente gelado. Deixar que o reagente adquira a temperatura ambiente antes de sua utilização.

BASIC			
Test	URE	<input type="checkbox"/> Rgt. Blank	
Reac Type	Tempo Fixo	Direction	Decrescente
Pri.	340	Asp. Vol (µL)	400 µL
Sec.		Temp.	37°C
Delay (s)	30	Decimal	0
Measuring time (s)	60		
Unit	mg/dL		
Full Name	Ureia Ebram		
RESTRICTION			
Default Reference	-	-	
Lin. Range	0	200	
Reag Blk Absorb.	-	-	
Absorb. Limit			
Lin. Limit %	0		
By Diff	Não		
CALIBRATION			
K Factor	-		
Rule	Linear 1 Pt		
Replicate			
	S1 (*)	S5	
	S2	S6	
	S3	S7	
	S4	S8	

(*) 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) 2291-2811 – sac@ebram.com