



## Protocolos sugeridos AUTOHUMALYSER 900<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 Científica Laborlab

Revisão - 01



## 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 Laborlab:** 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, plasma ou urina.

**Calibração:**

# Laborcal

**Controle de Qualidade:**

Laborcontrol 1 e 2

**Valores de Referência:**Adultos - H: 3,5 a 7,2 mg/dL  
M: 2,6 a 6,0 mg/dL**Linearidade:** 20 mg/dL**Legenda:**

(\*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(\*\*) Inserir o valor do calibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

**AUTOHUMALYSER 900®***O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários*

Teste Name .....	<u>Ac. Urico</u>
Decimal .....	<u>1</u>
Measure Unit .....	<u>mg/dL</u>
Reaction Type .....	<u>End Point</u>
Sample Volume .....	<u>5</u>
Ragente Volume R1 .....	<u>200</u>
Ragente Volume R2 .....	<u>50</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>0,200</u>
Linearity Limit .....	<u>20</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>Yes</u>
Differential .....	<u>No</u>
Filters 1 .....	<u>510</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0</u>
Incubation 1 .....	<u>300</u>
Incubation 2 .....	<u>0</u>
LAG Phase .....	<u>3</u>
Measure .....	<u>1</u>
Measure Type	
Calibrate .....	<u>#</u>
Factor .....	<u>0</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:**

# Laborcal

**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 (g/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

**AUTOHUMALYSER 900®***O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários*

Teste Name .....	<u>Albumina</u>
Decimal .....	<u>1</u>
Measure Unit .....	<u>g/dL</u>
Reaction Type .....	<u>End Point</u>
Sample Volume .....	<u>2</u>
Ragente Volume R1 .....	<u>400</u>
Ragente Volume R2 .....	<u>0</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>2,200</u>
Linearity Limit .....	<u>20</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>Yes</u>
Differential .....	<u>No</u>
Filters 1 .....	<u>620</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0</u>
Incubation 1 .....	<u>300</u>
Incubation 2 .....	<u>0</u>
LAG Phase .....	<u>3</u>
Measure .....	<u>1</u>
Measure Type .....	
Calibrate .....	<u>#</u>
Factor .....	<u>0</u>

**AMILASE****AUTOHUMALYSER 900®***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, plasma heparinizado ou urina.

**Calibração:**

# Laborcal

**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 (U/L)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

Teste Name .....	<u>Amilase</u>
Decimal .....	<u>1</u>
Measure Unit .....	<u>U/L</u>
Reaction Type .....	<u>Kinetic</u>
Sample Volume .....	<u>5</u>
Reagente Volume R1 .....	<u>200</u>
Reagente Volume R2 .....	<u>0</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>0,500</u>
Linearity Limit .....	<u>2000</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>No</u>
Differential .....	<u>No</u>
Filters 1 .....	<u>405</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0</u>
Incubation 1 .....	<u>60</u>
Incubation 2 .....	<u>0</u>
LAG Phase .....	<u>15</u>
Measure .....	<u>30</u>
Measure Type .....	
Calibrate .....	<u>No</u>
Factor .....	<u>3953</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:**

# Laborcal

**Controle de Qualidade:**

Laborcontrol 1 e 2

**Valores de Referência:**

Adultos: até 0,2 mg/dL

**Linearidade:** 12 mg/dL**Legenda:**

(\*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(\*\*) Inserir o valor do calibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

**AUTOHUMALYSER 900®***O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários*

Teste Name .....	<u>Bili D</u>
Decimal .....	<u>2</u>
Measure Unit .....	<u>mg/dL</u>
Reaction Type .....	<u>End Point</u>
Sample Volume .....	<u>20</u>
Ragente Volume R1 .....	<u>250</u>
Ragente Volume R2 .....	<u>50</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>0,300</u>
Linearity Limit .....	<u>12</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>No</u>
Differential .....	<u>Yes (variável)</u>
Filters 1 .....	<u>546</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0.40</u>
Incubation 1 .....	<u>180</u>
Incubation 2 .....	<u>300</u>
LAG Phase .....	<u>3</u>
Measure .....	<u>1</u>
Measure Type .....	
Calibrate .....	<u>#</u>
Factor .....	<u>0</u>

**BILIRUBINA TOTAL****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:**

# Laborcal

**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)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

**AUTOHUMALYSER 900®***O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários*

Teste Name .....	<u>Bili T</u>
Decimal .....	<u>2</u>
Measure Unit .....	<u>mg/dL</u>
Reaction Type .....	<u>End Point</u>
Sample Volume .....	<u>6</u>
Ragente Volume R1 .....	<u>200</u>
Ragente Volume R2 .....	<u>40</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>0,300</u>
Linearity Limit .....	<u>20</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>No</u>
Differential .....	<u>Yes (variável)</u>
Filters 1 .....	<u>546</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0.40</u>
Incubation 1 .....	<u>180</u>
Incubation 2 .....	<u>300</u>
LAG Phase .....	<u>3</u>
Measure .....	<u>1</u>
Measure Type .....	
Calibrate .....	<u>#</u>
Factor .....	<u>0</u>

**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 ,plasma heparinizado ou urina.

**Calibração:**

# Laborcal

**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)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

**N.A.-** Não se Aplica.

**AUTOHUMALYSER 900®**

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Teste Name .....	<u>Calcio</u>
Decimal .....	<u>1</u>
Measure Unit .....	<u>mg/dL</u>
Reaction Type .....	<u>End Point</u>
Sample Volume .....	<u>3</u>
Ragente Volume R1 .....	<u>300</u>
Ragente Volume R2 .....	<u>0</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>1,200</u>
Linearity Limit .....	<u>20</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>Yes</u>
Differential .....	<u>No</u>
Filters 1 .....	<u>620</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0</u>
Incubation 1 .....	<u>180</u>
Incubation 2 .....	<u>0</u>
LAG Phase .....	<u>3</u>
Measure .....	<u>1</u>
Measure Type	
Calibrate .....	<u>#</u>
Factor .....	<u>0</u>





**CK MB**

**AUTOHUMALYSER 900®**

*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:**

# Laborcal

**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 (U/L)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Teste Name .....	<u>CKMB</u>
Decimal .....	<u>0</u>
Measure Unit .....	<u>U/L</u>
Reaction Type .....	<u>Kinetic</u>
Sample Volume .....	<u>10</u>
Ragente Volume R1 .....	<u>200</u>
Ragente Volume R2 .....	<u>50</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>0,500</u>
Linearity Limit .....	<u>500</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>No</u>
Differential .....	<u>No</u>
Filters 1 .....	<u>340</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0</u>
Incubation 1 .....	<u>180</u>
Incubation 2 .....	<u>300</u>
LAG Phase .....	<u>15</u>
Measure .....	<u>120</u>
Measure Type	
Calibrate .....	<u>No</u>
Factor .....	<u>8254</u>



CPK

AUTOHUMALYSER 900®

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:

# Laborcal

### 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 (U/L)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

Teste Name .....	<u>CK</u>
Decimal .....	<u>0</u>
Measure Unit .....	<u>U/L</u>
Reaction Type .....	<u>Kinetic</u>
Sample Volume .....	<u>10</u>
Ragente Volume R1 .....	<u>200</u>
Ragente Volume R2 .....	<u>50</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>0,800</u>
Linearity Limit .....	<u>1800</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>No</u>
Differential .....	<u>No</u>
Filters 1 .....	<u>340</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0</u>
Incubation 1 .....	<u>60</u>
Incubation 2 .....	<u>120</u>
LAG Phase .....	<u>15</u>
Measure .....	<u>300</u>
Measure Type	
Calibrate .....	<u>No</u>
Factor .....	<u>4127</u>

**COLESTEROL****APRESENTAÇÃO**

**Referência Laborlab:** 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:**

# Laborcal

**Controle de Qualidade:**

Laborcontrol 1 e 2

**Valores de Referência:**

Ótimo: < 200 mg/dL

Moderadamente alto: 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)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

**AUTOHUMALYSER 900®**

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Teste Name .....	<u>Colesterol</u>
Decimal .....	<u>1</u>
Measure Unit .....	<u>mg/dL</u>
Reaction Type .....	<u>End Point</u>
Sample Volume .....	<u>4</u>
Reagente Volume R1 .....	<u>400</u>
Reagente Volume R2 .....	<u>0</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>0,200</u>
Linearity Limit .....	<u>500</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>Yes</u>
Differential .....	<u>No</u>
Filters 1 .....	<u>510</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0</u>
Incubation 1 .....	<u>300</u>
Incubation 2 .....	<u>0</u>
LAG Phase .....	<u>3</u>
Measure .....	<u>1</u>
Measure Type	
Calibrate .....	<u>#</u>
Factor .....	<u>0</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, plasma ou urina.

**Calibração:**

# Laborcal

**Controle de Qualidade:**

Laborcontrol 1 e 2

**Valores de Referência:**

Adultos H: 0,7 a 1,3 mg/dL  
M: 0,6 a 1,1 mg/dL

**Linearidade:** 9,0 mg/dL

**Legenda:**

(\*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(\*\*) Inserir o valor do calibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

## AUTOHUMALYSER 900®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Teste Name .....	<u>Creat.</u>
Decimal .....	<u>2</u>
Measure Unit .....	<u>mg/dL</u>
Reaction Type .....	<u>Fixed Time</u>
Sample Volume .....	<u>50</u>
Ragente Volume R1 .....	<u>240</u>
Ragente Volume R2 .....	<u>60</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>2,000</u>
Linearity Limit .....	<u>9</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>No</u>
Differential .....	<u>No</u>
Filters 1 .....	<u>510</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0</u>
Incubation 1 .....	<u>30</u>
Incubation 2 .....	<u>300</u>
LAG Phase .....	<u>15</u>
Measure .....	<u>60</u>
Measure Type	
Calibrate .....	<u>#</u>
Factor .....	<u>0</u>

**FERRO****AUTOHUMALYSER 900®***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 heparinizado.

**Calibração:**

# Laborcal

**Controle de Qualidade:**

Laborcontrol 1 e 2

**Valores de Referência:**Adultos: M 50 – 170 ug/dL  
H 65 – 175 ug/dL**Linearidade:** 1500 ug/dL**Legenda:**

(\*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(\*\*) Inserir o valor do calibrador (µg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

Teste Name .....	<u>Ferro</u>
Decimal .....	<u>0</u>
Measure Unit .....	<u>ug/dL</u>
Reaction Type .....	<u>End Point</u>
Sample Volume .....	<u>40</u>
Ragente Volume R1 .....	<u>200</u>
Ragente Volume R2 .....	<u>40</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>0,300</u>
Linearity Limit .....	<u>1000</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>No</u>
Differential .....	<u>Yes</u>
Filters 1 .....	<u>600</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0.20</u>
Incubation 1 .....	<u>20</u>
Incubation 2 .....	<u>300</u>
LAG Phase .....	<u>1</u>
Measure .....	<u>1</u>
Measure Type .....	
Calibrate .....	<u>#</u>
Factor .....	<u>0</u>



## FOSFATASE ALCALINA

### APRESENTAÇÃO

**Referência Laborlab:** 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:**

Vide instruções de uso do kit.

**Estabilidade do Reativo:**

Até data de vencimento.

**Amostra:**

Soro ou plasma.

**Calibração:**

# Laborcal

**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 (U/L)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

**N.A.** - Não se Aplica.

## AUTOHUMALYSER 900®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Teste Name .....	<u>FAL</u>
Decimal .....	<u>0</u>
Measure Unit .....	<u>U/L</u>
Reaction Type .....	<u>Kinetic</u>
Sample Volume .....	<u>3</u>
Reagente Volume R1 .....	<u>250</u>
Reagente Volume R2 .....	<u>65</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>0,900</u>
Linearity Limit .....	<u>1500</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>No</u>
Differential .....	<u>No</u>
Filters 1 .....	<u>405</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0</u>
Incubation 1 .....	<u>60</u>
Incubation 2 .....	<u>120</u>
LAG Phase .....	<u>15</u>
Measure .....	<u>30</u>
Measure Type	
Calibrate .....	<u>No</u>
Factor .....	<u>6812</u>

**FÓSFORO****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, plasma ou urina.

**Calibração:**

# Laborcal

**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)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

**AUTOHUMALYSER 900®***O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários*

Teste Name .....	<u>Fosforo</u>
Decimal .....	<u>1</u>
Measure Unit .....	<u>mg/dL</u>
Reaction Type .....	<u>End Point</u>
Sample Volume .....	<u>4</u>
Ragente Volume R1 .....	<u>400</u>
Ragente Volume R2 .....	<u>0</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>0,500</u>
Linearity Limit .....	<u>16</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>Yes</u>
Differential .....	<u>No</u>
Filters 1 .....	<u>340</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0</u>
Incubation 1 .....	<u>300</u>
Incubation 2 .....	<u>0</u>
LAG Phase .....	<u>3</u>
Measure .....	<u>1</u>
Measure Type	
Calibrate .....	<u>#</u>
Factor .....	<u>0</u>

**GAMA GT****AUTOHUMALYSER 900<sup>®</sup>***O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários***APRESENTAÇÃO****Referência Laborlab:** 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:**

# Laborcal

**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 (U/L)

@ Parâmetro será calculado pelo  
equipamento.**N.A.** - Não se Aplica.

Teste Name .....	<u>GGT</u>
Decimal .....	<u>0</u>
Measure Unit .....	<u>U/L</u>
Reaction Type .....	<u>Kinetic</u>
Sample Volume .....	<u>25</u>
Reagente Volume R1 .....	<u>200</u>
Reagente Volume R2 .....	<u>50</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>1,300</u>
Linearity Limit .....	<u>1200</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>No</u>
Differential .....	<u>No</u>
Filters 1 .....	<u>405</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0</u>
Incubation 1 .....	<u>60</u>
Incubation 2 .....	<u>120</u>
LAG Phase .....	<u>15</u>
Measure .....	<u>30</u>
Measure Type	
Calibrate .....	<u>No</u>
Factor .....	<u>1158</u>





## GLICOSE

### 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:**

Vide instruções de uso do kit.

**Estabilidade do Reativo:**

Até data de vencimento.

**Amostra:**

Soro, plasma, urina ou líquido cefalorraquidiano (LCR).

**Calibração:**

# Laborcal

**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)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

## AUTOHUMALYSER 900®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Teste Name .....	<u>Glicose</u>
Decimal .....	<u>0</u>
Measure Unit .....	<u>mg/dL</u>
Reaction Type .....	<u>End Point</u>
Sample Volume .....	<u>4</u>
Ragente Volume R1 .....	<u>400</u>
Ragente Volume R2 .....	<u>0</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>0,200</u>
Linearity Limit .....	<u>500</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>Yes</u>
Differential .....	<u>No</u>
Filters 1 .....	<u>510</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0</u>
Incubation 1 .....	<u>300</u>
Incubation 2 .....	<u>0</u>
LAG Phase .....	<u>3</u>
Measure .....	<u>1</u>
Measure Type	
Calibrate .....	<u>#</u>
Factor .....	<u>0</u>



## LACTATO

### 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:**

Plasma ou líquido cefalorraquidiano (LCR).

**Calibração:**

# Laborcal

**Controle de Qualidade:**

Laborcontrol 1 e 2

**Valores de Referência:**

Sangue venoso: 4,5 a 19,8 mg/dL  
Sangue arterial: < 11,3 mg/dL  
LCR adulto: 10 a 25 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.

## AUTOHUMALYSER 900®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Teste Name .....	<u>Lactato</u>
Decimal .....	<u>1</u>
Measure Unit .....	<u>mg/dL</u>
Reaction Type .....	<u>End Point</u>
Sample Volume .....	<u>4</u>
Reagente Volume R1 .....	<u>300</u>
Reagente Volume R2 .....	<u>60</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>2,300</u>
Linearity Limit .....	<u>130</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>No</u>
Differential .....	<u>Yes</u>
Filters 1 .....	<u>546</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0.40</u>
Incubation 1 .....	<u>120</u>
Incubation 2 .....	<u>300</u>
LAG Phase .....	<u>3</u>
Measure .....	<u>1</u>
Measure Type	
Calibrate .....	<u>#</u>
Factor .....	<u>0</u>



## TGO (AST)

### 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:**

# Laborcal

**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 (U/L)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

**N.A.** - Não se Aplica.

## AUTOHUMALYSER 900®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Teste Name .....	<u>TGO</u>
Decimal .....	<u>0</u>
Measure Unit .....	<u>U/L</u>
Reaction Type .....	<u>Kinetic</u>
Sample Volume .....	<u>25</u>
Ragente Volume R1 .....	<u>200</u>
Ragente Volume R2 .....	<u>50</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>1,800</u>
Linearity Limit .....	<u>600</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>No</u>
Differential .....	<u>No</u>
Filters 1 .....	<u>340</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0</u>
Incubation 1 .....	<u>90</u>
Incubation 2 .....	<u>180</u>
LAG Phase .....	<u>15</u>
Measure .....	<u>60</u>
Measure Type	
Calibrate .....	<u>No</u>
Factor .....	<u>1746</u>



## TGP (ALT)

### 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:**

# Laborcal

**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)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

## AUTOHUMALYSER 900®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Teste Name .....	<u>TGP</u>
Decimal .....	<u>0</u>
Measure Unit .....	<u>U/L</u>
Reaction Type .....	<u>Kinetic</u>
Sample Volume .....	<u>25</u>
Ragente Volume R1 .....	<u>200</u>
Ragente Volume R2 .....	<u>50</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>1,800</u>
Linearity Limit .....	<u>600</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>No</u>
Differential .....	<u>No</u>
Filters 1 .....	<u>340</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0</u>
Incubation 1 .....	<u>90</u>
Incubation 2 .....	<u>180</u>
LAG Phase .....	<u>15</u>
Measure .....	<u>60</u>
Measure Type	
Calibrate .....	<u>No</u>
Factor .....	<u>1746</u>



## HDL COLESTEROL

### 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:**

Homens: 30 – 70mg/dL  
Mulheres: 30 – 85mg/dL

**Linearidade:** 200 mg/dL

**Legenda:**

(\*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(\*\*) Inserir o valor do calibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

## AUTOHUMALYSER 900®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Teste Name .....	<u>HDL</u>
Decimal .....	<u>0</u>
Measure Unit .....	<u>mg/dL</u>
Reaction Type .....	<u>End Point</u>
Sample Volume .....	<u>3</u>
Ragente Volume R1 .....	<u>300</u>
Ragente Volume R2 .....	<u>100</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>0,300</u>
Linearity Limit .....	<u>200</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>Yes</u>
Differential .....	<u>No</u>
Filters 1 .....	<u>510</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0</u>
Incubation 1 .....	<u>300</u>
Incubation 2 .....	<u>300</u>
LAG Phase .....	<u>3</u>
Measure .....	<u>1</u>
Measure Type	
Calibrate .....	<u>#</u>
Factor .....	<u>0</u>



## LDH

### APRESENTAÇÃO

**Referência Laborlab:** 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:**

# Laborcal

**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 (U/L)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

## AUTOHUMALYSER 900®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Teste Name .....	<u>LDH</u>
Decimal .....	<u>0</u>
Measure Unit .....	<u>U/L</u>
Reaction Type .....	<u>Kinetic</u>
Sample Volume .....	<u>5</u>
Reagente Volume R1 .....	<u>200</u>
Reagente Volume R2 .....	<u>50</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>1,800</u>
Linearity Limit .....	<u>1000</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>No</u>
Differential .....	<u>No</u>
Filters 1 .....	<u>340</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0</u>
Incubation 1 .....	<u>30</u>
Incubation 2 .....	<u>180</u>
LAG Phase .....	<u>15</u>
Measure .....	<u>60</u>
Measure Type	
Calibrate .....	<u>No</u>
Factor .....	<u>8095</u>

**MAGNÉSIO****APRESENTAÇÃO****Referência Laborlab:** Magnesium**Código:** 1770220**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, plasma heparinizado ou urina

**Calibração:**

# Laborcal

**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 alibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

**AUTOHUMALYSER 900®***O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários*

Teste Name .....	<u>Magnesio</u>
Decimal .....	<u>0</u>
Measure Unit .....	<u>mg/dL</u>
Reaction Type .....	<u>End Point</u>
Sample Volume .....	<u>4</u>
Ragente Volume R1 .....	<u>400</u>
Ragente Volume R2 .....	<u>0</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>2,200</u>
Linearity Limit .....	<u>6</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>Yes</u>
Differential .....	<u>No</u>
Filters 1 .....	<u>510</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0</u>
Incubation 1 .....	<u>300</u>
Incubation 2 .....	<u>0</u>
LAG Phase .....	<u>3</u>
Measure .....	<u>1</u>
Measure Type	
Calibrate .....	<u>#</u>
Factor .....	<u>0</u>



PCR

AUTOHUMALYSER 900®

O nome do Analisador 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

**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)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

**N.A.** - Não se Aplica.

Teste Name .....	<u>PCR</u>
Decimal .....	<u>1</u>
Measure Unit .....	<u>mg/dL</u>
Reaction Type .....	<u>End Point</u>
Sample Volume .....	<u>20</u>
Ragente Volume R1 .....	<u>250</u>
Ragente Volume R2 .....	<u>50</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>2,300</u>
Linearity Limit .....	<u>20</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>No</u>
Differential .....	<u>Yes</u>
Filters 1 .....	<u>340</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0.40</u>
Incubation 1 .....	<u>300</u>
Incubation 2 .....	<u>300</u>
LAG Phase .....	<u>3</u>
Measure .....	<u>1</u>
Measure Type .....	
Calibrate .....	<u>#</u>
Factor .....	<u>0</u>





## PCR ULTRASENSÍVEL

## 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:

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)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

## AUTOHUMALYSER 900®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Teste Name .....	<u>PCR HS</u>
Decimal .....	<u>2</u>
Measure Unit .....	<u>mg/dL</u>
Reaction Type .....	<u>Fixed Time</u>
Sample Volume .....	<u>6</u>
Ragente Volume R1 .....	<u>150</u>
Ragente Volume R2 .....	<u>150</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>2,000</u>
Linearity Limit .....	<u>20</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>No</u>
Differential .....	<u>No</u>
Filters 1 .....	<u>546</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0</u>
Incubation 1 .....	<u>300</u>
Incubation 2 .....	<u>300</u>
LAG Phase .....	<u>15</u>
Measure .....	<u>60</u>
Measure Type	
Calibrate .....	<u>#</u>
Factor .....	<u>0</u>

**PROTEÍNA TOTAL****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:**

# Laborcal

**Controle de Qualidade:**

Laborcontrol 1 e 2

**Valores de Referência:**

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

**Linearidade:** 17 g/dL**Legenda:**

(\*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(\*\*) Inserir o valor do calibrador (g/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

**AUTOHUMALYSER 900®***O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários*

Teste Name .....	<u>Prot. Total</u>
Decimal .....	<u>1</u>
Measure Unit .....	<u>g/dL</u>
Reaction Type .....	<u>End Point</u>
Sample Volume .....	<u>4</u>
Ragente Volume R1 .....	<u>400</u>
Ragente Volume R2 .....	<u>0</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>2,200</u>
Linearity Limit .....	<u>17</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>Yes</u>
Differential .....	<u>No</u>
Filters 1 .....	<u>546</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0</u>
Incubation 1 .....	<u>300</u>
Incubation 2 .....	<u>0</u>
LAG Phase .....	<u>3</u>
Measure .....	<u>1</u>
Measure Type	
Calibrate .....	<u>#</u>
Factor .....	<u>0</u>



## PROTEÍNA URINÁRIA

### APRESENTAÇÃO

**Referência Laborlab:** Prot U/LCR

**Código:** 1770350

**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:**

Urina ou líquido cefalorraquidiano (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:** 150 mg/dL

(\*) Segundo critério do CQI do laboratório.

(\*\*) Inserir o valor do calibrador (mg/dL)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

## AUTOHUMALYSER 900®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Teste Name .....	<u>Prot. U</u>
Decimal .....	<u>1</u>
Measure Unit .....	<u>mg/dL</u>
Reaction Type .....	<u>End Point</u>
Sample Volume .....	<u>8</u>
Ragente Volume R1 .....	<u>400</u>
Ragente Volume R2 .....	<u>0</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>0,400</u>
Linearity Limit .....	<u>300</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>Yes</u>
Differential .....	<u>No</u>
Filters 1 .....	<u>620</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0</u>
Incubation 1 .....	<u>300</u>
Incubation 2 .....	<u>0</u>
LAG Phase .....	<u>1</u>
Measure .....	<u>1</u>
Measure Type	
Calibrate .....	<u>#</u>
Factor .....	<u>0</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:**

# Laborcal

**Controle de Qualidade:**

Laborcontrol 1 e 2

**Valores de Referência:**

Ótimo: <150 mg/dL

Moderadamente elevado: 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)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

## AUTOHUMALYSER 900®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Teste Name .....	<u>Triglicerides</u>
Decimal .....	<u>0</u>
Measure Unit .....	<u>mg/dL</u>
Reaction Type .....	<u>End Point</u>
Sample Volume .....	<u>4</u>
Ragente Volume R1 .....	<u>400</u>
Ragente Volume R2 .....	<u>0</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>0,300</u>
Linearity Limit .....	<u>1000</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>Yes</u>
Differential .....	<u>No</u>
Filters 1 .....	<u>510</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0</u>
Incubation 1 .....	<u>300</u>
Incubation 2 .....	<u>0</u>
LAG Phase .....	<u>3</u>
Measure .....	<u>1</u>
Measure Type	
Calibrate .....	<u>#</u>
Factor .....	<u>0</u>


**URÉIA**
**AUTOHUMALYSER 900®**
*O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários*
**APRESENTAÇÃO**

**Referência Laborlab:** 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, plasma ou urina.

**Calibração:**

# Laborcal

**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)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

**N.A.** - Não se Aplica.

Teste Name .....	<u>Ureia</u>
Decimal .....	<u>0</u>
Measure Unit .....	<u>mg/dL</u>
Reaction Type .....	<u>Fixed Time</u>
Sample Volume .....	<u>4</u>
Reagente Volume R1 .....	<u>400</u>
Reagente Volume R2 .....	<u>100</u>
ABS Range Min. ....	<u>0,000</u>
ABS Range Max. ....	<u>1,000</u>
Linearity Limit .....	<u>300</u>
Contaminating .....	<u>No</u>
Reagent Blanking .....	<u>No</u>
Differential .....	<u>No</u>
Filters 1 .....	<u>340</u>
Filters 2 .....	<u>None</u>
Times Mix 1 .....	<u>0</u>
Times Mix 2 .....	<u>0</u>
Incubation 1 .....	<u>30</u>
Incubation 2 .....	<u>300</u>
LAG Phase .....	<u>15</u>
Measure .....	<u>60</u>
Measure Type	
Calibrate .....	<u>#</u>
Factor .....	<u>0</u>