

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.

MODO:	PF
WL1:	505
WL2:	---
BLANK:	SIM
BLANK AMOSTRA/PD:	NÃO/NÃO
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0500
RET:	003
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	mg/dL
DEC:	1
LIM LIN MIN:	0000
LIM LIN MAX:	0030
ABS REAT MIN:	0.000
ABS REAT MAX:	1.000
ABS PAD MIN:	0.000
ABS PAD MAX:	1.000
VR/VN	2.5 (L) MIN 7.2 (H) MAX

(*) 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

QUIMIADA – ADENOSINA DEAMINASE

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

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

- **Procedimento:** Em um tubo de ensaio acrescentar **0,4mL** de Reagente R1. Adicionar **10µL** de amostras/calibrador/soro controle e incubar em banho maria 37°C por 3 minutos. Acrescentar **0,2ml** de Reagente R2 e incubar novamente a 37°C por 5 minutos. Após incubação aspirar no aparelho imediatamente. Neste momento o aparelho iniciará o monitoramento cinético da reação por 3 minutos. Cada amostra, calibrador ou soro controle deverá ser tratado (a) isoladamente, um (a) a cada vez, ou seja, não se deve incubar mais que uma amostra em um mesmo ensaio.

MODO:	TF
WL1:	546
WL2:	---
BLANK:	NÃO
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	005
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	U/L
DEC:	1
LIM LIN MIN:	0000
LIM LIN MAX:	0200
INT CIN:	180
DIR:	INCR
ABS REAT MIN:	---
ABS REAT MAX:	---
ABS PAD MIN:	0.000
ABS PAD MAX:	1.000
VR/VN	0000 (L) MIN 0015 (H) MAX

(*) 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 Padrão de Albumina para a linha 3001	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 2 minutos. Ler no equipamento.

MODO:	PF
WL1:	620
WL2:	---
BLANK:	SIM
BLANK AMOSTRA/PD:	NÃO/NÃO
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	003
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	g/dL
DEC:	1
LIM LIN MIN:	0.000
LIM LIN MAX:	0.600
ABS REAT MIN:	0.000
ABS REAT MAX:	1.000
ABS PAD MIN:	0.000
ABS PAD MAX:	1.000
VR/VN	3.5 (L) MIN 5.0 (H) MAX

(*) 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

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 Bioplus.

Caso tenha inserido valores para ABS REAT MIN e ABS REAT MAX, preparar também um tubo contendo pelo menos 0,5mL de Reagente de Amilase (o equipamento no início do procedimento solicitará que seja introduzido o reagente para verificação da absorbância do reagente).

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

MODO:	T.F
WL1:	405
WL2:	---
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	060
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	U/L
DEC:	0
LIM LIN MIN:	0000
LIM LIN MAX:	1300
INT CIN:	060
DIR:	INCR
ABS REAT MIN:	---
ABS REAT MAX:	---
ABS PAD MIN:	0.000
ABS PAD MAX:	1.000
VR/VN	0022 (L) MIN 0080 (H) MAX

(*) 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 DO REAGENTE DIAZO:** Adicionar o reagente B no reagente A, na proporção de **3 gotas** de reagente B para cada **10 ml** de reagente A. O reagente assim preparado, permanece estável por 7 dias se armazenado entre 2 e 8°C.

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 4 tubos de ensaio e realizar os procedimentos conforme abaixo:

	Branco Padrão	Padrão	Branco Amostra/SC	Amostra/SC
Reagente A	1000µL	-	1000µL	-
Padrão	100µL	100µL	-	-
Amostra/SC	-	-	100µL	100µL
Reagente Diazo	-	1000µL	-	1000µL

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

MODO:	PF
WL1:	546
WL2:	---
BLANK:	NÃO
BLANK AMOSTRA/PD:	SIM/SIM
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	003
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	mg/dL
DEC:	1
LIM LIN MIN:	0.000
LIM LIN MAX:	0.020
ABS REAT MIN:	0.000
ABS REAT MAX:	1.000
ABS PAD MIN:	0.000
ABS PAD MAX:	1.000
VR/VN	0.0 (L) MIN 0.2 (H) MAX

OBS: Eventualmente podem ocorrer valores discretamente negativos para absorvância do reagente. Para estes casos, sugere-se alterar o valor estabelecido para ABS REAT MIN desde que pequenos ajustes devam ser necessários.

(*) 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 DO REAGENTE DIAZO:** Adicionar o reagente B no reagente A, na proporção de **3 gotas** de reagente B para cada **10 ml** de reagente A. O reagente assim preparado, permanece estável por 5 dias se armazenado entre 2 e 8°C.

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 4 tubos de ensaio e realizar os procedimentos conforme abaixo:

	Branco Padrão	Padrão	Branco Amostra/SC	Amostra/SC
Reagente A	1000µL	-	1000µL	-
Padrão	50µL	50µL	-	-
Amostra/SC	-	-	50µL	50µL
Reagente Diazo	-	1000µL	-	1000µL

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

MODO:	PF
WL1:	546
WL2:	---
BLANK:	NÃO
BLANK AMOSTRA/PD:	SIM/SIM
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	003
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	mg/dL
DEC:	1
LIM LIN MIN:	0.000
LIM LIN MAX:	0.020
ABS REAT MIN:	0.000
ABS REAT MAX:	1.000
ABS PAD MIN:	0.000
ABS PAD MAX:	1.000
VR/VN	0.2 (L) MIN 1.0 (H) MAX

OBS: Eventualmente podem ocorrer valores discretamente negativos para absorvância do reagente. Para estes casos, sugere-se alterar o valor estabelecido para ABS REAT MIN desde que pequenos ajustes devam ser necessários.

(*) 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
Agua 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

MODO:	PF
WL1:	620
WL2:	---
BLANK:	SIM
BLANK AMOSTRA/PD:	NÃO/NÃO
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	003
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	mg/dL
DEC:	1
LIM LIN MIN:	0.100
LIM LIN MAX:	0015
ABS REAT MIN:	0.000
ABS REAT MAX:	1.200
ABS PAD MIN:	0.000
ABS PAD MAX:	1.500
VR/VN	8.5 (L) MIN 10.4 (H) MAX

(*) 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 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.

PROCEDIMENTO:

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

	Branco	Calibrador	Amostra/SC
Calibrador	-	40µL	-
Amostra/SC	-	-	40µL
Reagente de trabalho	500µL	1000µL	1000µL

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

MODO:	CIN
WL1:	340
WL2:	---
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	300
FATOR:	6752
UNID:	U/L
DEC:	0
IMPRESS:	Extensa
INT CIN:	180
N° INT:	3
dAmin:	0,250
% LIM LIN:	10
DIR:	INCR
ABS REAT MIN:	0.000
ABS REAT MAX:	1.000
VR/VN	0000 (L) MIN 0025 (H) MAX

(*) inserir a concentração do calibrador

® 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

PROCEDIMENTO:

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

	Branco	Calibrador	Amostra/SC
Calibrador	-	50µL	-
Amostra/SC	-	-	50µL
Reagente de trabalho	500µL	1000µL	1000µL

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

MODO:	T.F
WL1:	340
WL2:	---
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	060
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	U/L
DEC:	0
LIM LIN MIN:	0000
LIM LIN MAX:	1300
INT CIN:	060
DIR:	INCR
ABS REAT MIN:	0.0000
ABS REAT MAX:	1.0000
ABS PAD MIN:	0.0000
ABS PAD MAX:	1.0000
VR/VN	0025 (L) MIN 0160 (H) MAX

(*) 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

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

PROCEDIMENTO:

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

	Branco	Calibrador	Amostra/SC
Agua 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.

MODO:	PF
WL1:	505
WL2:	---
BLANK:	SIM
BLANK AMOSTRA/PD:	NÃO/NÃO
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	003
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	mmol/L
DEC:	0
LIM LIN MIN:	0080
LIM LIN MAX:	0120
ABS REAT MIN:	0.000
ABS REAT MAX:	1.000
ABS PAD MIN:	0.000
ABS PAD MAX:	1.500
VR/VN	0098 (L) MIN 0106 (H) MAX

(*) 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 Padrão de Colesterol para a linha 3012	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.

MODO:	PF
WL1:	505
WL2:	---
BLANK:	SIM
BLANK AMOSTRA/PD:	NÃO/NÃO
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	003
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	mg/dL
DEC:	0
LIM LIN MIN:	0000
LIM LIN MAX:	0750
ABS REAT MIN:	0.000
ABS REAT MAX:	1.000
ABS PAD MIN:	0.000
ABS PAD MAX:	1.000
VR/VN	0140 (L) MIN 0200 (H) MAX

(*) 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:

	Branco	Calibrador	Amostra/SC
Calibrador	-	100µL	-
Amostra/SC	-	-	100µL
Reagente	500µL	1000µL	1000µL

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

MODO:	T.F
WL1:	505
WL2:	---
BLANK:	NÃO
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	030
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	mg/dL
DEC:	1
LIM LIN MIN:	0000
LIM LIN MAX:	0020
INT CIN:	060
DIR:	INCR
ABS REAT MIN:	0.000
ABS REAT MAX:	2.000
ABS PAD MIN:	0.000
ABS PAD MAX:	2.000
VR/VN	0.6 (L) MIN 1.4 (H) MAX

(*) 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 DO REAGENTE:** 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 4 tubos de ensaio e realizar os procedimentos conforme abaixo:

	Branco Reagente	Branco Calibrador	Calibrador	Branco Amostra	Amostra/SC
Água destilada	200µL	-	-	-	-
Calibrador	-	200µL	200µL	-	-
Amostra/SC	-	-	-	200µL	200µL
Reagente 1	-	1000µL	-	1000µL	-
Reagente de trabalho	1000µL	-	1000µL	-	1000µL

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

MODO:	PF
WL1:	546
WL2:	---
BLANK:	SIM
BLANK AMOSTRA/PD:	SIM/SIM
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0900
RET:	003
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	µg/dl
DEC:	0
LIM LIN MIN:	0000
LIM LIN MAX:	1000
ABS REAT MIN:	0.000
ABS REAT MAX:	2.500
ABS PAD MIN:	0.000
ABS PAD MAX:	1.000
VR/VN	0050 (L) MIN 0175 (H) MAX

Obs: Recomenda-se que para rotinas onde contaminações externas sejam frequentes, a calibração seja executada em duplicata. Para tanto deve-se alterar o protocolo no menu **PAD** para **DUPLICATA** ao invés de **ÚNICA**.

(*) 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 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.
 Preparar também um tubo contendo pelo menos **1,0mL** de reagente de 1 e **0,25mL** reagente 2 (o equipamento no início do procedimento solicitará que seja introduzido o reagente para verificação da absorbância do reagente).
Obs: Não utilizar o reagente gelado. Deixar que o reagente adquira a temperatura ambiente antes de sua utilização.

MODO:	TF
WL1:	405
WL2:	---
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	060
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	U/L
DEC:	0
LIM LIN MIN:	0000
LIM LIN MAX:	1200
INT CIN:	060
DIR:	INCR
ABS REAT MIN:	0.000
ABS REAT MAX:	2.000
ABS PAD MIN:	0.000
ABS PAD MAX:	2.000
VR/VN	0053 (L) MIN 0128 (H) MAX

(*) 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:
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

MODO:	PF
WL1:	340
WL2:	---
BLANK:	SIM
BLANK AMOSTRA/PD:	NÃO/NÃO
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	003
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	mg/dL
DEC:	1
LIM LIN MIN:	0000
LIM LIN MAX:	0015
ABS REAT MIN:	0.000
ABS REAT MAX:	1.000
ABS PAD MIN:	0.000
ABS PAD MAX:	1.000
VR/VN	2.5 (L) MIN 4.8 (H) MAX

(*) 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 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

PROCEDIMENTO:

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

	Branco	Calibrador	Amostra/SC
Calibrador	-	40µL	-
Amostra/SC	-	-	40µL
Reagente de trabalho	500µL	1000µL	1000µL

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

MODO:	TF
WL1:	405
WL2:	---
BLANK:	SIM
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	060
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	U/L
DEC:	0
INT. CIN:	060
LIM LIN MIN:	0000
LIM LIN MAX:	0800
DIR:	INCREASE
ABS REAT MIN:	0.000
ABS REAT MAX:	1.000
ABS PAD MIN:	---
ABS PAD MAX:	---
VR/VN	0009 (L) MIN 0054 (H) MAX

(*) 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

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
Agua 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.

MODO:	PF
WL1:	505
WL2:	---
BLANK:	SIM
BLANK AMOSTRA/PD:	NÃO/NÃO
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	003
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	mg/dL
DEC:	0
LIM LIN MIN:	0000
LIM LIN MAX:	0400
ABS REAT MIN:	0.000
ABS REAT MAX:	1.000
ABS PAD MIN:	0.000
ABS PAD MAX:	1.000
VR/VN	70.0 (L) MIN 110.0 (H) MAX

(*) 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 – 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:

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

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

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

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

MODO:	PF
WL1:	578
WL2:	---
BLANK:	SIM
BLANK AMOSTRA/PD:	NÃO/NÃO
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	003
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	mg/dL
DEC:	0
LIM LIN MIN:	0000
LIM LIN MAX:	0100
ABS REAT MIN:	0.000
ABS REAT MAX:	0.500
ABS PAD MIN:	---
ABS PAD MAX:	---
VR/VN	0030 (L) MIN 0070 (H) MAX

(*) 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

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.

MODO:	PF
WL1:	546
WL2:	---
BLANK:	SIM
BLANK AMOSTRA/PD:	NÃO/NÃO
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0500
RET:	003
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	mg/dL
DEC:	1
LIM LIN MIN:	0,300
LIM LIN MAX:	90,0
DIR:	INCREASE
ABS REAT MIN:	0.000
ABS REAT MAX:	1.000
ABS PAD MIN:	---
ABS PAD MAX:	---
VR/VN	4,5 (L) MIN 19,8 (H) MAX

(*) inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários

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

PROCEDIMENTO:

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

	Branco	Calibrador	Amostra/SC
Calibrador	-	25µL	-
Amostra/SC	-	-	25µL
Reagente de trabalho	500µL	1000µL	1000µL

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

MODO:	T.F
WL1:	340
WL2:	---
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	060
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	U/L
DEC:	0
LIM LIN MIN:	0000
LIM LIN MAX:	1250
INT CIN:	060
DIR:	DECR
ABS REAT MIN:	0.000
ABS REAT MAX:	2.000
ABS PAD MIN:	0.000
ABS PAD MAX:	2.000
VR/VN	0200 (L) MIN 0480 (H) MAX

(*) 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.

MODO:	TF
WL1:	578
WL2:	---
BLANK:	SIM
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	060
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	U/L
DEC:	1
INT. CIN:	060
LIM LIN MIN:	0003
LIM LIN MAX:	0300
DIR:	INCREASE
ABS REAT MIN:	0.000
ABS REAT MAX:	1.000
ABS PAD MIN:	---
ABS PAD MAX:	---
VR/VN	0000 (L) MIN 0060 (H) MAX

(*) 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

MODO:	PF
WL1:	578
WL2:	---
BLANK:	SIM
BLANK AMOSTRA/PD:	NÃO/NÃO
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	003
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	mg/dL
DEC:	1
LIM LIN MIN:	0.200
LIM LIN MAX:	6.100
ABS REAT MIN:	0.000
ABS REAT MAX:	2.000
ABS PAD MIN:	0.000
ABS PAD MAX:	2.000
VR/VN	1.6 (L) MIN 2.6 (H) MAX

(*) 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

MODO:	PF
WL1:	546
WL2:	---
BLANK:	SIM
BLANK AMOSTRA/PD:	NÃO/NÃO
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	003
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	g/dL
DEC:	1
LIM LIN MIN:	0000
LIM LIN MAX:	0015
ABS REAT MIN:	0.000
ABS REAT MAX:	1.000
ABS PAD MIN:	0.000
ABS PAD MAX:	1.000
VR/VN	6.4 (L) MIN 8.3 (H) MAX

(*) 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.

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

MODO:	PF
WL1:	620
WL2:	---
BLANK:	SIM
BLANK AMOSTRA/PD:	NÃO/NÃO
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	003
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	mg/dL
DEC:	2
LIM LIN MIN:	0008
LIM LIN MAX:	0400
ABS REAT MIN:	0.000
ABS REAT MAX:	4.000
ABS PAD MIN:	0.000
ABS PAD MAX:	4.000
VR/VN	0.0 (L) MIN 25.0 (H) MAX

(*) 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

PROCEDIMENTO:

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

	Branco	Calibrador	Amostra/SC
Calibrador	-	100µL	-
Amostra/SC	-	-	100µL
Reagente	500µL	1000µL	1000µL

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

MODO:	TF
WL1:	340
WL2:	---
BLANK:	SIM
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	060
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	U/L
DEC:	0
INT. CIN:	060
LIM LIN MIN:	0000
LIM LIN MAX:	0400
DIR:	DECR.
ABS REAT MIN:	1.400
ABS REAT MAX:	2.500
ABS PAD MIN:	---
ABS PAD MAX:	---
VR/VN	0010 (L) MIN 0035 (H) MAX

(*) 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

PROCEDIMENTO:

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

	Branco	Calibrador	Amostra/SC
Calibrador	-	100µL	-
Amostra/SC	-	-	100µL
Reagente	500µL	1000µL	1000µL

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

MODO:	TF
WL1:	340
WL2:	---
BLANK:	SIM
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	060
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	U/L
DEC:	0
INT. CIN:	060
LIM LIN MIN:	0000
LIM LIN MAX:	0400
DIR:	DECR.
ABS REAT MIN:	1.400
ABS REAT MAX:	2.500
ABS PAD MIN:	---
ABS PAD MAX:	---
VR/VN	0010 (L) MIN 0035 (H) MAX

(*) 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:
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
Agua 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

MODO:	PF
WL1:	505
WL2:	---
BLANK:	SIM
BLANK AMOSTRA/PD:	NÃO/NÃO
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	003
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	mg/dL
DEC:	0
LIM LIN MIN:	0000
LIM LIN MAX:	0600
ABS REAT MIN:	0.000
ABS REAT MAX:	1.000
ABS PAD MIN:	0.000
ABS PAD MAX:	1.000
VR/VN	0035 (L) MIN 0160 (H) MAX

(*) 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

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 Padrão de Ureia para a linha 3007	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
Calibrador	-	10µL	-
Amostra/SC	-	-	10µL
Reagente	500µL	1000µL	1000µL

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

MODO:	TF
WL1:	340
WL2:	---
BLANK:	NÃO
TEMP:	37°C
VOL ASPIR:	0400
RET:	030
PADRÃO:	SIM
PAD:	ÚNICA
PAD1:	(*)
PAD2:	---
UNID:	mg/dL
DEC:	0
INT. CIN:	060
LIM LIN MIN:	0000
LIM LIN MAX:	0200
DIR:	DECR.
ABS REAT MIN:	0.800
ABS REAT MAX:	2.500
ABS PAD MIN:	0.000
ABS PAD MAX:	1.000
VR/VN	0015 (L) MIN 0038 (H) MAX

(*) inserir a concentração do calibrador

® Marca registrada de seus proprietários