



Protocolos sugeridos CM 200/ CM 250/ Metrolab 2300[®]



Assessoria LaborLab.

Versão 18.05.23

Os protocolos aqui descritos, devem ser validados com os ensaios correspondentes e seu desempenho deverá ser verificado com uma adequada planificação e execução sistemática do controle de qualidade.

**Índice**

Acido Urico	4.
Albumina	5.
Amilase	6.
Bilirrubina Direta	7.
Bilirrubina Total.....	8.
Calcio Arsenazo	9.
CKMB	10.
CPK.....	11.
Cloro	12.
Colesterol	13.
Creatinina	14.
Ferro	15.
Ferritina	16.
Fosfatase Alcalina	17.
Fosforo.....	18.
Gama GT.....	19.
Glicose	20.
Lactato	21.
Lipase	22.
TGO (AST)	23.
TGP (ALT).....	24.
HDL Colesterol	25.
LDH.....	26.
Magnésio	27.
Microalbumina	28.
PCR.....	29.
PCR Ultrasensível.....	30.



Proteína Total	31.
Proteína Total Urinária	32.
Triglicérides	33.
Ureia	34.
Lipase	35.



ÁCIDO URICO

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: UricAcid

Código: 1770310

Apresentação: RA: 2 x 48 mL
RB: 1 x 12mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.
RB: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma heparinizado.

Calibração:

Labor Cal

Controle de Qualidade:

LaborControl 1 e 2

Valores de Referência:

Adultos H: 2,5 a 6,0 mg/dL
M: 2,6 a 5,0 mg/dL

Linearidade: 20 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Sigla	<u>ACU</u>
Nome	<u>AcidoUrico</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>mg/dL</u>
Tipo	<u>Color</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>505</u>
Bi cromática	<u>750</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>4</u>
1° Reativo	<u>160</u>
2° Reativo	<u>40</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>0</u>
Incubação	<u>300</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>7</u>
Branco	<u>1</u>
Limites	
Inferior	<u>0</u>
Superior	<u>20</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>1</u>
Abs. Inicial	
Minima	<u>-0,1</u>
Maxima	<u>0,3</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Sim</u>



ALBUMINA

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: ALBUMIN

Código: 1770010

Apresentação: RA: 1 x 250 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro.

Calibração:

Labor Cal

Controle de Qualidade:

LaborControl 1 e 2

Valores de Referência:

Adulto: 3,5 a 4,8 g/dL

Linearidade: 7 g/dL

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Sigla	<u>Alb</u>
Nome	<u>Albumina</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>g/dL</u>
Tipo	<u>Color</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>590</u>
Bi cromática	<u>550</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>3</u>
1° Reativo	<u>400</u>
2° Reativo	<u>0</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>0</u>
Incubação	<u>300</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>7</u>
Branco	<u>1</u>
Limites	
Inferior	<u>2</u>
Superior	<u>5</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>1</u>
Abs. Inicial	
Minima	<u>-0,1</u>
Maxima	<u>0,5</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Sim</u>



AMILASE

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: Amylase

Código: 1770020

Apresentação: RA: 2 x 30 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma heparinizado.

Calibração:

#Labor Cal

Controle de Qualidade:

LaborControl 1 e 2

Valores de Referência:

Adultos: 0 a 125 U/L

Linearidade: 2000 U/L

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Sigla	<u>Amil</u>
Nome	<u>Amylase</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>U/L</u>
Tipo	<u>Cinética Rápida</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>405</u>
Bi cromática	<u>0</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>5</u>
1° Reativo	<u>200</u>
2° Reativo	<u>0</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>0</u>
Incubação	<u>60</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>0</u>
Branco	<u>0</u>
Limites	
Inferior	<u>0</u>
Superior	<u>2500</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>1</u>
Correlação Mínima	<u>0,98</u>
Abs. Inicial	
Mínima	<u>-0,1</u>
Máxima	<u>0,2</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Não</u>



BILIRRUBINA DIRETA

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: Bilirubin D

Código: 1770030

Apresentação: RA: 1 x 80 mL
RB: 1 x 16 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.
RB: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

#Labor Cal

Controle de Qualidade:

LaborControl 1 e 2

Valores de Referência:

Adultos: até 0,4 mg/dL

Linearidade: 12 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Sigla	<u>Bili D</u>
Nome	<u>Bili Direta</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>mg/dL</u>
Tipo	<u>Ponto Final</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>550</u>
Bi cromática	<u>750</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>16</u>
1° Reativo	<u>200</u>
2° Reativo	<u>40</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>60</u>
Incubação	<u>300</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>7</u>
Branco	<u>0</u>
Limites	
Inferior	<u>0</u>
Superior	<u>10</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>1</u>
Abs. Inicial	
Minima	<u>-0,1</u>
Maxima	<u>0,2</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Não</u>
Branco	<u>Não</u>



BILIRUBINA TOTAL

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: Bilirubin T

Código: 1770040

Apresentação: RA: 1 x 80 mL
RB: 1 x 16 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.
RB: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

#Labor Cal

Controle de Qualidade:

LaborControl 1 e 2

Valores de Referência:

Sangue Cordão: até 2,0 mg/dL
Até as 24hs: 1,4 a 8,7 mg/dL
Até 48hs: 3,4 a 11,5 mg/dL
Do 3° a 5° dia: 1,5 a 12,0 mg/dL
Adultos: até 1,0 mg/dL

Linearidade: 30 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Sigla Bili T
Nome Bili Total
Marca LaborLab
Unidade mg/dL
Tipo Ponto Final

Long. De Onda (NM)

Principal 550
Bi cromática 750

Volumes (ul)

Amostra 6
1° Reativo 200
2° Reativo 40
Referencia Fator/Calib

Tempos (seg)

2° Reativo 30
Incubação 300

Duração em Dias

Calibração 7
Branco 0

Limites

Inferior 0
Superior 30
Direção da Reação Ascendente

Calculo

Pendente 1
Interseção 0
Decimal 1

Abs. Inicial

Minima -0,1
Maxima 0,2
Cálculo do Fator Substituição

Reativos

Integridade Não
Branco Não



CÁLCIO ARSENAZO

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: Cálcio Arsenazo

Código: 1770050

Apresentação: RA: 2 x 50 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

#Labor Cal

Controle de Qualidade:

LaborControl 1 e 2

Valores de Referência:

Adultos: 8,5 a 10,5 mg/dL

Urina: até 300 mg/24hs

Linearidade: 20 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Sigla	<u>Ca</u>
Nome	<u>Calcio</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>mg/dL</u>
Tipo	<u>Color</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>650</u>
Bi cromática	<u>750</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>3</u>
1° Reativo	<u>300</u>
2° Reativo	<u>0</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>0</u>
Incubação	<u>240</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>7</u>
Branco	<u>1</u>
Limites	
Inferior	<u>4</u>
Superior	<u>15</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>1</u>
Abs. Inicial	
Minima	<u>0</u>
Maxima	<u>0,8</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Sim</u>



CK MB

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: Ck MB

Código: 1770060

Apresentação: RA: 1 x 50 mL
RB: 1 x 10 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.
RB: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

#Labor Cal

Controle de Qualidade:

Controle do Kit

Valores de Referência:

Adultos: 0 a 25 U/L

Linearidade: 500 U/L

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Sigla	<u>CKMB</u>
Nome	<u>CKMB</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>U/L</u>
Tipo	<u>Cinética Rápida</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>340</u>
Bi cromática	<u>0</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>12</u>
1° Reativo	<u>250</u>
2° Reativo	<u>50</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>0</u>
Incubação	<u>300</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>0</u>
Branco	<u>0</u>
Limites	
Inferior	<u>0,1</u>
Superior	<u>500</u>
Consumo	<u>0,15</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>1</u>
Correlação Mínima	<u>0,98</u>
Abs. Inicial	
Mínima	<u>-0,1</u>
Máxima	<u>0,6</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Não</u>



CPK

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: CK Nac

Código: 1770070

Apresentação: RA: 1 x 50 mL
RB: 1 x 10 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.
RB: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

#Labor Cal

Controle de Qualidade:

LaborControl 1 e 2

Valores de Referência:

Adultos: H até 195 U/L
M até 170 U/L

Linearidade: 1800 U/L

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Sigla	<u>CK</u>
Nome	<u>CK</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>U/L</u>
Tipo	<u>Cinética Rápida</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>340</u>
Bi cromática	<u>0</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>6</u>
1° Reativo	<u>225</u>
2° Reativo	<u>45</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>0</u>
Incubação	<u>300</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>0</u>
Branco	<u>0</u>
Limites	
Inferior	<u>0,1</u>
Superior	<u>2000</u>
Consumo	<u>0,3</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>1</u>
Correlação Mínima	<u>0,98</u>
Abs. Inicial	
Mínima	<u>0</u>
Máxima	<u>0,4</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Não</u>



CLORO

APRESENTAÇÃO

Referência Biotécnica: Cloreto

Apresentação: RA: 1 x 50 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

Padrão

Controle de Qualidade:

LaborControl 1 e 2

Valores de Referência:

Adulto: 95 a 105

Linearidade: 130 mEq/L

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Sigla	<u>Cloro</u>
Nome	<u>Cloro</u>
Marca	<u>Biotécnica</u>
Unidade	<u>mEq/L</u>
Tipo	<u>Color</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>505</u>
Bi cromática	<u>750</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>3</u>
1° Reativo	<u>300</u>
2° Reativo	<u>0</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>0</u>
Incubação	<u>300</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>7</u>
Branco	<u>1</u>
Limites	
Inferior	<u>0</u>
Superior	<u>200</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>0</u>
Abs. Inicial	
Minima	<u>-0,1</u>
Maxima	<u>0,25</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Sim</u>



COLESTEROL

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: Colesterol
COD-PAD LiquidStable

Código: 1770080

Apresentação: RA: 2 x 100 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

Labor Cal

Controle de Qualidade:

LaborControl 1 e 2

Valores de Referência:

Desejável: < 200 mg/dL
Limiar elevado 200-239 mg/dL
Elevado: 240 mg/dL

Linearidade: 500 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Sigla	<u>Col</u>
Nome	<u>Colesterol</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>mg/dL</u>
Tipo	<u>Color</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>505</u>
Bi cromática	<u>750</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>3</u>
1° Reativo	<u>300</u>
2° Reativo	<u>0</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>0</u>
Incubação	<u>300</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>7</u>
Branco	<u>1</u>
Limites	
Inferior	<u>0</u>
Superior	<u>450</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>0</u>
Abs. Inicial	
Minima	<u>-0,1</u>
Maxima	<u>0,25</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Sim</u>



CREATININA

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: Creatinine

Código: 1770100

Apresentação: RA: 2 x 100 mL
RB: 2 x 25 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.
RB: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

#Labor Cal

Controle de Qualidade:

LaborControl 1 e 2

Valores de Referência:

Adulto Homem 0,70 a 1,20 mg/dL
Adulto Mulher 0,53 a 1,00 mg/dL

Linearidade: 9,0 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Sigla	<u>Crea</u>
Nome	<u>Creatinina</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>mg/dL</u>
Tipo	<u>Cinetica 2 pont</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>505</u>
Bi cromática	<u>0</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>20</u>
1° Reativo	<u>160</u>
2° Reativo	<u>40</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>0</u>
Incubação	<u>45</u>
Intervalo	<u>60</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>3</u>
Branco	<u>1</u>
Limites	
Inferior	<u>0,2</u>
Superior	<u>20</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>2</u>
Abs. Inicial	
Minima	<u>-0,1</u>
Maxima	<u>0,3</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Sim</u>



FERRO

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: Iron

Código: 1770180

Apresentação: RA: 1 x 80 mL
RB: 1 x 16 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.
RB: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

#Labor Cal

Controle de Qualidade:

LaborControl 1 e 2

Valores de Referência:

Adulto: M 65 – 175 ug/dL
H 60 – 170 ug/dL

Linearidade: 1000 ug/dL

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Sigla	<u>Fe</u>
Nome	<u>Ferro</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>mg/dL</u>
Tipo	<u>Ponto Final</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>590</u>
Bi cromática	<u>750</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>40</u>
1° Reativo	<u>200</u>
2° Reativo	<u>40</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>15</u>
Incubação	<u>420</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>7</u>
Branco	<u>1</u>
Limites	
Inferior	<u>5</u>
Superior	<u>1500</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>0</u>
Abs. Inicial	
Minima	<u>-0,1</u>
Maxima	<u>0,1</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Sim</u>


FERRITINA
CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®
O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários
APRESENTAÇÃO
Referência Labor Lab: Ferritin

Apresentação: RA: 1 x 40 mL
RB: 1 x 10 mL

NOTAS
Reativo de trabalho:

 RA: Pronto para Uso.
RB: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

#Cal Ferritina

Controle de Qualidade:

Controle Ferritina

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

 Sigla Ferri
 Nome Ferritina
 Marca LaborLab
 Unidade ug/L
 Tipo Ponto Final
Long. De Onda (NM)

 Principal 590
 Bi cromática 750
Volumes (ul)

 Amostra 40
 1° Reativo 200
 2° Reativo 40

 Referência Fator/Calib
Tempos (seg)

 2° Reativo 15
 Incubação 420
Duração em Dias

 Calibração 7
 Branco 1
Limites

 Inferior 5
 Superior 1500

 Direção da Reação Ascendente
Calculo

 Pendente 1
 Interseção 0
 Decimal 0
Abs. Inicial

 Mínima -0,1
 Máxima 0,1
 Cálculo do Fator Substituição
Reativos

 Integridade Sim
 Branco Sim



FOSFATASE ALCALINA

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

do Analisador é marca registrada de seus proprietários

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab:

AlkalinePhosphatase

Código: 1770110

Apresentação: RA: 2 x 48 mL
RB: 2 x 12 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.

RB: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

#Labor Cal

Controle de Qualidade:

LaborControl 1 e 2

Valores de Referência:

Crianças: até 645 U/L

Adultos: 65 a 300 U/L

Linearidade: 1500 U/L

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Sigla	<u>Fal</u>
Nome	<u>Fosfatase Al</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>U/L</u>
Tipo	<u>Cinética Rápida</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>405</u>
Bi cromática	<u>0</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>4</u>
1° Reativo	<u>160</u>
2° Reativo	<u>40</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>0</u>
Incubação	<u>120</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>4</u>
Branco	<u>1</u>
Limites	
Inferior	<u>0</u>
Superior	<u>1200</u>
Consumo	<u>0,3</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>0</u>
Correlação Minima	<u>0,98</u>
Abs. Inicial	
Minima	<u>0</u>
Maxima	<u>0,5</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Sim</u>



FOSFORO

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: Phosphorus

Código: 1770250

Apresentação: RA: 1 x 100 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

#Labor Cal

Controle de Qualidade:

LaborControl 1 e 2

Valores de Referência:

Crianças: 4,0 a 7,0 mg/dL

Adultos: 2,5 a 5,6 mg/dL

Urina: 0,3 a 1,0 g/24hs

Linearidade: 16 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Sigla	<u>Fosf</u>
Nome	<u>Fosforo</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>mg/dL</u>
Tipo	<u>Color</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>340</u>
Bi cromática	<u>750</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>3</u>
1° Reativo	<u>300</u>
2° Reativo	<u>0</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>0</u>
Incubação	<u>300</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>7</u>
Branco	<u>1</u>
Limites	
Inferior	<u>1</u>
Superior	<u>20</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>1</u>
Abs. Inicial	
Minima	<u>0</u>
Maxima	<u>0,5</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Sim</u>



GAMA GT

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: Gama
GlutamilTransferase.

Código: 1770120

Apresentação: RA: 1 x 48 mL
RB: 1 x 12 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.
RB: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

#Labor Cal

Controle de Qualidade:

LaborControl 1 e 2

Valores de Referência:

Adultos: M: 7-32 U/L
H: 11-50 U/L

Linearidade: 1200 U/L

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Sigla	<u>GGT</u>
Nome	<u>Gama GT</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>U/L</u>
Tipo	<u>Cinética Rápida</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>405</u>
Bi cromática	<u>0</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>10</u>
1° Reativo	<u>160</u>
2° Reativo	<u>40</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>0</u>
Incubação	<u>120</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>21</u>
Branco	<u>1</u>
Limites	
Inferior	<u>0</u>
Superior	<u>1300</u>
Consumo	<u>0,7</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>0</u>
Correlação Mínima	<u>0,98</u>
Abs. Inicial	
Minima	<u>0</u>
Maxima	<u>1,5</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Sim</u>



GLICOSE

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: Glicose GOD
PAP Liquid Stable.

Código: 1770130

Apresentação: RA: 2 x 250 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

#Labor Cal

Controle de Qualidade:

LaborControl 1 e 2

Valores de Referência:

0 a 1 dia: 50 a 80 mg/dL
 Neonatos: 40 a 60 mg/dL
 Crianças: 60 a 100 mg/dL
 Adulto: 74 a 106 mg/dL
 Urina isolada: 1 a 15mg/dL
 Urina 24horas: <0,5 g/24hs
 LCR: Crianças 60 a 80 mg/dL
 Adultos 40 a 70 mg/dL

Linearidade: 500 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Sigla	<u>Gli</u>
Nome	<u>Glicose</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>mg/dL</u>
Tipo	<u>Color</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>505</u>
Bi cromática	<u>750</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>3</u>
1° Reativo	<u>400</u>
2° Reativo	<u>0</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>0</u>
Incubação	<u>300</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>7</u>
Branco	<u>1</u>
Limites	
Inferior	<u>10</u>
Superior	<u>450</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>0</u>
Abs. Inicial	
Minima	<u>-0,1</u>
Maxima	<u>0,25</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Sim</u>



LACTATO

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: Lactate

Código: 1770200

Apresentação: RA: 1 x 60 mL
RB: 1 x 12 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.
RB: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

#Labor Cal

Controle de Qualidade:

LaborControl 1 e 2

Valores de Referência:

Adultos: 4,5 a 19,8 mg/dL

Linearidade: 130 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Sigla	<u>Lact</u>
Nome	<u>Lactato</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>mg/dL</u>
Tipo	<u>Ponto Final</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>550</u>
Bi cromática	<u>700</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>3</u>
1° Reativo	<u>250</u>
2° Reativo	<u>50</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>120</u>
Incubação	<u>300</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>30</u>
Branco	<u>0</u>
Limites	
Inferior	<u>4</u>
Superior	<u>110</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>1</u>
Abs. Inicial	
Minima	<u>-0,1</u>
Maxima	<u>0,85</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Não</u>


LIPASE
CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®
O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários
APRESENTAÇÃO
Referência Labor Lab: Lipase

Código:
Apresentação: RA: 1 x 20 mL
RB: 1 x 12 mL

NOTAS
Reativo de trabalho:

 RA: Pronto para Uso.
RB: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

#Labor Cal

Controle de Qualidade:

LaborControl 1 e 2

Valores de Referência:

Adultos: 13 a 60 U/L

Linearidade: 300 U/L

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Sigla	<u>Lipase</u>
Nome	<u>Lipase</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>U/L</u>
Tipo	<u>Ponto Final</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>550</u>
Bi cromática	<u>700</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>3</u>
1° Reativo	<u>250</u>
2° Reativo	<u>50</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>120</u>
Incubação	<u>300</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>30</u>
Branco	<u>0</u>
Limites	
Inferior	<u>4</u>
Superior	<u>110</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>1</u>
Abs. Inicial	
Minima	<u>-0,1</u>
Maxima	<u>0,85</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Não</u>



TGO (AST)

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: GOT (AST)
Liquid Stable.

Código: 1770140

Apresentação: RA: 2 x 48 mL
RB: 2 x 12 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.
RB: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

#Labor Cal

Controle de Qualidade:

LaborControl 1 e 2

Valores de Referência:

Adultos: M até 32 U/L
H até 38 U/L

Linearidade: 600 U/L

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Sigla	<u>TGO</u>
Nome	<u>TGO</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>U/L</u>
Tipo	<u>Cinética Rápida</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>340</u>
Bi cromática	<u>0</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>20</u>
1° Reativo	<u>160</u>
2° Reativo	<u>40</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>0</u>
Incubação	<u>150</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>0</u>
Branco	<u>0</u>
Limites	
Inferior	<u>0</u>
Superior	<u>350</u>
Consumo	<u>0,15</u>
Direção da Reação	<u>Decrescente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>0</u>
Correlação Mínima	<u>0,98</u>
Abs. Inicial	
Mínima	<u>0,8</u>
Máxima	<u>2</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Não</u>



TGP (ALT)

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: GPT (ALT)
Liquid Stable.

Código: 1770150

Apresentação: RA: 2 x 48 mL
RB: 2 x 12 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.
RB: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

#Labor Cal

Controle de Qualidade:

LaborControl 1 e 2

Valores de Referência:

Adultos: M até 31 U/L
H até 41 U/L

Linearidade: 600 U/L

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Sigla	<u>TGP</u>
Nome	<u>TGP</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>U/L</u>
Tipo	<u>Cinética Rápida</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>340</u>
Bi cromática	<u>0</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>20</u>
1° Reativo	<u>160</u>
2° Reativo	<u>40</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>0</u>
Incubação	<u>150</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>0</u>
Branco	<u>0</u>
Limites	
Inferior	<u>0</u>
Superior	<u>350</u>
Consumo	<u>0,12</u>
Direção da Reação	<u>Decrescente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>0</u>
Correlação Mínima	<u>0,98</u>
Abs. Inicial	
Mínima	<u>0,8</u>
Máxima	<u>2</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Não</u>



HDL COLESTEROL

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: HDL
Colesterol Direto.

Código: 1770160

Apresentação: RA: 1 x 60 mL
RB: 1 x 20 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.
RB: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

Próprio do Kit

Controle de Qualidade:

LaborControl 1 e 2

Valores de Referência:

Baixo: < 40 mg/dL
Elevado (desejado): 60 mg/dL

Linearidade: 200 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)
@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Sigla	<u>HDL</u>
Nome	<u>HDL Col</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>mg/dL</u>
Tipo	<u>Ponto Final</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>590</u>
Bi cromática	<u>750</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>3</u>
1° Reativo	<u>300</u>
2° Reativo	<u>100</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>500</u>
Incubação	<u>300</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>7</u>
Branco	<u>0</u>
Limites	
Inferior	<u>0</u>
Superior	<u>200</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>-1,0</u>
Decimal	<u>0</u>
Abs. Inicial	
Minima	<u>-0,1</u>
Maxima	<u>0,3</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Não</u>



LDH

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: LDH-P
LiquidStable

Código: 1770210

Apresentação: RA: 2 x 48 mL
RB: 2 x 12 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.

RB: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

#Labor Cal

Controle de Qualidade:

LaborControl 1 e 2

Valores de Referência:

Adultos: 230-460 U/L

Linearidade: 1000 U/L

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Sigla	<u>LDH</u>
Nome	<u>LDH</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>U/L</u>
Tipo	<u>Cinética Rápida</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>340</u>
Bi cromática	<u>0</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>5</u>
1° Reativo	<u>160</u>
2° Reativo	<u>40</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>0</u>
Incubação	<u>120</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>7</u>
Branco	<u>0</u>
Limites	
Inferior	<u>0</u>
Superior	<u>1500</u>
Consumo	<u>0,16</u>
Direção da Reação	<u>Decrescente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>0</u>
Correlação Mínima	<u>0,98</u>
Abs. Inicial	
Minima	<u>0,7</u>
Maxima	<u>2</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Não</u>



MAGNÉSIO

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: Magnesium

Código: 1770220

Apresentação: RA: 2 x 50 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.

RB: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma heparinizado.

Calibração:

#Labor Cal

Controle de Qualidade:

LaborControl 1 e 2

Valores de Referência:

Soro: 1,7 a 2,5 mg/dL

Urina isolada: 4,1 a 13,8 mg/dL

Urina 24hs 60 a 210 mg/24hs

Linearidade: 6,0 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Sigla	<u>Mg</u>
Nome	<u>Magnésio</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>mg/dL</u>
Tipo	<u>Color</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>505</u>
Bi cromática	<u>600</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>3</u>
1° Reativo	<u>300</u>
2° Reativo	<u>0</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>0</u>
Incubação	<u>180</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>1</u>
Branco	<u>1</u>
Limites	
Inferior	<u>0,5</u>
Superior	<u>5</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>1</u>
Abs. Inicial	
Minima	<u>-1,2</u>
Maxima	<u>1,5</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Sim</u>


MICROALBUMINA
CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®
O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários
APRESENTAÇÃO
Referência Labor Lab:

Microalbumina

Apresentação: RA: 1 x 4 mL
RB: 1 x 10 mL

NOTAS
Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.

RB: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Urina

Calibração:

#Microalbumina Calibrador

Controle de Qualidade:

Microalbumina Controle

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Sigla	<u>MALB</u>
Nome	<u>Microalbumina</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>mg/L</u>
Tipo	<u>Color</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>340</u>
Bi cromática	<u>600</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>3</u>
1° Reativo	<u>300</u>
2° Reativo	<u>0</u>
Referencia	<u>Curva</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>*</u>
Incubação	<u>*</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>1</u>
Branco	<u>1</u>
Limites	
Inferior	<u>0,5</u>
Superior	<u>5</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>1</u>
Abs. Inicial	
Minima	<u>-1,2</u>
Maxima	<u>1,5</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Sim</u>



PCR

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

é marca registrada de seus proprietários

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: CRP

Código: 1770240

Apresentação: RA: 1 x 50 mL
RB: 1 x 10 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.

RB: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

CRP Calibrator Set

Verificar pontos de calibração na bula

Controle de Qualidade:

ImmunologyControlLevel 1

Valores de Referência:

Soro: 0 a 0,5 mg/dL

Linearidade: 20 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Sigla	<u>PCR</u>
Nome	<u>PCR</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>mg/dL</u>
Tipo	<u>Ponto Final</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>340</u>
Bi cromática	<u>0</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>20</u>
1° Reativo	<u>200</u>
2° Reativo	<u>40</u>
Referencia	<u>Curva</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>300</u>
Incubação	<u>300</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>15</u>
Branco	<u>0</u>
Limites	
Inferior	<u>0</u>
Superior	<u>0</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>1</u>
Abs. Inicial	
Minima	<u>0</u>
Maxima	<u>0,2</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Não</u>



PCR ULTRASENSÍVEL

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: HS PCR

Código: 1770170

Apresentação: RA: 1 x 20 mL
RB: 1 X 20 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.
RB: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

CRP Calibrator Set
Verificar pontos de calibração na bula

Controle de Qualidade:

ImmunologyControlLevel 1

Valores de Referência:

Soro: 0 a 0,5 mg/dL

Linearidade: 20 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Sigla	<u>PCR HS</u>
Nome	<u>PCR HS</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>mg/dL</u>
Tipo	<u>Cinetica 2 Pont</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>590</u>
Bi cromática	<u>0</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>5</u>
1° Reativo	<u>130</u>
2° Reativo	<u>130</u>
Referencia	<u>Curva</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>180</u>
Incubação	<u>30</u>
Intervalo	<u>180</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>30</u>
Branco	<u>0</u>
Limites	
Inferior	<u>0</u>
Superior	<u>160</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>1</u>
Abs. Inicial	
Minima	<u>0</u>
Maxima	<u>1,2</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Não</u>
Diluição Soro.....	<u>4:1</u>



PROTEÍNA TOTAL

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: Protal

Código: 1770260

Apresentação: RA: 1 x 250 m

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro.

Calibração:

#Labor Cal

Controle de Qualidade:

LaborControl 1 e 2

Valores de Referência:

Adulto: 6,1 a 7,9 g/dL

Linearidade: 17 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Sigla	<u>PT</u>
Nome	<u>Prot. Total</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>g/dL</u>
Tipo	<u>Color</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>550</u>
Bi cromática	<u>750</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>5</u>
1° Reativo	<u>250</u>
2° Reativo	<u>0</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>0</u>
Incubação	<u>300</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>7</u>
Branco	<u>1</u>
Limites	
Inferior	<u>3</u>
Superior	<u>10</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>1</u>
Abs. Inicial	
Minima	<u>-0,5</u>
Maxima	<u>0,3</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Sim</u>



PROTEÍNA URINÁRIA

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: Prot U/LCR

Código:

Apresentação: RA: 4 x 20 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Urina ou LCR.

Calibração:

Próprio (kit)

Controle de Qualidade:

Prot U/LCR Controles

Valores de Referência:

Urina: 1 a 15 mg/dL

U. 24 horas: 28 a 141 mg/24 horas

Linearidade: 300 mg/dL

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Sigla	<u>PTU</u>
Nome	<u>Prot. Urina</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>mg/dL</u>
Tipo	<u>Color</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>590</u>
Bi cromática	<u>0</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>4</u>
1° Reativo	<u>200</u>
2° Reativo	<u>0</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>0</u>
Incubação	<u>300</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>7</u>
Branco	<u>1</u>
Limites	
Inferior	<u>0</u>
Superior	<u>200</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>0</u>
Abs. Inicial	
Minima	<u>-0,1</u>
Maxima	<u>0,3</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Sim</u>



TRIGLICÉRIDES

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: Triglicérides
GOD PAP Líquid Stable.

Código: 1770290

Apresentação: RA: 2 x 100 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

#Labor Cal

Controle de Qualidade:

LaborControl 1 e 2

Valores de Referência:

Desejável: <150 mg/dL
Limiar alto: 150-199 mg/dL
Elevado: 200-499 mg/dL
Muito elevado: > 500 mg/dL

Linearidade: 1000 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Sigla	<u>TRI</u>
Nome	<u>Triglicerides</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>mg/dL</u>
Tipo	<u>Color</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>505</u>
Bi cromática	<u>750</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>3</u>
1° Reativo	<u>300</u>
2° Reativo	<u>0</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>0</u>
Incubação	<u>300</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>7</u>
Branco	<u>1</u>
Limites	
Inferior	<u>0</u>
Superior	<u>1500</u>
Direção da Reação	<u>Ascendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>0</u>
Abs. Inicial	
Minima	<u>-0,1</u>
Maxima	<u>0,25</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Sim</u>


URÉIA
CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®
O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários
APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: Uréia
UVLiquidStable.

Código: 1770300

Apresentação: RA: 2 x 80 mL
RB: 2 x 20 mL

NOTAS
Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.
RB: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

#Labor Cal

Controle de Qualidade:

LaborControl1 e 2

Valores de Referência:

Adultos: 13 a 43 mg/dL
Urina: 26 a 43 g/24hs

Linearidade: 300 mg/dL

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Sigla	<u>Ureia</u>
Nome	<u>Ureia</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>mg/dL</u>
Tipo	<u>CineticaRapida</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>340</u>
Bi cromática	<u>0</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>4</u>
1° Reativo	<u>200</u>
2° Reativo	<u>50</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>0</u>
Incubação	<u>60</u>
Intervalo	<u>0</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>7</u>
Branco	<u>1</u>
Limites	
Inferior	<u>0</u>
Superior	<u>450</u>
Consumo	<u>0,4</u>
Direção da Reação	<u>Descendente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>0</u>
Correlação Mínima	<u>0,98</u>
Abs. Inicial	
Minima	<u>0,95</u>
Maxima	<u>2,3</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Sim</u>



LIPASE

CM 200/CM 250/ Metrolab 2300®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

APRESENTAÇÃO

Referência LaborLab: Lipase

Código: 1770560

Apresentação: RA: 1 x 20 mL
RB: 1 x 12 mL

NOTAS

Reativo de trabalho:

RA: Pronto para Uso.
RB: Pronto para Uso.

Instruções de Uso:

Vide Instruções de uso do Kit.

Estabilidade do Reativo:

Até data de Vencimento.

Amostra:

Soro ou plasma.

Calibração:

#Laborcal

Controle de Qualidade:

Laborcontrol1 e 2

Valores de Referência:

Adultos: 13 - 60 U/l (37oC)

Linearidade: 300 U/l

Legenda:

(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)

@ Paramento será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Sigla	<u>Lipase</u>
Nome	<u>Lipase</u>
Marca	<u>LaborLab</u>
Unidade	<u>U/l</u>
Tipo	<u>CineticaRapida</u>
Long. De Onda (NM)	
Principal	<u>570</u>
Bi cromática	<u>0</u>
Volumes (ul)	
Amostra	<u>4</u>
1° Reativo	<u>240</u>
2° Reativo	<u>120</u>
Referencia	<u>Fator/Calib</u>
Tempos (seg)	
2° Reativo	<u>240</u>
Incubação	<u>72</u>
Intervalo	<u>0</u>
Duração em Dias	
Calibração	<u>0</u>
Branco	<u>0</u>
Limites	
Inferior	<u>16</u>
Superior	<u>300</u>
Consumo	<u>0,1</u>
Direção da Reação	<u>Crescente</u>
Calculo	
Pendente	<u>1</u>
Interseção	<u>0</u>
Decimal	<u>0</u>
Correlação Mínima	<u>0,98</u>
Abs. Inicial	
Mínima	<u>0,0</u>
Maxima	<u>0,4</u>
Cálculo do Fator	<u>Substituição</u>
Reativos	
Integridade	<u>Sim</u>
Branco	<u>Sim</u>