



# Protocolos sugeridos Labmax 240<sup>®</sup>



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.

Assessoria LaborLab.

Versão 1.6.13



## Índice

<b>Acido Urico</b> .....	2.
<b>Albumina</b> .....	3.
<b>Amilase</b> .....	4.
<b>Bilirrubina Direta</b> .....	5.
<b>Bilirrubina Total</b> .....	6.
<b>Calcio Arsenazo</b> .....	7.
<b>CKMB</b> .....	8.
<b>CPK</b> .....	9.
<b>Colesterol</b> .....	10.
<b>Creatinina</b> .....	11.
<b>Ferro</b> .....	12.
<b>Fosfatase Alcalina</b> .....	13.
<b>Fosforo</b> .....	14.
<b>Gama GT</b> .....	15.
<b>Glicose</b> .....	16.
<b>Lactato</b> .....	17.
<b>TGO (AST)</b> .....	18.
<b>TGP (ALT)</b> .....	19.
<b>HDL Colesterol</b> .....	20.
<b>LDH</b> .....	21.
<b>Magnésio</b> .....	22.
<b>PCR</b> .....	23.
<b>PCR Ultrasensível</b> .....	24.
<b>Proteína Total</b> .....	25.
<b>Proteína Total Urinária</b> .....	26.
<b>Triglicérides</b> .....	27.
<b>Uréia</b> .....	28.



## ÁCIDO URICO

### APRESENTAÇÃO

**Referência Labor Lab:** Uric Acid

**Código:** 1770310

**Apresentação:** RA: 2 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 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.

## Labmax240®

Item Name .....	<u>Ac. Urico</u>
<b>Data Information</b>	
Units.....	<u>mg/dL</u>
Decimals.....	<u>1</u>
<b>Analysis</b>	
Type .....	<u>END</u>
Main W length .....	<u>505</u>
Sub W length .....	<u>660</u>
Method .....	<u>Trinder</u>
<b>Correlação</b>	
Y = <u>SLOPE</u> X + <u>INTER</u>	
1	0
<b>Calibration</b>	
Type .....	<u>Linear</u>
Standard .....	# **
Normal Range .....	*
<b>Aspiration</b>	
Kind .....	<u>Double</u>
Sample Volume .....	<u>5µL</u>
R1 Vol .....	<u>200µL</u>
R2 Vol .....	<u>50µL</u>
Third Mix .....	<u>off</u>
R1 Blank .....	<u>Water Blank</u>
<b>Monitor</b>	
Level Point .....	<u>1</u>
Span .....	<u>3</u>
<b>Data Process READ</b>	
Mains Start .....	<u>52</u>
Main End .....	<u>54</u>
Sub Start .....	<u>30</u>
Sub End .....	<u>31</u>
<b>Absorbance Limit</b>	
Low .....	<u>-0,010</u>
High .....	<u>0,440</u>
<b>Factor</b>	
Blank Corretion .....	<u>1</u>
End Point Limit .....	<u>0.010</u>
Linear Check (%) .....	<u>N.A.</u>
Auto Rerun SW .....	<u>off</u>
Auto Rerun Range .....	<u>off</u>
Serum Lower .....	<u>10</u>
Serum High .....	<u>200</u>
Auto Rerun Condition .....	<u>ABS</u>
Absorbance Range Lower .....	<u>off</u>
Absorbance Range Higher .....	<u>off</u>


**ALBUMINA**
**Labmax 240®**

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

**APRESENTAÇÃO**
**Referência Labor Lab:** 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.

Item Name .....	<u>Albumina</u>
<b>Data Information</b>	
Units.....	<u>g/dL</u>
Decimals.....	<u>1</u>
<b>Analysis</b>	
Type .....	<u>END</u>
Main W length .....	<u>600</u>
Sub W length .....	<u>700</u>
Method .....	<u>Verde Brom.</u>
<b>Correlação</b>	
Y = <u>SLOPE</u> X + <u>INTER</u>	
	1                      0
<b>Calibration</b>	
Type .....	<u>Linear</u>
Standard .....	# **
Normal Range .....	*
<b>Aspiration</b>	
Kind .....	<u>Single</u>
Sample Volume .....	<u>3µL</u>
R1 Vol .....	<u>400µL</u>
R2 Vol .....	<u>N.A.</u>
Third Mix .....	<u>off</u>
R1 Blank .....	<u>Water Blank</u>
<b>Monitor</b>	
Level Point .....	<u>1</u>
Span .....	<u>3</u>
<b>Data Process READ</b>	
Mains Start .....	<u>20</u>
Main End .....	<u>22</u>
Sub Start .....	<u>N.A.</u>
Sub End .....	<u>N.A.</u>
<b>Absorbance Limit</b>	
Low .....	<u>-0,010</u>
High .....	<u>0,800</u>
<b>Factor</b>	
Blank Corretion .....	<u>1</u>
End Point Limit .....	<u>0.010</u>
Linear Check (%) .....	<u>N.A.</u>
Auto Rerun SW .....	<u>off</u>
Auto Rerun Range .....	<u>off</u>
Serum Lower .....	<u>1,0</u>
Serum High .....	<u>8,0</u>
Auto Rerun Condition .....	<u>ABS</u>
Absorbance Range Lower .....	<u>off</u>
Absorbance Range Higher .....	<u>off</u>



## AMILASE

### APRESENTAÇÃO

**Referência Labor Lab:** 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.

## Labmax 240®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Item Name .....	<u>Amylase</u>
<b>Data Information</b>	
Units.....	<u>U/L</u>
Decimals.....	<u>0</u>
<b>Analysis</b>	
Type .....	<u>Rate</u>
Main W length .....	<u>405</u>
Sub W length .....	<u>700</u>
Method .....	<u>CNPG3</u>
<b>Correlação</b>	
Y = <u>SLOPE</u> X + <u>INTER</u>	
1	0
<b>Calibration</b>	
Type .....	<u>Linear</u>
Standard .....	# **
Normal Range .....	*
<b>Aspiration</b>	
Kind .....	<u>Single</u>
Sample Volume .....	<u>5µL</u>
R1 Vol .....	<u>200µL</u>
R2 Vol .....	<u>N.A.</u>
Third Mix .....	<u>off</u>
R1 Blank .....	<u>Water Blank</u>
<b>Monitor</b>	
Level Point .....	<u>1</u>
Span .....	<u>3</u>
<b>Data Process READ</b>	
Mains Start .....	<u>22</u>
Main End .....	<u>26</u>
Sub Start .....	<u>N.A.</u>
Sub End .....	<u>N.A.</u>
<b>Absorbance Limit</b>	
Low .....	<u>-0,010</u>
High .....	<u>0,600</u>
<b>Factor</b>	
Blank Corretion .....	<u>1</u>
End Point Limit .....	<u>0.010</u>
Linear Check (%) .....	<u>40</u>
Auto Rerun SW .....	<u>off</u>
Auto Rerun Range .....	<u>off</u>
Serum Lower .....	<u>25</u>
Serum High .....	<u>2000</u>
Auto Rerun Condition .....	<u>ABS</u>
Absorbance Range Lower .....	<u>off</u>
Absorbance Range Higher .....	<u>off</u>



## BILIRRUBINA DIRETA

### APRESENTAÇÃO

**Referência Labor Lab:** 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.

## LabMax 240®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Item Name .....	<u>B. Direta</u>
<b>Data Information</b>	
Units.....	<u>mg/dL</u>
Decimals.....	<u>1</u>
<b>Analysis</b>	
Type .....	<u>END</u>
Main W length .....	<u>546</u>
Sub W length .....	<u>700</u>
Method .....	<u>DPD</u>
<b>Correlação</b>	
Y = $\frac{\text{SLOPE}}{1} X + \frac{\text{INTER}}{0}$	
<b>Calibration</b>	
Type .....	<u>Linear</u>
Standard .....	# **
Normal Range .....	*
<b>Aspiration</b>	
Kind .....	<u>Double</u>
Sample Volume .....	<u>16µL</u>
R1 Vol .....	<u>200µL</u>
R2 Vol .....	<u>40µL</u>
Third Mix .....	<u>off</u>
R1 Blank .....	<u>Water Blank</u>
<b>Monitor</b>	
Level Point .....	<u>1</u>
Span .....	<u>3</u>
<b>Data Process READ</b>	
Mains Start .....	<u>53</u>
Main End .....	<u>54</u>
Sub Start .....	<u>30</u>
Sub End .....	<u>31</u>
<b>Absorbance Limit</b>	
Low .....	<u>-0,010</u>
High .....	<u>0,900</u>
<b>Factor</b>	
Blank Corretion .....	<u>1</u>
End Point Limit .....	<u>0.010</u>
Linear Check (%) .....	<u>N.A.</u>
Auto Rerun SW .....	<u>off</u>
Auto Rerun Range .....	<u>off</u>
Serum Lower .....	<u>0,1</u>
Serum High .....	<u>0,8</u>
Auto Rerun Condition .....	<u>ABS</u>
Absorbance Range Lower .....	<u>off</u>
Absorbance Range Higher .....	<u>off</u>



## BILIRUBINA TOTAL

### APRESENTAÇÃO

**Referência Labor Lab:** 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.

## Labmax 240®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Item Name .....	<u>B. Total</u>
<b>Data Information</b>	
Units.....	<u>mg/dL</u>
Decimals.....	<u>1</u>
<b>Analysis</b>	
Type .....	<u>END</u>
Main W length .....	<u>546</u>
Sub W length .....	<u>700</u>
Method .....	<u>DPD</u>
<b>Correlação</b>	
Y = <u>SLOPE</u> X + <u>INTER</u>	
1	0
<b>Calibration</b>	
Type .....	<u>Linear</u>
Standard .....	# **
Normal Range .....	*
<b>Aspiration</b>	
Kind .....	<u>Double</u>
Sample Volume .....	<u>6µL</u>
R1 Vol .....	<u>200µL</u>
R2 Vol .....	<u>40µL</u>
Third Mix .....	<u>off</u>
R1 Blank .....	<u>Water Blank</u>
<b>Monitor</b>	
Level Point .....	<u>1</u>
Span .....	<u>3</u>
<b>Data Process READ</b>	
Mains Start .....	<u>53</u>
Main End .....	<u>54</u>
Sub Start .....	<u>30</u>
Sub End .....	<u>31</u>
<b>Absorbance Limit</b>	
Low .....	<u>-0,010</u>
High .....	<u>0,900</u>
<b>Factor</b>	
Blank Corretion .....	<u>1</u>
End Point Limit .....	<u>0.010</u>
Linear Check (%) .....	<u>N.A.</u>
Auto Rerun SW .....	<u>off</u>
Auto Rerun Range .....	<u>off</u>
Serum Lower .....	<u>0,1</u>
Serum High .....	<u>1,2</u>
Auto Rerun Condition .....	<u>ABS</u>
Absorbance Range Lower .....	<u>off</u>
Absorbance Range Higher .....	<u>off</u>



## CÁLCIO ARSENAZO

### APRESENTAÇÃO

**Referência Labor Lab:** Cálcio Arsenazo

**Código:** 1770050

**Apresentação:** RA: 2 x 50 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:**

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.

## Labmax 240®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Item Name .....	<u>Cálcio</u>
<b>Data Information</b>	
Units.....	<u>mg/dL</u>
Decimals.....	<u>1</u>
<b>Analysis</b>	
Type .....	<u>END</u>
Main W length .....	<u>660</u>
Sub W length .....	<u>N.A.</u>
Method .....	<u>Arsenazo</u>
<b>Correlação</b>	
Y = <u>SLOPE</u> X + <u>INTER</u>	
1	0
<b>Calibration</b>	
Type .....	<u>Linear</u>
Standard .....	<u># **</u>
Normal Range .....	<u>*</u>
<b>Aspiration</b>	
Kind .....	<u>Single</u>
Sample Volume .....	<u>3µL</u>
R1 Vol .....	<u>300µL</u>
R2 Vol .....	<u>N.A.</u>
Third Mix .....	<u>off</u>
R1 Blank .....	<u>Water Blank</u>
<b>Monitor</b>	
Level Point .....	<u>1</u>
Span .....	<u>3</u>
<b>Data Process READ</b>	
Mains Start .....	<u>32</u>
Main End .....	<u>33</u>
Sub Start .....	<u>N.A.</u>
Sub End .....	<u>N.A.</u>
<b>Absorbance Limit</b>	
Low .....	<u>-0,010</u>
High .....	<u>3,000</u>
<b>Factor</b>	
Blank Corretion .....	<u>1</u>
End Point Limit .....	<u>0.010</u>
Linear Check (%) .....	<u>N.A.</u>
Auto Rerun SW .....	<u>off</u>
Auto Rerun Range .....	<u>off</u>
Serum Lower .....	<u>4,0</u>
Serum High .....	<u>15,0</u>
Auto Rerun Condition .....	<u>ABS</u>
Absorbance Range Lower .....	<u>off</u>
Absorbance Range Higher .....	<u>off</u>




**CK MB**
**Labmax 240®**
*O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários*
**APRESENTAÇÃO**
**Referência Labor Lab:** 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.

 Item Name ..... CK MB
**Data Information**

 Units..... U/L

 Decimals..... 1
**Analysis**

 Type ..... Rate

 Main W length ..... 340

 Sub W length ..... N.A.

 Method ..... Cinetico
**Correlação**

$$Y = \frac{\text{SLOPE}}{1} X + \frac{\text{INTER}}{0}$$
**Calibration**

 Type ..... Linear

 Standard ..... # \*\*

 Normal Range ..... \*
**Aspiration**

 Kind ..... Double

 Sample Volume ..... 8µL

 R1 Vol ..... 200µL

 R2 Vol ..... 40µL

 Third Mix ..... off

 R1 Blank ..... Water Blank
**Monitor**

 Level Point ..... 1

 Span ..... 3
**Data Process READ**

 Mains Start ..... 40

 Main End ..... 68

 Sub Start ..... 30

 Sub End ..... 31
**Absorbance Limit**

 Low ..... -0,010

 High ..... 0,400
**Factor**

 Blank Corretion ..... 1

 End Point Limit ..... 0.010

 Linear Check (%) ..... N.A.

 Auto Rerun SW ..... off

 Auto Rerun Range ..... off

 Serum Lower ..... 1

 Serum High ..... 500

 Auto Rerun Condition ..... ABS

 Absorbance Range Lower ..... off

 Absorbance Range Higher ..... off



CPK

Labmax 240®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

## APRESENTAÇÃO

**Referência Labor Lab:** 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.

 Item Name ..... CK NAC
**Data Information**

 Units..... U/L

 Decimals..... 1
**Analysis**

 Type ..... Rate

 Main W length ..... 340

 Sub W length ..... N.A.

 Method ..... Cinetico
**Correlação**
 $Y = \text{SLOPE} X + \text{INTER}$ 

1 0

**Calibration**

 Type ..... Linear

 Standard ..... # \*\*

 Normal Range ..... \*
**Aspiration**

 Kind ..... Double

 Sample Volume ..... 5µL

 R1 Vol ..... 200µL

 R2 Vol ..... 40µL

 Third Mix ..... off

 R1 Blank ..... Water Blank
**Monitor**

 Level Point ..... 1

 Span ..... 3
**Data Process READ**

 Mains Start ..... 40

 Main End ..... 48

 Sub Start ..... 16

 Sub End ..... 18
**Absorbance Limit**

 Low ..... -0,010

 High ..... 0,400
**Factor**

 Blank Corretion ..... 1

 End Point Limit ..... 0.010

 Linear Check (%) ..... 40

 Auto Rerun SW ..... off

 Auto Rerun Range ..... off

 Serum Lower ..... 1

 Serum High ..... 1800

 Auto Rerun Condition ..... ABS

 Absorbance Range Lower ..... off

 Absorbance Range Higher ..... off


**COLESTEROL**
**Labmax 240®**

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

**APRESENTAÇÃO**

**Referência Labor Lab:** Colesterol  
COD-PAD Liquid Stable

**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.

Item Name .....	<u>Colesterol</u>
<b>Data Information</b>	
Units.....	<u>mg/dL</u>
Decimals.....	<u>1</u>
<b>Analysis</b>	
Type .....	<u>END</u>
Main W length .....	<u>505</u>
Sub W length .....	<u>700</u>
Method .....	<u>Trinder</u>
<b>Correlação</b>	
Y = <u>SLOPE</u> X + <u>INTER</u>	
1	0
<b>Calibration</b>	
Type .....	<u>Linear</u>
Standard .....	<u># **</u>
Normal Range .....	<u>*</u>
<b>Aspiration</b>	
Kind .....	<u>Single</u>
Sample Volume .....	<u>3µL</u>
R1 Vol .....	<u>300µL</u>
R2 Vol .....	<u>N.A.</u>
Third Mix .....	<u>off</u>
R1 Blank .....	<u>Water Blank</u>
<b>Monitor</b>	
Level Point .....	<u>1</u>
Span .....	<u>3</u>
<b>Data Process READ</b>	
Mains Start .....	<u>33</u>
Main End .....	<u>34</u>
Sub Start .....	<u>N.A.</u>
Sub End .....	<u>N.A.</u>
<b>Absorbance Limit</b>	
Low .....	<u>-0,010</u>
High .....	<u>0,900</u>
<b>Factor</b>	
Blank Corretion .....	<u>1</u>
End Point Limit .....	<u>0.005</u>
Linear Check (%) .....	<u>N.A.</u>
Auto Rerun SW .....	<u>off</u>
Auto Rerun Range .....	<u>off</u>
Serum Lower .....	<u>10</u>
Serum High .....	<u>500</u>
Auto Rerun Condition .....	<u>ABS</u>
Absorbance Range Lower .....	<u>off</u>
Absorbance Range Higher .....	<u>off</u>



## CREATININA

### APRESENTAÇÃO

**Referência Labor Lab:** 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.

## Labmax 240®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Item Name .....	<u>Creatinina</u>
<b>Data Information</b>	
Units.....	<u>mg/dL</u>
Decimals.....	<u>2</u>
<b>Analysis</b>	
Type .....	<u>Rate</u>
Main W length .....	<u>505</u>
Sub W length .....	<u>570</u>
Method .....	<u>Jaffe</u>
<b>Correlação</b>	
Y = <u>SLOPE</u> X + <u>INTER</u>	
	1            0
<b>Calibration</b>	
Type .....	<u>Linear</u>
Standard .....	# **
Normal Range .....	*
<b>Aspiration</b>	
Kind .....	<u>Double</u>
Sample Volume .....	<u>25µL</u>
R1 Vol .....	<u>200µL</u>
R2 Vol .....	<u>50µL</u>
Third Mix .....	<u>off</u>
R1 Blank .....	<u>Water Blank</u>
<b>Monitor</b>	
Level Point .....	<u>1</u>
Span .....	<u>3</u>
<b>Data Process READ</b>	
Mains Start .....	<u>16</u>
Main End .....	<u>20</u>
Sub Start .....	<u>0</u>
Sub End .....	<u>0</u>
<b>Absorbance Limit</b>	
Low .....	<u>-0,010</u>
High .....	<u>0,900</u>
<b>Factor</b>	
Blank Corretion .....	<u>1</u>
End Point Limit .....	<u>0.010</u>
Linear Check (%) .....	<u>90</u>
Auto Rerun SW .....	<u>off</u>
Auto Rerun Range .....	<u>off</u>
Serum Lower .....	<u>0,2</u>
Serum High .....	<u>20,0</u>
Auto Rerun Condition .....	<u>ABS</u>
Absorbance Range Lower .....	<u>off</u>
Absorbance Range Higher .....	<u>off</u>


**FERRO**
**Labmax 240®**

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

**APRESENTAÇÃO**
**Referência Labor Lab:** 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.

Item Name .....	<u>Ferro</u>
<b>Data Information</b>	
Units.....	<u>µg/dL</u>
Decimals.....	<u>0</u>
<b>Analysis</b>	
Type .....	<u>END</u>
Main W length .....	<u>600</u>
Sub W length .....	<u>700</u>
Method .....	<u>Ferrene</u>
<b>Correlação</b>	
Y = <u>SLOPE</u> X + <u>INTER</u>	
	1            0
<b>Calibration</b>	
Type .....	<u>Linear</u>
Standard .....	<u># **</u>
Normal Range .....	<u>*</u>
<b>Aspiration</b>	
Kind .....	<u>Double</u>
Sample Volume .....	<u>40µL</u>
R1 Vol .....	<u>200µL</u>
R2 Vol .....	<u>40µL</u>
Third Mix .....	<u>off</u>
R1 Blank .....	<u>Water Blank</u>
<b>Monitor</b>	
Level Point .....	<u>1</u>
Span .....	<u>3</u>
<b>Data Process READ</b>	
Mains Start .....	<u>52</u>
Main End .....	<u>54</u>
Sub Start .....	<u>30</u>
Sub End .....	<u>31</u>
<b>Absorbance Limit</b>	
Low .....	<u>-0,010</u>
High .....	<u>0,900</u>
<b>Factor</b>	
Blank Corretion .....	<u>1</u>
End Point Limit .....	<u>0.010</u>
Linear Check (%) .....	<u>90</u>
Auto Rerun SW .....	<u>off</u>
Auto Rerun Range .....	<u>off</u>
Serum Lower .....	<u>7</u>
Serum High .....	<u>3000</u>
Auto Rerun Condition .....	<u>ABS</u>
Absorbance Range Lower .....	<u>off</u>
Absorbance Range Higher .....	<u>off</u>


**FOSFATASE ALCALINA**
**APRESENTAÇÃO**

**Referência Labor Lab:** Alkaline Phosphatase

**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:**

Preparar Reativo de Trabalho. Misturar 4 partes do RA com 1 parte do RB.

**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.

**Labmax 240®**

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Item Name .....	<u>ALP</u>
<b>Data Information</b>	
Units.....	<u>U/L</u>
Decimals.....	<u>1</u>
<b>Analysis</b>	
Type .....	<u>Rate</u>
Main W length .....	<u>405</u>
Sub W length .....	<u>N.A.</u>
Method .....	<u>Cinetico-DGKC</u>
<b>Correlação</b>	
Y = <u>SLOPE</u> X + <u>INTER</u>	
1	0
<b>Calibration</b>	
Type .....	<u>Linear</u>
Standard .....	<u># **</u>
Normal Range .....	<u>*</u>
<b>Aspiration</b>	
Kind .....	<u>Double</u>
Sample Volume .....	<u>3µL</u>
R1 Vol .....	<u>240µL</u>
R2 Vol .....	<u>60µL</u>
Third Mix .....	<u>off</u>
R1 Blank .....	<u>Water Blank</u>
<b>Monitor</b>	
Level Point .....	<u>1</u>
Span .....	<u>3</u>
<b>Data Process READ</b>	
Mains Start .....	<u>37</u>
Main End .....	<u>41</u>
Sub Start .....	<u>9</u>
Sub End .....	<u>10</u>
<b>Absorbance Limit</b>	
Low .....	<u>-0,010</u>
High .....	<u>0,400</u>
<b>Factor</b>	
Blank Corretion .....	<u>1</u>
End Point Limit .....	<u>0.010</u>
Linear Check (%) .....	<u>40</u>
Auto Rerun SW .....	<u>off</u>
Auto Rerun Range .....	<u>off</u>
Serum Lower .....	<u>20</u>
Serum High .....	<u>1500</u>
Auto Rerun Condition .....	<u>ABS</u>
Absorbance Range Lower .....	<u>off</u>
Absorbance Range Higher .....	<u>off</u>



## FOSFORO

### APRESENTAÇÃO

**Referência Labor Lab:** 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.

## Labmax 240®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Item Name .....	<u>Fosforo</u>
<b>Data Information</b>	
Units.....	<u>mg/dL</u>
Decimals.....	<u>1</u>
<b>Analysis</b>	
Type .....	<u>END</u>
Main W length .....	<u>340</u>
Sub W length .....	<u>700</u>
Method .....	<u>Molibidato UV</u>
<b>Correlação</b>	
Y = <u>SLOPE</u> X + <u>INTER</u>	
	1            0
<b>Calibration</b>	
Type .....	<u>Linear</u>
Standard .....	# **
Normal Range .....	*
<b>Aspiration</b>	
Kind .....	<u>Single</u>
Sample Volume .....	<u>3µL</u>
R1 Vol .....	<u>300µL</u>
R2 Vol .....	<u>N.A.</u>
Third Mix .....	<u>off</u>
R1 Blank .....	<u>Water Blank</u>
<b>Monitor</b>	
Level Point .....	<u>1</u>
Span .....	<u>3</u>
<b>Data Process READ</b>	
Mains Start .....	<u>25</u>
Main End .....	<u>26</u>
Sub Start .....	<u>N.A.</u>
Sub End .....	<u>N.A.</u>
<b>Absorbance Limit</b>	
Low .....	<u>0,100</u>
High .....	<u>1,500</u>
<b>Factor</b>	
Blank Corretion .....	<u>1</u>
End Point Limit .....	<u>0.010</u>
Linear Check (%) .....	<u>N.A.</u>
Auto Rerun SW .....	<u>off</u>
Auto Rerun Range .....	<u>off</u>
Serum Lower .....	<u>1,0</u>
Serum High .....	<u>12,0</u>
Auto Rerun Condition .....	<u>ABS</u>
Absorbance Range Lower .....	<u>off</u>
Absorbance Range Higher .....	<u>off</u>




**GAMA GT**
**APRESENTAÇÃO**

**Referência Labor Lab:** Gama  
Glutamil Transferase.

**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.

**Labmax 240®**

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Item Name .....	<u>Gama GT</u>
<b>Data Information</b>	
Units.....	<u>U/L</u>
Decimals.....	<u>1</u>
<b>Analysis</b>	
Type .....	<u>Rate</u>
Main W length .....	<u>405</u>
Sub W length .....	<u>700</u>
Method .....	<u>Cinetico-Szasz</u>
<b>Correlação</b>	
Y = <u>SLOPE</u> X + <u>INTER</u>	
	1 0
<b>Calibration</b>	
Type .....	<u>Linear</u>
Standard .....	# **
Normal Range .....	*
<b>Aspiration</b>	
Kind .....	<u>Double</u>
Sample Volume .....	<u>30µL</u>
R1 Vol .....	<u>240µL</u>
R2 Vol .....	<u>60µL</u>
Third Mix .....	<u>off</u>
R1 Blank .....	<u>Water Blank</u>
<b>Monitor</b>	
Level Point .....	<u>1</u>
Span .....	<u>3</u>
<b>Data Process READ</b>	
Mains Start .....	<u>22</u>
Main End .....	<u>26</u>
Sub Start .....	<u>0</u>
Sub End .....	<u>0</u>
<b>Absorbance Limit</b>	
Low .....	<u>-0,010</u>
High .....	<u>1,500</u>
<b>Factor</b>	
Blank Corretion .....	<u>1</u>
End Point Limit .....	<u>0.010</u>
Linear Check (%) .....	<u>40</u>
Auto Rerun SW .....	<u>off</u>
Auto Rerun Range .....	<u>off</u>
Serum Lower .....	<u>0</u>
Serum High .....	<u>1200</u>
Auto Rerun Condition .....	<u>ABS</u>
Absorbance Range Lower .....	<u>off</u>
Absorbance Range Higher .....	<u>off</u>




**GLICOSE**
**APRESENTAÇÃO**

**Referência Labor Lab:** 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.

**Labmax 240®**

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Item Name .....	<u>Glicose</u>
<b>Data Information</b>	
Units.....	<u>mg/dL</u>
Decimals.....	<u>0</u>
<b>Analysis</b>	
Type .....	<u>END</u>
Main W length .....	<u>505</u>
Sub W length .....	<u>700</u>
Method .....	<u>Trinder</u>
<b>Correlação</b>	
Y = <u>SLOPE</u> X + <u>INTER</u>	
1	0
<b>Calibration</b>	
Type .....	<u>Linear</u>
Standard .....	<u># **</u>
Normal Range .....	<u>*</u>
<b>Aspiration</b>	
Kind .....	<u>Single</u>
Sample Volume .....	<u>3µL</u>
R1 Vol .....	<u>300µL</u>
R2 Vol .....	<u>N.A.</u>
Third Mix .....	<u>off</u>
R1 Blank .....	<u>Water Blank</u>
<b>Monitor</b>	
Level Point .....	<u>1</u>
Span .....	<u>3</u>
<b>Data Process READ</b>	
Mains Start .....	<u>52</u>
Main End .....	<u>54</u>
Sub Start .....	<u>N.A.</u>
Sub End .....	<u>N.A.</u>
<b>Absorbance Limit</b>	
Low .....	<u>-0,010</u>
High .....	<u>0,875</u>
<b>Factor</b>	
Blank Corretion .....	<u>1</u>
End Point Limit .....	<u>0.005</u>
Linear Check (%) .....	<u>N.A.</u>
Auto Rerun SW .....	<u>off</u>
Auto Rerun Range .....	<u>off</u>
Serum Lower .....	<u>20</u>
Serum High .....	<u>500</u>
Auto Rerun Condition .....	<u>ABS</u>
Absorbance Range Lower .....	<u>off</u>
Absorbance Range Higher .....	<u>off</u>


**LACTATO**
**APRESENTAÇÃO**
**Referência Labor Lab:** 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.

**Labmax 240®**

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Item Name .....	<u>Lactato</u>
<b>Data Information</b>	
Units.....	<u>mg/dL</u>
Decimals.....	<u>1</u>
<b>Analysis</b>	
Type .....	<u>END</u>
Main W length .....	<u>546</u>
Sub W length .....	<u>N.A.</u>
Method .....	<u>Enzimatico</u>
<b>Correlação</b>	
Y = $\frac{\text{SLOPE}}{1} X + \frac{\text{INTER}}{0}$	
<b>Calibration</b>	
Type .....	<u>Linear</u>
Standard .....	# **
Normal Range .....	*
<b>Aspiration</b>	
Kind .....	<u>Double</u>
Sample Volume .....	<u>4µL</u>
R1 Vol .....	<u>300µL</u>
R2 Vol .....	<u>60µL</u>
Third Mix .....	<u>off</u>
R1 Blank .....	<u>Water Blank</u>
<b>Monitor</b>	
Level Point .....	<u>1</u>
Span .....	<u>3</u>
<b>Data Process READ</b>	
Mains Start .....	<u>53</u>
Main End .....	<u>54</u>
Sub Start .....	<u>30</u>
Sub End .....	<u>31</u>
<b>Absorbance Limit</b>	
Low .....	<u>-0,010</u>
High .....	<u>2,900</u>
<b>Factor</b>	
Blank Corretion .....	<u>1</u>
End Point Limit .....	<u>0.010</u>
Linear Check (%) .....	<u>N.A.</u>
Auto Rerun SW .....	<u>off</u>
Auto Rerun Range .....	<u>off</u>
Serum Lower .....	<u>0,1</u>
Serum High .....	<u>1,2</u>
Auto Rerun Condition .....	<u>ABS</u>
Absorbance Range Lower .....	<u>off</u>
Absorbance Range Higher .....	<u>off</u>


**TGO (AST)**
**APRESENTAÇÃO**

**Referência Labor Lab:** 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.

**Labmax 240®**

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Item Name .....	<u>TGO</u>
<b>Data Information</b>	
Units.....	<u>U/L</u>
Decimals.....	<u>0</u>
<b>Analysis</b>	
Type .....	<u>Rate</u>
Main W length .....	<u>340</u>
Sub W length .....	<u>700</u>
Method .....	<u>Cinetico-IFCC</u>
<b>Correlação</b>	
Y = <u>SLOPE</u> X + <u>INTER</u>	
	1            0
<b>Calibration</b>	
Type .....	<u>Linear</u>
Standard .....	# **
Normal Range .....	*
<b>Aspiration</b>	
Kind .....	<u>Double</u>
Sample Volume .....	<u>20µL</u>
R1 Vol .....	<u>240µL</u>
R2 Vol .....	<u>60µL</u>
Third Mix .....	<u>off</u>
R1 Blank .....	<u>Water Blank</u>
<b>Monitor</b>	
Level Point .....	<u>1</u>
Span .....	<u>3</u>
<b>Data Process READ</b>	
Mains Start .....	<u>22</u>
Main End .....	<u>26</u>
Sub Start .....	<u>0</u>
Sub End .....	<u>0</u>
<b>Absorbance Limit</b>	
Low .....	<u>-0,010</u>
High .....	<u>2,200</u>
<b>Factor</b>	
Blank Corretion .....	<u>1</u>
End Point Limit .....	<u>0.010</u>
Linear Check (%) .....	<u>40</u>
Auto Rerun SW .....	<u>off</u>
Auto Rerun Range .....	<u>off</u>
Serum Lower .....	<u>0</u>
Serum High .....	<u>600</u>
Auto Rerun Condition .....	<u>ABS</u>
Absorbance Range Lower .....	<u>off</u>
Absorbance Range Higher .....	<u>off</u>


**TGP (ALT)**
**APRESENTAÇÃO**

**Referência Labor Lab:** 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.

**Labmax 240®**

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Item Name .....	<u>TGP</u>
<b>Data Information</b>	
Units.....	<u>U/L</u>
Decimals.....	<u>0</u>
<b>Analysis</b>	
Type .....	<u>Rate</u>
Main W length .....	<u>340</u>
Sub W length .....	<u>700</u>
Method .....	<u>Cinetico-IFCC</u>
<b>Correlação</b>	
Y = <u>SLOPE</u> X + <u>INTER</u>	
	1            0
<b>Calibration</b>	
Type .....	<u>Linear</u>
Standard .....	# **
Normal Range .....	*
<b>Aspiration</b>	
Kind .....	<u>Double</u>
Sample Volume .....	<u>20µL</u>
R1 Vol .....	<u>240µL</u>
R2 Vol .....	<u>60µL</u>
Third Mix .....	<u>off</u>
R1 Blank .....	<u>Water Blank</u>
<b>Monitor</b>	
Level Point .....	<u>1</u>
Span .....	<u>3</u>
<b>Data Process READ</b>	
Mains Start .....	<u>22</u>
Main End .....	<u>26</u>
Sub Start .....	<u>0</u>
Sub End .....	<u>0</u>
<b>Absorbance Limit</b>	
Low .....	<u>-0,010</u>
High .....	<u>2,200</u>
<b>Factor</b>	
Blank Corretion .....	<u>1</u>
End Point Limit .....	<u>0.010</u>
Linear Check (%) .....	<u>40</u>
Auto Rerun SW .....	<u>off</u>
Auto Rerun Range .....	<u>off</u>
Serum Lower .....	<u>0</u>
Serum High .....	<u>600</u>
Auto Rerun Condition .....	<u>ABS</u>
Absorbance Range Lower .....	<u>off</u>
Absorbance Range Higher .....	<u>off</u>



## HDL COLESTEROL

### APRESENTAÇÃO

**Referência Labor Lab:** 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.

## Labmax 240®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Item Name .....	<u>HDL</u>
<b>Data Information</b>	
Units.....	<u>mg/dL</u>
Decimals.....	<u>0</u>
<b>Analysis</b>	
Type .....	<u>END</u>
Main W length .....	<u>600</u>
Sub W length .....	<u>700</u>
Method .....	<u>Trinder</u>
<b>Correlação</b>	
Y = <u>SLOPE</u> X + <u>INTER</u>	
1	0
<b>Calibration</b>	
Type .....	<u>Linear</u>
Standard .....	# **
Normal Range .....	*
<b>Aspiration</b>	
Kind .....	<u>Double</u>
Sample Volume .....	<u>3µL</u>
R1 Vol .....	<u>240µL</u>
R2 Vol .....	<u>60µL</u>
Third Mix .....	<u>off</u>
R1 Blank .....	<u>Water Blank</u>
<b>Monitor</b>	
Level Point .....	<u>1</u>
Span .....	<u>3</u>
<b>Data Process READ</b>	
Mains Start .....	<u>52</u>
Main End .....	<u>54</u>
Sub Start .....	<u>29</u>
Sub End .....	<u>31</u>
<b>Absorbance Limit</b>	
Low .....	<u>-0,010</u>
High .....	<u>2,000</u>
<b>Factor</b>	
Blank Corretion .....	<u>1</u>
End Point Limit .....	<u>0.010</u>
Linear Check (%) .....	<u>N.A.</u>
Auto Rerun SW .....	<u>off</u>
Auto Rerun Range .....	<u>off</u>
Serum Lower .....	<u>20</u>
Serum High .....	<u>2000</u>
Auto Rerun Condition .....	<u>ABS</u>
Absorbance Range Lower .....	<u>off</u>
Absorbance Range Higher .....	<u>off</u>


**LDH**
**Labmax 240®**
*O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários*
**APRESENTAÇÃO**

**Referência Labor Lab:** LDH-P  
Liquid Stable

**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.

Item Name .....	<u>LDH</u>
<b>Data Information</b>	
Units.....	<u>U/L</u>
Decimals.....	<u>0</u>
<b>Analysis</b>	
Type .....	<u>Rate</u>
Main W length .....	<u>340</u>
Sub W length .....	<u>700</u>
Method .....	<u>Cinetico-SFBC</u>
<b>Correlação</b>	
Y = $\frac{\text{SLOPE}}{1} X + \frac{\text{INTER}}{0}$	
<b>Calibration</b>	
Type .....	<u>Linear</u>
Standard .....	<u># **</u>
Normal Range .....	<u>*</u>
<b>Aspiration</b>	
Kind .....	<u>Double</u>
Sample Volume .....	<u>5µL</u>
R1 Vol .....	<u>240µL</u>
R2 Vol .....	<u>60µL</u>
Third Mix .....	<u>off</u>
R1 Blank .....	<u>Water Blank</u>
<b>Monitor</b>	
Level Point .....	<u>1</u>
Span .....	<u>3</u>
<b>Data Process READ</b>	
Mains Start .....	<u>37</u>
Main End .....	<u>41</u>
Sub Start .....	<u>16</u>
Sub End .....	<u>18</u>
<b>Absorbance Limit</b>	
Low .....	<u>-0,010</u>
High .....	<u>2,200</u>
<b>Factor</b>	
Blank Corretion .....	<u>1</u>
End Point Limit .....	<u>0.010</u>
Linear Check (%) .....	<u>40</u>
Auto Rerun SW .....	<u>off</u>
Auto Rerun Range .....	<u>off</u>
Serum Lower .....	<u>0</u>
Serum High .....	<u>1000</u>
Auto Rerun Condition .....	<u>ABS</u>
Absorbance Range Lower .....	<u>off</u>
Absorbance Range Higher .....	<u>off</u>



## MAGNÉSIO

### APRESENTAÇÃO

**Referência Labor Lab:** 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.

## Labmax 240®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Item Name .....	<u>Magnésio</u>
<b>Data Information</b>	
Units.....	<u>mg/dL</u>
Decimals.....	<u>0</u>
<b>Analysis</b>	
Type .....	<u>END</u>
Main W length .....	<u>660</u>
Sub W length .....	<u>700</u>
Method .....	<u>CPZ</u>
<b>Correlação</b>	
Y = <u>SLOPE</u> X + <u>INTER</u>	
1	0
<b>Calibration</b>	
Type .....	<u>Linear</u>
Standard .....	# **
Normal Range .....	*
<b>Aspiration</b>	
Kind .....	<u>Double</u>
Sample Volume .....	<u>4µL</u>
R1 Vol .....	<u>160µL</u>
R2 Vol .....	<u>28µL</u>
Third Mix .....	<u>off</u>
R1 Blank .....	<u>Water Blank</u>
<b>Monitor</b>	
Level Point .....	<u>1</u>
Span .....	<u>3</u>
<b>Data Process READ</b>	
Mains Start .....	<u>32</u>
Main End .....	<u>34</u>
Sub Start .....	<u>48</u>
Sub End .....	<u>50</u>
<b>Absorbance Limit</b>	
Low .....	<u>-0,010</u>
High .....	<u>3,000</u>
<b>Factor</b>	
Blank Corretion .....	<u>1</u>
End Point Limit .....	<u>0.010</u>
Linear Check (%) .....	<u>N.A.</u>
Auto Rerun SW .....	<u>off</u>
Auto Rerun Range .....	<u>off</u>
Serum Lower .....	<u>0</u>
Serum High .....	<u>3,0</u>
Auto Rerun Condition .....	<u>ABS</u>
Absorbance Range Lower .....	<u>off</u>
Absorbance Range Higher .....	<u>off</u>




**PCR**
**Labmax 240®**
*O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários*
**APRESENTAÇÃO**
**Referência Labor Lab:** 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:**

Immunology Control Level 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.

Item Name .....	<u>PCR</u>
<b>Data Information</b>	
Units.....	<u>mg/dL</u>
Decimals.....	<u>1</u>
<b>Analysis</b>	
Type .....	<u>END</u>
Main W length .....	<u>546</u>
Sub W length .....	<u>N.A.</u>
Method .....	<u>Turbidimetria</u>
<b>Correlação</b>	
Y = $\frac{\text{SLOPE}}{1} X + \frac{\text{INTER}}{0}$	
<b>Calibration</b>	
Type .....	<u>Linear</u>
Standard .....	<u># **</u>
Normal Range .....	<u>*</u>
<b>Aspiration</b>	
Kind .....	<u>Double</u>
Sample Volume .....	<u>2µL</u>
R1 Vol .....	<u>200µL</u>
R2 Vol .....	<u>N.A.</u>
Third Mix .....	<u>off</u>
R1 Blank .....	<u>Water Blank</u>
<b>Monitor</b>	
Level Point .....	<u>1</u>
Span .....	<u>3</u>
<b>Data Process READ</b>	
Mains Start .....	<u>16</u>
Main End .....	<u>40</u>
Sub Start .....	<u>N.A.</u>
Sub End .....	<u>N.A.</u>
<b>Absorbance Limit</b>	
Low .....	<u>-0,010</u>
High .....	<u>3,000</u>
<b>Factor</b>	
Blank Corretion .....	<u>1</u>
End Point Limit .....	<u>0.010</u>
Linear Check (%) .....	<u>N.A.</u>
Auto Rerun SW .....	<u>off</u>
Auto Rerun Range .....	<u>off</u>
Serum Lower .....	<u>0</u>
Serum High .....	<u>50,0</u>
Auto Rerun Condition .....	<u>ABS</u>
Absorbance Range Lower .....	<u>off</u>
Absorbance Range Higher .....	<u>off</u>




**PCR ULTRASENSÍVEL**
**APRESENTAÇÃO**

**Referência Labor Lab:** 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:**

Immunology Control Level 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.

**Labmax 240®**

*O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários*

Item Name .....	<u>PCR HS</u>
<b>Data Information</b>	
Units.....	<u>mg/dL</u>
Decimals.....	<u>1</u>
<b>Analysis</b>	
Type .....	<u>END</u>
Main W length .....	<u>570</u>
Sub W length .....	<u>N.A.</u>
Method .....	<u>Turbidimetria</u>
<b>Correlação</b>	
Y = <u>SLOPE</u> X + <u>INTER</u>	
	<u>1</u> <u>0</u>
<b>Calibration</b>	
Type .....	<u>Spline</u>
Standard .....	<u># **</u>
Normal Range .....	<u>*</u>
<b>Aspiration</b>	
Kind .....	<u>Double</u>
Sample Volume .....	<u>6µL</u>
R1 Vol .....	<u>150µL</u>
R2 Vol .....	<u>150µL</u>
Third Mix .....	<u>off</u>
R1 Blank .....	<u>Water Blank</u>
<b>Monitor</b>	
Level Point .....	<u>1</u>
Span .....	<u>3</u>
<b>Data Process READ</b>	
Mains Start .....	<u>53</u>
Main End .....	<u>54</u>
Sub Start .....	<u>30</u>
Sub End .....	<u>31</u>
<b>Absorbance Limit</b>	
Low .....	<u>-0,010</u>
High .....	<u>3,000</u>
<b>Factor</b>	
Blank Corretion .....	<u>1</u>
End Point Limit .....	<u>0.010</u>
Linear Check (%) .....	<u>N.A.</u>
Auto Rerun SW .....	<u>off</u>
Auto Rerun Range .....	<u>off</u>
Serum Lower .....	<u>0</u>
Serum High .....	<u>50,0</u>
Auto Rerun Condition .....	<u>ABS</u>
Absorbance Range Lower .....	<u>off</u>
Absorbance Range Higher .....	<u>off</u>


**PROTEÍNA TOTAL**
**Labmax 240®**
*O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários*
**APRESENTAÇÃO**
**Referência Labor Lab:** Protal

**Código:** 1770260

**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: 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.

 Item Name ..... Proteína Total
**Data Information**

 Units..... g/dL

 Decimals..... 1
**Analysis**

 Type ..... END

 Main W length ..... 546

 Sub W length ..... 700

 Method ..... Biureto
**Correlação**
 $Y = \text{SLOPE } X + \text{INTER}$ 

1 0

**Calibration**

 Type ..... Linear

Standard ..... # \*\*

Normal Range ..... \*

**Aspiration**

 Kind ..... Single

 Sample Volume ..... 3µL

 R1 Vol ..... 300µL

 R2 Vol ..... N.A.

 Third Mix ..... off

 R1 Blank ..... Water Blank
**Monitor**

 Level Point ..... 1

 Span ..... 3
**Data Process READ**

 Mains Start ..... 20

 Main End ..... 22

 Sub Start ..... 0

 Sub End ..... 0
**Absorbance Limit**

 Low ..... -0,010

 High ..... 3,000
**Factor**

 Blank Corretion ..... 1

 End Point Limit ..... 0.010

 Linear Check (%) ..... N.A.

 Auto Rerun SW ..... off

 Auto Rerun Range ..... off

 Serum Lower ..... 0

 Serum High ..... 12,0

 Auto Rerun Condition ..... ABS

 Absorbance Range Lower ..... off

 Absorbance Range Higher ..... off



## PROTEÍNA URINÁRIA

### APRESENTAÇÃO

**Referência Labor Lab:** 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.

## Labmax 240®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Item Name .....	<u>Prot. U/LCR</u>
<b>Data Information</b>	
Units.....	<u>mg/dL</u>
Decimals.....	<u>1</u>
<b>Analysis</b>	
Type .....	<u>END</u>
Main W length .....	<u>600</u>
Sub W length .....	<u>N.A.</u>
Method .....	<u>Pirogalol Red</u>
<b>Correlação</b>	
Y = <u>SLOPE</u> X + <u>INTER</u>	
	1            0
<b>Calibration</b>	
Type .....	<u>Linear</u>
Standard .....	# **
Normal Range .....	*
<b>Aspiration</b>	
Kind .....	<u>Single</u>
Sample Volume .....	<u>3µL</u>
R1 Vol .....	<u>200µL</u>
R2 Vol .....	<u>N.A.</u>
Third Mix .....	<u>off</u>
R1 Blank .....	<u>Water Blank</u>
<b>Monitor</b>	
Level Point .....	<u>1</u>
Span .....	<u>3</u>
<b>Data Process READ</b>	
Mains Start .....	<u>20</u>
Main End .....	<u>22</u>
Sub Start .....	<u>0</u>
Sub End .....	<u>0</u>
<b>Absorbance Limit</b>	
Low .....	<u>-0,010</u>
High .....	<u>3,000</u>
<b>Factor</b>	
Blank Corretion .....	<u>1</u>
End Point Limit .....	<u>0.010</u>
Linear Check (%) .....	<u>N.A.</u>
Auto Rerun SW .....	<u>off</u>
Auto Rerun Range .....	<u>off</u>
Serum Lower .....	<u>0</u>
Serum High .....	<u>300</u>
Auto Rerun Condition .....	<u>ABS</u>
Absorbance Range Lower .....	<u>off</u>
Absorbance Range Higher .....	<u>off</u>



## TRIGLICÉRIDES

### APRESENTAÇÃO

**Referência Labor Lab:** Triglicérides  
GOD PAP Liquid 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.

## Labmax 240®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Item Name .....	<u>Triglicerides</u>
<b>Data Information</b>	
Units.....	<u>mg/dL</u>
Decimals.....	<u>1</u>
<b>Analysis</b>	
Type .....	<u>END</u>
Main W length .....	<u>505</u>
Sub W length .....	<u>700</u>
Method .....	<u>Trinder</u>
<b>Correlação</b>	
Y = <u>SLOPE</u> X + <u>INTER</u>	
	1            0
<b>Calibration</b>	
Type .....	<u>Linear</u>
Standard .....	# **
Normal Range .....	*
<b>Aspiration</b>	
Kind .....	<u>Single</u>
Sample Volume .....	<u>3µL</u>
R1 Vol .....	<u>300µL</u>
R2 Vol .....	<u>N.A.</u>
Third Mix .....	<u>off</u>
R1 Blank .....	<u>Water Blank</u>
<b>Monitor</b>	
Level Point .....	<u>1</u>
Span .....	<u>3</u>
<b>Data Process READ</b>	
Mains Start .....	<u>52</u>
Main End .....	<u>54</u>
Sub Start .....	<u>0</u>
Sub End .....	<u>0</u>
<b>Absorbance Limit</b>	
Low .....	<u>-0,010</u>
High .....	<u>0,875</u>
<b>Factor</b>	
Blank Corretion .....	<u>1</u>
End Point Limit .....	<u>0.010</u>
Linear Check (%) .....	<u>N.A.</u>
Auto Rerun SW .....	<u>off</u>
Auto Rerun Range .....	<u>off</u>
Serum Lower .....	<u>0</u>
Serum High .....	<u>1500</u>
Auto Rerun Condition .....	<u>ABS</u>
Absorbance Range Lower .....	<u>off</u>
Absorbance Range Higher .....	<u>off</u>



## URÉIA

### APRESENTAÇÃO

**Referência Labor Lab:** Uréia UV  
Liquid Stable.

**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:

LaborControl 1 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.

## Labmax 240®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Item Name .....	<u>Ureia</u>
<b>Data Information</b>	
Units.....	<u>U/L</u>
Decimals.....	<u>0</u>
<b>Analysis</b>	
Type .....	<u>Rate</u>
Main W length .....	<u>340</u>
Sub W length .....	<u>700</u>
Method .....	<u>Cinetico-UV</u>
<b>Correlação</b>	
Y = <u>SLOPE</u> X + <u>INTER</u>	
1	0
<b>Calibration</b>	
Type .....	<u>Linear</u>
Standard .....	# **
Normal Range .....	*
<b>Aspiration</b>	
Kind .....	<u>Double</u>
Sample Volume .....	<u>3µL</u>
R1 Vol .....	<u>200µL</u>
R2 Vol .....	<u>50µL</u>
Third Mix .....	<u>off</u>
R1 Blank .....	<u>Water Blank</u>
<b>Monitor</b>	
Level Point .....	<u>1</u>
Span .....	<u>3</u>
<b>Data Process READ</b>	
Mains Start .....	<u>35</u>
Main End .....	<u>42</u>
Sub Start .....	<u>16</u>
Sub End .....	<u>18</u>
<b>Absorbance Limit</b>	
Low .....	<u>-0,010</u>
High .....	<u>2,200</u>
<b>Factor</b>	
Blank Corretion .....	<u>1</u>
End Point Limit .....	<u>0.010</u>
Linear Check (%) .....	<u>90</u>
Auto Rerun SW .....	<u>off</u>
Auto Rerun Range .....	<u>off</u>
Serum Lower .....	<u>0</u>
Serum High .....	<u>1000</u>
Auto Rerun Condition .....	<u>ABS</u>
Absorbance Range Lower .....	<u>off</u>
Absorbance Range Higher .....	<u>off</u>