QUIMIURIC – ÁCIDO ÚRICO

- 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:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023 Padrão de Ácido Úrico para a linha 3000	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

Name: AURE **Byname:** AURE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: End Point
Blank Setup: Before adding sample
Wave 1: 510
Wave 2: 700
Decimal: 2
Unit: mg/dL
Priority: *

○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00

Factor:

Begin Point (n) 1
End Point (m) 2

Test of Calibration: 1
STD Number: 1
STD Position and Value: *
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
200.0	*	300

R2 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
---	*	---

Sample Vol. (uL): 4.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 5

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 25

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® 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

- 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:
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

Name: ADAE **Byname:** ADAE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: Kinetic **Blank Setup:** **Wave 1:** 546 **Wave 2:** 700

Decimal: 1 **Unit:** U/L **Priority:** *

○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00

Factor:
Direction: Positive

Substrate exhaust limit 2.000

Test of Calibration: 1
STD Position and Value: *

STD Number: 1
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:
Volume (uL): 200.0 **Position:** * **Incubation Time (s):** 180

R2 Setup:
Volume (uL): 100.0 **Position:** * **Incubation Time (s):** 300

Sample Vol. (uL): 6.0 **Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle):** 5

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 200.0

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® 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

- 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:
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

Name: ALBE **Byname:** ALBE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: End Point
Blank Setup: Before adding sample
Wave 1: 630
Wave 2: None

Decimal: 2 **Unit:** g/dL **Priority:** *

○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00

Factor:

Begin Point (n) 1
End Point (m) 2

Test of Calibration: 1
STD Position and Value: *

STD Number: 1
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
300.0	*	90

R2 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
---	*	---

Sample Vol. (uL): 3.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 5

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 6

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMIAMIL - AMILASE

- 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:
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

Name: AMIE **Byname:** AMIE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: Kinetic **Blank Setup:** **Wave 1:** 405 **Wave 2:** 700

Decimal: 0 **Unit:** U/L **Priority:** *

○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00

Factor:
Direction: Positive

Substrate exhaust limit 2.500

Test of Calibration: 1
STD Position and Value: *

STD Number: 1
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
200.0	*	54

R2 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
---	*	---

Sample Vol. (uL): 5.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 10

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 1.300

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMIBIL – D – BILIRRUBINA DIRETA

- 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:** 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 Calibrador de Bilirrubina Direta para linha 3002	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

Name: BDE **Byname:** BDE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: End Point
Blank Setup: After adding R2
Wave 1: 546
Wave 2: 630
Decimal: 2
Unit: mg/dL
Priority: *

○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00
Factor:

Begin Point (n) 1
End Point (m) 2

Test of Calibration: 1
STD Position and Value: *
STD Number: 1
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:
Volume (uL): 200.0
Position: *
Incubation Time (s): 65

R2 Setup:
Volume (uL): 50.0
Position: *
Incubation Time (s): 300

Sample Vol. (uL): 25.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 5

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 20

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® 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

- 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:** 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 Calibrador de Bilirrubina Total para linha 3003	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

Name: BTE **Byname:** BTE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: End Point
Blank Setup: After adding R2
Wave 1: 546
Wave 2: 630
Decimal: 2
Unit: mg/dL
Priority: *

○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00
Factor:

Begin Point (n) 1
End Point (m) 2

Test of Calibration: 1
STD Position and Value: *
STD Number: 1
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:
Volume (uL): 200.0
Position: *
Incubation Time (s): 65

R2 Setup:
Volume (uL): 120.0
Position: *
Incubation Time (s): 300

Sample Vol. (uL): 12.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 5

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 20

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® 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

- 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:
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

Name: CALE **Byname:** CALE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: End Point
Blank Setup: Before adding sample
Wave 1: 630
Wave 2: None

Decimal: 1 **Unit:** mg/dL **Priority:** *

○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00

Factor:

Begin Point (n) 1
End Point (m) 2

Test of Calibration: 1
STD Position and Value: *

STD Number: 1
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
200.0	*	120

R2 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
---	*	---

Sample Vol. (uL): 4.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 5

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 15

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® 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

- 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 1 – Pronto para uso.
  Reagente 2 – Pronto para uso.

Calibração:	Controle de Qualidade:
Soro controle de CKMB incluso no kit.	- - -

Name: CKMBE **Byname:** CKMBE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: Kinetic **Blank Setup:** **Wave 1:** 340 **Wave 2:** 405

Decimal: 0 **Unit:** U/L **Priority:** *

○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00

Factor:
Direction: Positive

Substrate exhaust limit 2.500

Test of Calibration: 1
STD Position and Value: *

STD Number: 1
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
160.0	*	54

R2 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
40.0	*	300

Sample Vol. (uL): 10.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 10

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 600.0

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMINAC – CKNAC

- 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 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

Name: CPKE **Byname:** CPKE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: Kinetic **Blank Setup:** **Wave 1:** 340 **Wave 2:** 405

Decimal: 0 **Unit:** U/L **Priority:** *

○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00

Factor:
Direction: Positive

Substrate exhaust limit 2.500

Test of Calibration: 1
STD Position and Value: *

STD Number: 1
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
160.0	*	54

R2 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
40.0	*	130

Sample Vol. (uL): 8.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 10

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 1.300

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® 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

Name: CLOE **Byname:** CLOE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: End Point
Blank Setup: Before adding sample
Wave 1: 510
Wave 2: 700

Decimal: 0 **Unit:** mmol/L **Priority:** *

○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00

Factor:

Begin Point (n) 1
End Point (m) 2

Test of Calibration: 1
STD Number: 1
STD Position and Value: *
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
300.0	*	90

R2 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
---	*	---

Sample Vol. (uL): 3.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 5

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 120

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® 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

- 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:
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

Name: COLE **Byname:** COLE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: End Point
Blank Setup: Before adding sample
Wave 1: 510
Wave 2: 700

Decimal: 0 **Unit:** mg/dL **Priority:** *

○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00

Factor:

Begin Point (n) 1
End Point (m) 2

Test of Calibration: 1
STD Number: 1
STD Position and Value: *
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
300.0	*	300

R2 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
---	*	---

Sample Vol. (uL): 3.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 5

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 750

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® 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

- 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:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023 Padrão de Creatinina para a linha 3004	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

Name: CREE **Byname:** CREE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: 2-Point Kinetic
Blank Setup:
Wave 1: 510
Wave 2: None
Decimal: 2
Unit: mg/dL
Priority: *

● Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00
Factor:

Test of Calibration: 1
STD Position and Value: *
STD Number: 1
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:
Volume (uL): 200.0
Position: *
Incubation Time (s): 54

R2 Setup:
Volume (uL): ---
Position: *
Incubation Time (s): ---

Sample Vol. (uL): 20.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 14

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 20

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® 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

- 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 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

Name: FERE **Byname:** FERE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: End Point
Blank Setup: Before adding R2
Wave 1: 546
Wave 2: 700
Decimal: 0
Unit: mg/dL
Priority: *

● Clean Before Test
● Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00

Factor:

Begin Point (n) 1
End Point (m) 2

Test of Calibration: 1
STD Position and Value: *

STD Number: 1
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:
Volume (uL): 200.0
Position: *
Incubation Time (s): 54

R2 Setup:
Volume (uL): 50.0
Position: *
Incubation Time (s): 480

Sample Vol. (uL): 60.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 7

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 1000

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMIFAL – FOSFATASE ALCALINA

- 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 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

Name: FALE **Byname:** FALE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: Kinetic
Blank Setup:
Wave 1: 405
Wave 2: 700
Decimal: 0
Unit: U/L
Priority: *
○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00
Factor:
Direction: Positive
Substrate exhaust limit 2.500

Test of Calibration: 1
STD Number: 1
STD Position and Value: *
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:
Volume (uL): 160.0
Position: *
Incubation Time (s): 54

R2 Setup:
Volume (uL): 40.0
Position: *
Incubation Time (s): 130

Sample Vol. (uL): 5.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 10

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 1.200

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMIFOS - FÓSFORO

- 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:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023 Padrão de Fósforo para a linha 3010	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

Name: FOSE **Byname:** FOSE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: End Point
Blank Setup: Before adding sample
Wave 1: 340
Wave 2: 700
Decimal: 2
Unit: mg/dL
Priority: *

- Clean Before Test
- Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00

Factor:

Begin Point (n) 1
End Point (m) 2

Test of Calibration: 1
STD Number: 1
STD Position and Value: *
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
200.0	*	300

R2 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
---	*	---

Sample Vol. (uL): 4.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 5

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 15

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® 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

- 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 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

Name: GGTE **Byname:** GGTE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: Kinetic **Blank Setup:** **Wave 1:** 405 **Wave 2:** 700

Decimal: 0 **Unit:** U/L **Priority:** *

○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00

Factor:
Direction: Positive

Substrate exhaust limit 2.500

Test of Calibration: 1
STD Position and Value: *

STD Number: 1
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
160.0	*	54

R2 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
40.0	*	130

Sample Vol. (uL): 8.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 10

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 800.0

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMIGLIC-OX – GLICOSE OXIDASE

- 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:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023 Padrão de Glicose para a linha 3034	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

Name: GLIE **Byname:** GLIE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: End Point
Blank Setup: Before adding sample
Wave 1: 510
Wave 2: None

Decimal: 0 **Unit:** mg/dL **Priority:** *

○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00

Factor:

Begin Point (n) 1
End Point (m) 2

Test of Calibration: 1
STD Position and Value: *

STD Number: 1
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
300.0	*	300

R2 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
---	*	---

Sample Vol. (uL): 3.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 5

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 400

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® 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

- 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 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

Name: HDLE **Byname:** HDLE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: End Point
Blank Setup: Before adding R2
Wave 1: 620
Wave 2: 700
Decimal: 0
Unit: mg/dL
Priority: *

○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00

Factor:

Begin Point (n) 1
End Point (m) 2

Test of Calibration: 1
STD Number: 1
STD Position and Value: *
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:
Volume (uL): 300.0
Position: *
Incubation Time (s): 300

R2 Setup:
Volume (uL): 100.0
Position: *
Incubation Time (s): 300

Sample Vol. (uL): 3.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 5

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 100

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® 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

- 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 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

Name: DHLE **Byname:** DHLE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: Kinetic **Blank Setup:** **Wave 1:** 340 **Wave 2:** 700

Decimal: 0 **Unit:** U/L **Priority:** *

○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00

Factor:
Direction: Positive

Substrate exhaust limit 2.500

Test of Calibration: 1
STD Position and Value: *

STD Number: 1
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
160.0	*	54

R2 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
40.0	*	130

Sample Vol. (uL): 5.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 10

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 1.000

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® 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:
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

Name: LACTE **Byname:** LACTE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: End Point
Blank Setup: Before adding sample
Wave 1: 546
Wave 2:

Decimal: 1 **Unit:** mg/dL **Priority:** *

○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00

Factor:

Begin Point (n) 1
End Point (m) 2

Test of Calibration: 1
STD Position and Value: *

STD Number: 1
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
300.0	*	300

R2 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
---	*	---

Sample Vol. (uL): 3.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 5

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 90

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® 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:** Reagente 1 – Pronto para uso.
  Reagente 2 – Pronto 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

Name: LIPAE **Byname:** LIPAE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: Kinetic
Blank Setup:
Wave 1: 578
Wave 2:
Decimal: 0 **Unit:** U/L **Priority:** *

○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00
Factor:
Direction: Positive

Test of Calibration: 1
STD Position and Value: *
STD Number: 1
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:
Volume (uL): 200.0 **Position:** * **Incubation Time (s):** 300
R2 Setup:
Volume (uL): 50.0 **Position:** * **Incubation Time (s):** 120
Sample Vol. (uL): 4.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 10

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 300

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® 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

- 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:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023 Padrão de Magnésio para a linha 3011	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

Name: MAGE **Byname:** MAGE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: End Point
Blank Setup: Before adding sample
Wave 1: 578
Wave 2: 700

Decimal: 2 **Unit:** mg/dL **Priority:** *

○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00

Factor:

Begin Point (n) 1
End Point (m) 2

Test of Calibration: 1
STD Position and Value: *

STD Number: 1
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
200.0	*	120

R2 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
---	*	---

Sample Vol. (uL): 4.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 5

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 6.1

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMIPROT – PROTEÍNA TOTAL

- 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:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023 Padrão de Proteína para a linha 3006	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

Name: PTE **Byname:** PTE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: End Point
Blank Setup: Before adding sample
Wave 1: 546
Wave 2: 700

Decimal: 2 **Unit:** g/dL **Priority:** *

○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00

Factor:

Begin Point (n) 1
End Point (m) 2

Test of Calibration: 1
STD Position and Value: *

STD Number: 1
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
200.0	*	300

R2 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
---	*	---

Sample Vol. (uL): 4.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 5

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 15

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® 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 DO REAGENTE:** Reagente pronto para uso.

Calibração:
Padrão de Proteinúria que acompanha o kit.

Name: PTUE **Byname:** PTUE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: End Point
Blank Setup: Before adding sample
Wave 1: 600
Wave 2:

Decimal: 2 **Unit:** mg/dL **Priority:** *

○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00

Factor:

Begin Point (n) 1
End Point (m) 2

Test of Calibration: 1
STD Position and Value: *

STD Number: 1
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
200.0	*	300

R2 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
---	*	---

Sample Vol. (uL): 4.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 5

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 400

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® 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

- 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:
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

Name: TGOE **Byname:** TGOE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: Kinetic
Blank Setup:
Wave 1: 340
Wave 2: None
Decimal: 0
Unit: U/L
Priority: *

○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00
Factor:
Direction: Negative
Substrate exhaust limit 0.600

Test of Calibration: 1
STD Number: 1
STD Position and Value: *
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
200.0	*	54

R2 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
---	*	---

Sample Vol. (uL): 20.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 10

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 400.0

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® 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

QUIMIALT – ALT/TGP

- 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:
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

Name: TGPE **Byname:** TGPE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: Kinetic
Blank Setup:
Wave 1: 340
Wave 2: None
Decimal: 0
Unit: U/L
Priority: *

○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00
Factor:
Direction: Negative
Substrate exhaust limit 0.600

Test of Calibration: 1
STD Number: 1
STD Position and Value: *
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
200.0	*	54

R2 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
---	*	---

Sample Vol. (uL): 20.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 10

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 400.0

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® Marca registrada de seus proprietários

QUIMITRI - TRIGLICÉRIDES

- 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:
Quimicalib – Calibrador Código: 7023/12023 Padrão de Triglicérides para a linha 3014	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

Name: TRIE **Byname:** TRIE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: End Point
Blank Setup: Before adding sample
Wave 1: 510
Wave 2: 700

Decimal: 0 **Unit:** mg/dL **Priority:** *

○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b
a 1.00
b 0.00

Factor:

Begin Point (n) 1
End Point (m) 2

Test of Calibration: 1
STD Position and Value: *

STD Number: 1
Calibration rules: 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
300.0	*	300

R2 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
---	*	---

Sample Vol. (uL): 3.0
Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle): 5

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 600

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® 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

- 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:
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

Name: UREE **Byname:** UREE **Item Code:** *

METHODOLOGY

Assay: 2-Point Kinetic **Blank Setup:** **Wave 1:** 340 **Wave 2:** 700

Decimal: 0 **Unit:** mg/dL **Priority:** *

○ Clean Before Test
○ Clean After Test

Y=ax+b **Factor:**

a 1.00
b 0.00

Test of Calibration: 1 **STD Number:** 1
STD Position and Value: * **Calibration rules:** 1-point linear

REAGENT, SAMPLE AND TIME SETUP

R1 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
300.0	*	72

R2 Setup:

Volume (uL):	Position:	Incubation Time (s):
---	*	---

Sample Vol. (uL): 3.0 **Test Point (Test Time = Test Point x Test Cycle):** 14

NORMAL VALUE RANGE

	Normal L	Normal H
Blank:		
Male:		
Female:		
Child:		

Linear Range: 200

☐ Abs Warnning
☐ Superlinear auto retest

(*) inserido pelo usuário

● Sample ○ Predilute

® 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