



## Protocolos sugeridos BS 120®



Assessoria Laborlab

Versão 3.6.20



## Índice

<b>Acido Urico .....</b>	3.
<b>Albumina .....</b>	4.
<b>Amilase .....</b>	5.
<b>Bilirrubina Direta .....</b>	6.
<b>Bilirrubina Total.....</b>	7.
<b>Calcio Arsenazo .....</b>	8.
<b>CKMB .....</b>	9.
<b>CPK.....</b>	10.
<b>Colesterol .....</b>	11.
<b>Creatinina .....</b>	12.
<b>Ferro .....</b>	13.
<b>Fosfatase Alcalina .....</b>	14.
<b>Fosforo.....</b>	15.
<b>Gama GT.....</b>	16.
<b>Glicose .....</b>	17.
<b>Lactato .....</b>	18.
<b>TGO (AST) .....</b>	19.
<b>TGP (ALT).....</b>	20.
<b>HbA1c .....</b>	21.
<b>HB.....</b>	22.
<b>HDL Colesterol .....</b>	23.
<b>LDH .....</b>	24.
<b>Magnésio .....</b>	25.
<b>PCR.....</b>	26.
<b>PCR Ultrasensível.....</b>	27.
<b>Proteína Total.....</b>	28.



<b>Proteína Total Urinária .....</b>	29.
<b>Triglicérides .....</b>	30.
<b>Ureia .....</b>	31.



## 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.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

#### Parameters

Teste Name .....	<u>Ácido Úrico</u>
R1 .....	<u>240 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>60</u>
Full Name .....	<u>Ácido Úrico</u>
Sample Volume .....	<u>5 µL</u>
Standar N° .....	*
R1 Blank.....	-
Analy type .....	<u>End Point</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>510</u>
Concentration .....	<u>0,02 - 14</u>
Second Wave .....	<u>670</u>
Linearity Limit .....	<u>0-20</u>
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	<u>N.A.</u>
Reac. Tlme .....	<u>1 - 17</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	<u>16</u>
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>mg/dL</u>
Precision .....	<u>0,1</u>

#### Reference

Men Serum .....	<u>2,5 a 6,0</u>
Women Serum.....	<u>1,5 a 6,0</u>

#### Calibration Rule

Rule .....	<u>Two Point Linear</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**



## ALBUMINA

### 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.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

### Parameters

Teste Name .....	<u>Albumina</u>
R1 .....	<u>300 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>0</u>
Full Name .....	<u>Albumina</u>
Sample Volume .....	<u>3 µL</u>
Standar N° .....	*
R1 Blank.....	<u>N.A.</u>
Analy type .....	<u>End Point</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>630</u>
Concentration .....	-
Second Wave .....	<u>N.A.</u>
Linearity Limit .....	<u>0-7</u>
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	<u>N.A.</u>
Reac. Tlme .....	<u>1 - 33</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	-
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>g/dL</u>
Precision .....	<u>0,1</u>
<b>Reference</b>	
Men Serum .....	<u>3,5 a 4,8</u>
Women Serum.....	<u>3,5 a 4,8</u>
<b>Calibration Rule</b>	
Rule .....	<u>Two Point Linear</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**



## 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)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

### Parameters

Teste Name .....	<u>Amilase L</u>
R1 .....	<u>250 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>0</u>
Full Name .....	<u>Amilase</u>
Sample Volume .....	<u>5 µL</u>
Standar N° .....	*
R1 Blank.....	<u>0,1 – 0,2</u>
Analy type .....	<u>Cinetic</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>405</u>
Concentration .....	<u>0 - 2000</u>
Second Wave .....	<u>0</u>
Linearity Limit .....	<u>2000</u>
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	<u>22500</u>
Reac. Tlme .....	<u>3 - 10</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	<u>16</u>
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>U/L</u>
Precision .....	<u>0</u>
<b>Reference</b>	
Men Serum .....	<u>0 a 125</u>
Women Serum.....	<u>0 a 125</u>
<b>Calibration Rule</b>	
Rule .....	<u>Two point linear.</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**



## 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)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

**Parameters**

Teste Name .....	<u>Bilirrubina D L</u>
R 1 .....	<u>200 µL</u>
Teste N° .....	*
R 2 .....	<u>40</u>
Full Name .....	<u>Bilirrubina D L</u>
Sample Volume .....	<u>6 µL</u>
Standar N° .....	*
R 1 Blank.....	<u>0,1 - 0,2</u>
Analy type .....	<u>End Point</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>546</u>
Concentration .....	<u>0 - 10</u>
Second Wave .....	<u>630</u>
Linearity Limit .....	<u>0,2 - 10</u>
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	<u>N.A.</u>
Reac. Tlme .....	<u>-2 - 18</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	-
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>mg/dL</u>
Precision .....	<u>0,01</u>
<b>Reference</b>	
Men Serum .....	<u>0, a 0,3</u>
Women Serum.....	<u>0 a 0,3</u>
<b>Calibration Rule</b>	
Rule .....	<u>Two Point Linear</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**

## 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 3º a 5º 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.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

### Parameters

Teste Name .....	<u>Bilirrubina T L</u>
R 1 .....	<u>200 µL</u>
Teste N° .....	*
R 2 .....	<u>40</u>
Full Name .....	<u>Bilirrubina T L</u>
Sample Volume .....	<u>6 µL</u>
Standar N° .....	*
R 1 Blank.....	<u>0,1 – 0,2</u>
Analy type .....	<u>End Point</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>546</u>
Concentration .....	<u>0 - 10</u>
Second Wave .....	<u>630</u>
Linearity Limit .....	<u>0,2 - 20</u>
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	<u>N.A.</u>
Reac. Tlme .....	<u>-2 - 18</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	-
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>mg/dL</u>
Precision .....	<u>0,01</u>

### Reference

Men Serum .....	<u>0, a 1,0</u>
Women Serum.....	<u>0 a 1,0</u>

### Calibration Rule

Rule .....	<u>Two Point Linear</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**



## 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)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

### Parameters

Teste Name .....	<u>Cálcio</u>
R 1 .....	<u>300 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>0</u>
Full Name .....	<u>Cálcio</u>
Sample Volume .....	<u>3 µL</u>
Standar N° .....	*
R 1 Blank.....	<u>N.A.</u>
Analy type .....	<u>End Point</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>630</u>
Concentration .....	<u>0,2 - 15</u>
Second Wave .....	<u>0</u>
Linearity Limit .....	<u>0 - 15</u>
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	<u>N.A.</u>
Reac. Tlme .....	<u>0 - 9</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	-
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>mg/dL</u>
Precision .....	<u>0,1</u>
<b>Reference</b>	
Men Serum .....	<u>8,5 a 10,5</u>
Women Serum.....	<u>8,5 a 10,5</u>
<b>Calibration Rule</b>	
Rule .....	<u>Two Point Linear</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**

## CK MB

### 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.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

**Parameters**

Teste Name .....	<u>CKMB L</u>
R 1 .....	<u>200 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>50</u>
Full Name .....	<u>CKMB L</u>
Sample Volume .....	<u>10 µL</u>
Standar N° .....	*
R 1 Blank.....	-
Analy type .....	<u>Cinetic</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>340</u>
Concentration .....	<u>0 - 1500</u>
Second Wave .....	<u>546.</u>
Linearity Limit .....	<u>1500</u>
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	<u>11000</u>
Reac. Tlme .....	<u>10 - 18</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	<u>16</u>
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>U/L</u>
Precision .....	<u>0</u>

**Reference**

Men Serum .....	<u>0 a 25</u>
Women Serum.....	<u>0 a 25</u>

**Calibration Rule**

Rule .....	<u>Two Point Linear</u>
Name .....	-
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**



## CPK

### 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.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

**Parameters**

Teste Name .....	<u>CKL</u>
R 1 .....	<u>200 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>50</u>
Full Name .....	<u>CKL</u>
Sample Volume .....	<u>10 µL</u>
Standar N° .....	*
R 1 Blank.....	-
Analy type .....	<u>Cinetic</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>340</u>
Concentration .....	<u>0 - 1500</u>
Second Wave .....	<u>546</u>
Linearity Limit .....	<u>1500</u>
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	<u>18000</u>
Reac. Tlme .....	<u>10 - 18</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	<u>16</u>
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>U/L</u>
Precision .....	<u>0</u>

**Reference**

Men Serum .....	<u>24 a 195</u>
Women Serum.....	<u>24 a 170</u>

**Calibration Rule**

Rule .....	<u>Two Point Linear</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**



## COLESTEROL

### 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)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

### Parameters

Teste Name .....	<u>Costelerol</u>
R 1 .....	<u>300 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>0</u>
Full Name .....	<u>Costelerol</u>
Sample Volume .....	<u>3 µL</u>
Standar N° .....	*
R 1 Blank.....	<u>N.A.</u>
Analy type .....	<u>End Point</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>510</u>
Concentration .....	<u>0,3 - 500</u>
Second Wave .....	<u>670</u>
Linearity Limit .....	<u>0 - 750</u>
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	<u>N.A.</u>
Reac. Tlme .....	<u>0 - 17</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	-
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>mg/dL</u>
Precision .....	<u>0</u>

### Reference

Men Serum .....	<u>0 a 200</u>
Women Serum.....	<u>0 a 200</u>

### Calibration Rule

Rule .....	<u>Two Point Linear</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**

## 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.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

**Parameters**

Teste Name .....	<u>Creatinina</u>
R 1 .....	<u>200 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>50</u>
Full Name .....	<u>Creatinina</u>
Sample Volume .....	<u>20 µL</u>
Standar N° .....	*
R 1 Blank.....	<u>N.A.</u>
Analy type .....	<u>Fixed Time</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>510</u>
Concentration .....	<u>0,03 - 10</u>
Second Wave .....	<u>0</u>
Linearity Limit .....	<u>0 - 40</u>
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	<u>N.A.</u>
Reac. Tlme .....	<u>0 - 6</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	<u>16</u>
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>mg/dL</u>
Precision .....	<u>0,1</u>

**Reference**

Men Serum .....	<u>0,8 a 1,4</u>
Women Serum.....	<u>0,8 a 1,4</u>

**Calibration Rule**

Rule .....	<u>Two Point Linear</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**



## FERRO

### 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)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

**Parameters**

Teste Name .....	<u>Ferro</u>
R 1 .....	<u>200 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>40</u>
Full Name .....	<u>Ferro</u>
Sample Volume .....	<u>40 µL</u>
Standar N° .....	*
R 1 Blank.....	<u>0,1 – 0,5</u>
Analy type .....	<u>End Point</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>578</u>
Concentration .....	<u>0 - 1500</u>
Second Wave .....	<u>670</u>
Linearity Limit .....	<u>5 - 1500</u>
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	<u>N.A.</u>
Reac. Tlme .....	<u>2 - 8</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	<u>16</u>
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>ug/dL</u>
Precision .....	<u>0</u>

**Reference**

Men Serum .....	<u>65 a 175</u>
Women Serum.....	<u>50 a 170</u>

**Calibration Rule**

Rule .....	<u>Two Point Linear</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**



## 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)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

### Parameters

Teste Name .....	<u>Fosfatase Alcalina</u>
R1 .....	<u>200 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>50</u>
Full Name .....	<u>Fosfatase Alcalina</u>
Sample Volume .....	<u>3 µL</u>
Standar N° .....	*
R1 Blank.....	<u>N.A.</u>
Analy type .....	<u>Cinetic</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>450</u>
Concentration .....	<u>0 - 2000</u>
Second Wave .....	<u>546</u>
Linearity Limit .....	<u>26400</u>
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	<u>2500</u>
Reac. TIme .....	<u>3 - 13</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	<u>N.A.</u>
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>U/L</u>
Precision .....	0
<b>Reference</b>	
Men Serum .....	<u>65 a 300</u>
Women Serum.....	<u>65 a 300</u>

### Calibration Rule

Rule .....	<u>Two Point Linear</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**



## 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)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

**Parameters**

Teste Name .....	<u>Fosforo</u>
R 1 .....	<u>300 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>0</u>
Full Name .....	<u>Fosforo</u>
Sample Volume .....	<u>4 µL</u>
Standar N° .....	*
R 1 Blank.....	<u>0 – 0,5</u>
Analy type .....	<u>End Point</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>340</u>
Concentration .....	<u>0,1 - 11</u>
Second Wave .....	<u>546</u>
Linearity Limit .....	<u>0 - 11</u>
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	<u>N.A.</u>
Reac. Tlme .....	<u>0 - 17</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	-
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>mg/dL</u>
Precision .....	<u>0,1</u>
<b>Reference</b>	
Men Serum .....	<u>2,5 a 4,8</u>
Women Serum.....	<u>2,5 a 4,8</u>
<b>Calibration Rule</b>	
Rule .....	<u>Two Point Linear</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**

## 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.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

### Parameters

Teste Name .....	<u>Gama G T</u>
R1 .....	<u>200 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>50 µL</u>
Full Name .....	<u>Gama G T</u>
Sample Volume .....	<u>25 µL</u>
Standar N° .....	*
R1 Blank.....	-
Analy type .....	<u>Cinetic</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>450</u>
Concentration .....	<u>0 - 800</u>
Second Wave .....	<u>546</u>
Linearity Limit .....	<u>1200</u>
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	<u>19800</u>
Reac. Time .....	<u>3 - 13</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	<u>16</u>
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>U/L</u>
Precision .....	<u>0</u>

### Reference

Men Serum .....	<u>11 a 50</u>
Women Serum.....	<u>7 a 32</u>

### Calibration Rule

Rule .....	<u>Two Point Linear</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**

## 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)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

### Parameters

Teste Name .....	<u>Glicose</u>
R 1 .....	<u>300 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>0</u>
Full Name .....	<u>Glicose</u>
Sample Volume .....	<u>3 µL</u>
Standar N° .....	*
R 1 Blank.....	-
Analy type .....	<u>End Point</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>510</u>
Concentration .....	<u>0 - 400</u>
Second Wave .....	<u>670</u>
Linearity Limit .....	<u>0 - 400</u>
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	<u>N.A.</u>
Reac. Tlme .....	<u>1 - 18</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	-
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>mg/dL</u>
Precision .....	<u>0</u>
<b>Reference</b>	
Men Serum .....	<u>65 a 99</u>
Women Serum.....	<u>65 a 99</u>

### Calibration Rule

Rule .....	<u>Two Point Linear</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**

## 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)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

## A 25®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

### Parameters

Teste Name .....	<u>Lactato</u>
R 1 .....	<u>150 µL</u>
Teste N° .....	*
R 2 .....	<u>30</u>
Full Name .....	<u>Lactato</u>
Sample Volume .....	<u>2 µL</u>
Standar N° .....	*
R 1 Blank.....	<u>0,1 – 3,2</u>
Analy type .....	<u>End Point</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>546</u>
Concentration .....	<u>0 - 10</u>
Second Wave .....	<u>N.A.</u>
Linearity Limit .....	<u>0,2 - 130</u>
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	<u>N.A.</u>
Reac. Tlme .....	<u>2 - 33</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	-
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>mg/dL</u>
Precision .....	<u>0,01</u>

### Reference

Men Serum .....	<u>4,5 a 19,8</u>
Women Serum.....	<u>4,5 a 19,8</u>

### Calibration Rule

Rule .....	<u>Two Point Linear</u>
Name .....	<u>#</u>
Concentration .....	<u>**</u>
Water .....	<u>**</u>
STD 1 .....	<u>**</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)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

### Parameters

Teste Name .....	<u>TGO</u>
R1 .....	<u>200 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>50 µL</u>
Full Name .....	<u>TGO</u>
Sample Volume .....	<u>20 µL</u>
Standar N° .....	*
R1 Blank.....	-
Analy type .....	<u>Cinetic</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>340</u>
Concentration .....	<u>0 - 100</u>
Second Wave .....	<u>405</u>
Linearity Limit .....	<u>600</u>
Trend .....	<u>Decrease</u>
Substrate Limit .....	<u>5700</u>
Reac. Tlme .....	<u>3 - 13</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	<u>16</u>
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>U/L</u>
Precision .....	<u>0</u>

### Reference

Men Serum .....	<u>11 a 45</u>
Women Serum.....	<u>10 a 37</u>

### Calibration Rule

Rule .....	<u>Two Point Linear</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**

## 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)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

### Parameters

Teste Name .....	<u>TGP</u>
R1 .....	<u>200 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>50 µL</u>
Full Name .....	<u>TGP</u>
Sample Volume .....	<u>20 µL</u>
Standar N° .....	*
R1 Blank.....	-
Analy type .....	<u>Cinetic</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>340</u>
Concentration .....	<u>0 - 1800</u>
Second Wave .....	<u>405</u>
Linearity Limit .....	<u>0,2</u>
Trend .....	<u>Decrease</u>
Substrate Limit .....	<u>4800</u>
Reac. Tlme .....	<u>3 - 13</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	<u>16</u>
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>U/L</u>
Precision .....	<u>0</u>

### Reference

Men Serum .....	<u>11 a 45</u>
Women Serum.....	<u>10 a 37</u>

### Calibration Rule

Rule .....	<u>Two Point Linear</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**



## HbA1c

### APRESENTAÇÃO

**Referência Labor Lab:** Hba1c

**Código:** 1770580

**Apresentação:** 1 x 25 mL Reativo A1  
1 x 25 mL Reativo B  
1 x 5 mL Reativo A2

### NOTAS

**Reativo de trabalho:**

A1: Pronto para Uso.

A2: Pronto para Uso.

**Instruções de Uso:**

Vide Instruções de uso do Kit.

**Estabilidade do Reativo:**

Até data de Vencimento.

**Amostra:**

Sangue total anticoagulado.

**Calibração:**

# HbA1c Calibrator

**Controle de Qualidade:**

HbA1c Control

**Legenda:**

(\*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

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

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

## BS 120®

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

**Parameters**

Teste Name .....	<u>HbA1c</u>
R1 .....	<u>200 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>40 µL</u>
Full Name .....	<u>HbA1c</u>
Sample Volume .....	<u>8 µL</u>
Standar N° .....	*
R1 Blank.....	-
Analy type .....	<u>EndPoint</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>340</u>
Concentration .....	-
Second Wave .....	<u>N.A.</u>
Linearity Limit .....	-
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	-
Reac. TIme .....	<u>1 - 16</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	<u>16</u>
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>g/dL</u>
Precision .....	<u>0</u>

**Reference**

Men Serum .....	-
Women Serum.....	-

**Calibration Rule**

Rule .....	<u>Logit Log 4p</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**


**HB**

## APRESENTAÇÃO

**Referência Labor Lab:** Hba1c

**Código:** 1770580

**Apresentação:** 1 x 25 mL Reativo A1  
1 x 25 mL Reativo B  
1 x 5 mL Reativo A2

## NOTAS

**Reativo de trabalho:**

B: Pronto para Uso.

**Instruções de Uso:**

Vide Instruções de uso do Kit.

**Estabilidade do Reativo:**

Até data de Vencimento.

**Amostra:**

Sangue total anticoagulado.

**Calibração:**

# HbA1c Calibrator

**Controle de Qualidade:**

HbA1c Control

**Legenda:**

(\*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

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

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

**N.A.** - Não se Aplica.

**BS 120®**
*O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários*

**Parameters**

Teste Name .....	<u>Hb</u>
R1 .....	<u>200 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>N.A.</u>
Full Name .....	<u>Hb</u>
Sample Volume .....	<u>18 µL</u>
Standar N° .....	*
R1 Blank.....	-
Analy type .....	<u>EndPoint</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>546</u>
Concentration .....	-
Second Wave .....	<u>670</u>
Linearity Limit .....	-
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	-
Reac. Tlme .....	<u>0 - 16</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	<u>N.A.</u>
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>g/dL</u>
Precision .....	<u>0</u>

**Reference**

Men Serum .....	-
Women Serum.....	-

**Calibration Rule**

Rule .....	<u>Two Point Linear</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**



## 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.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

#### Parameters

Teste Name .....	<u>HDL</u>
R1 .....	<u>300 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>100 µL</u>
Full Name .....	<u>HDL</u>
Sample Volume .....	<u>3 µL</u>
Standar N° .....	*
R1 Blank.....	-
Analy type .....	<u>EndPoint</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>578</u>
Concentration .....	<u>0 - 1800</u>
Second Wave .....	<u>670</u>
Linearity Limit .....	-
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	-
Reac. Tlme .....	<u>1 - 17</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	<u>16</u>
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>mg/dL</u>
Precision .....	<u>0</u>
<b>Reference</b>	
Men Serum .....	<u>0 a 40</u>
Women Serum.....	<u>0 a 40</u>
<b>Calibration Rule</b>	
Rule .....	<u>Two Point Linear</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**



## LDH

### 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.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

**Parameters**

Teste Name .....	<u>LDH</u>
R1 .....	<u>240 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>60 µL</u>
Full Name .....	<u>LDH</u>
Sample Volume .....	<u>10 µL</u>
Standar N° .....	*
R1 Blank.....	-
Analy type .....	<u>Cinetic</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>340</u>
Concentration .....	-
Second Wave .....	<u>670</u>
Linearity Limit .....	<u>0,2</u>
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	<u>10700</u>
Reac. TIme .....	<u>3 - 13</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	16
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>U/L</u>
Precision .....	<u>0</u>

**Reference**

Men Serum .....	<u>80 a 240</u>
Women Serum.....	<u>80 a 240</u>

**Calibration Rule**

Rule .....	<u>Two Point Linear</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**



## 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)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

**Parameters**

Teste Name .....	<u>Magnesio</u>
R 1 .....	<u>300 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>0</u>
Full Name .....	<u>Magnesio</u>
Sample Volume .....	<u>3 µL</u>
Standar N° .....	*
R 1 Blank.....	-
Analy type .....	<u>End Point</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>510</u>
Concentration .....	<u>0 - 4</u>
Second Wave .....	<u>630</u>
Linearity Limit .....	<u>0 - 4</u>
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	<u>N.A.</u>
Reac. Tlme .....	<u>0 - 17</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	-
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>mg/dL</u>
Precision .....	<u>0,1</u>

**Reference**

Men Serum .....	<u>1,9 a 2,5</u>
Women Serum.....	<u>1,9 a 2,5</u>

**Calibration Rule**

Rule .....	<u>Two Point Linear</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**

## PCR

### 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.

## BS 120®

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

**Parameters**

Teste Name .....	<u>PCR</u>
R1 .....	<u>200 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>40 µL</u>
Full Name .....	<u>PCR</u>
Sample Volume .....	<u>16 µL</u>
Standar N° .....	*
R1 Blank.....	-
Analy type .....	<u>EndPoint</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>340</u>
Concentration .....	-
Second Wave .....	-
Linearity Limit .....	-
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	-
Reac. TIme .....	<u>1 - 19</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	-
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>mg/dL</u>
Precision .....	<u>0,1</u>

**Reference**

Men Serum .....	<u>0 a 0,5</u>
Women Serum.....	<u>0 a 0,5</u>

**Calibration Rule**

Rule .....	<u>Logit 5P</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	<u>N.A.</u>
STD 1 .....	**

## PCR ULTRASENSÍVEL

### APRESENTAÇÃO

**Referência Labor Lab:** HS PCR

**Código:** 1770170

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

### NOTAS

**Reativo de trabalho:**

RA: Pronto para Uso.

RB: Pronto para Uso.

**Instruções de Uso:**

**Necessário realizar pré diluição 1:4 das amostras.**

**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.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

**Parameters**

Teste Name .....	<u>PCR</u>
R1 .....	<u>100 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>100 µL</u>
Full Name .....	<u>PCR</u>
Sample Volume .....	<u>4 µL</u>
Standar N° .....	*
R1 Blank.....	-
Analy type .....	<u>EndPoint</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>578</u>
Concentration .....	-
Second Wave .....	-
Linearity Limit .....	-
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	-
Reac. Tlme .....	<u>1 - 19</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	-
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>mg/dL</u>
Precision .....	<u>0.1</u>

**Reference**

Men Serum .....	<u>0 a 0,5</u>
Women Serum.....	<u>0 a 0,5</u>

**Calibration Rule**

Rule .....	<u>Logit 5P</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	<u>N.A.</u>
STD 1 .....	**

## PROTEÍNA TOTAL

### 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)

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

**Parameters**

Teste Name .....	<u>Proteína Total</u>
R 1 .....	<u>400 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>0</u>
Full Name .....	<u>Proteína Total</u>
Sample Volume .....	<u>4 µL</u>
Standar N° .....	*
R 1 Blank.....	-
Analy type .....	<u>End Point</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>546</u>
Concentration .....	<u>0 - 12</u>
Second Wave .....	<u>630</u>
Linearity Limit .....	<u>0 - 12</u>
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	<u>N.A.</u>
Reac. Tlme .....	<u>0 - 33</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	-
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>g/dL</u>
Precision .....	<u>0,1</u>

**Reference**

Men Serum .....	<u>6 a 8</u>
Women Serum.....	<u>6 a 8</u>

**Calibration Rule**

Rule .....	<u>Two Point Linear</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**

## 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)  
@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A.- Não se Aplica.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

### Parameters

Teste Name .....	<u>Prot U</u>
R 1 .....	<u>200 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>0</u>
Full Name .....	<u>Prot U</u>
Sample Volume .....	<u>3 µL</u>
Standar N° .....	*
R 1 Blank.....	-
Analy type .....	<u>End Point</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>600</u>
Concentration .....	<u>0 - 300</u>
Second Wave .....	-
Linearity Limit .....	<u>0 - 300</u>
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	<u>N.A.</u>
Reac. Tlme .....	<u>0 - 26</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	-
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>mg/dL</u>
Precision .....	<u>0</u>

### Reference

Men Serum .....	<u>1 a 15</u>
Women Serum.....	<u>1 a 15</u>

### Calibration Rule

Rule .....	<u>One Point Linear</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	<u>N.A.</u>
STD 1 .....	**

## TRIGLICÉRIDES

### APRESENTAÇÃO

**Referência Labor Lab:** Triglicérides  
GOD PAP Líquid Stable.

**Código:** 1770290

**Apresentação:** RA: 2 x 100 mL

### NOTAS

**Reativo de trabalho:**

RA: Pronto para Uso.

**Instruções de Uso:**

Vide Instruções de uso do Kit.

**Estabilidade do Reativo:**

Até data de Vencimento.

**Amostra:**

Soro ou plasma.

**Calibração:**

# Labor Cal

**Controle de Qualidade:**

LaborControl 1 e 2

**Valores de Referência:**

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

**Linearidade:** 1000 mg/dL

**Legenda:**

(\*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.

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

@ Parâmetro será calculado pelo equipamento.

N.A. - Não se Aplica.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

### Parameters

Teste Name .....	<u>Triglicérides</u>
R 1 .....	<u>300 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>0</u>
Full Name .....	<u>Triglicérides</u>
Sample Volume .....	<u>3 µL</u>
Standar N° .....	*
R 1 Blank.....	-
Analy type .....	<u>End Point</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>510</u>
Concentration .....	<u>0 - 400</u>
Second Wave .....	<u>670</u>
Linearity Limit .....	<u>0 - 1500</u>
Trend .....	<u>Increase</u>
Substrate Limit .....	<u>N.A.</u>
Reac. Tlme .....	<u>1 - 16</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	-
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>mg/dL</u>
Precision .....	<u>0</u>

### Reference

Men Serum .....	<u>0 a 150</u>
Women Serum.....	<u>0 a 150</u>

### Calibration Rule

Rule .....	<u>Two Point Linear</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**



## 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.

## BS 120®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

#### Parameters

Teste Name .....	<u>Ureia</u>
R 1 .....	<u>300 µL</u>
Teste N° .....	*
R2 .....	<u>75 µL</u>
Full Name .....	<u>Ureia</u>
Sample Volume .....	<u>3 µL</u>
Standar N° .....	*
R 1 Blank.....	-
Analy type .....	<u>Fixed Time</u>
Mixed Read Blank.....	<u>N.A.</u>
Prime Wave .....	<u>340</u>
Concentration .....	<u>10 - 400</u>
Second Wave .....	<u>670</u>
Linearity Limit .....	<u>10 - 400</u>
Trend .....	<u>Decrease</u>
Substrate Limit .....	<u>N.A.</u>
Reac. TIme .....	<u>2 - 7</u>
Factor .....	@
Incub. Time .....	<u>16</u>
Prozone Check .....	<u>N.A.</u>
Unit .....	<u>mg/dL</u>
Precision .....	<u>0</u>
<b>Reference</b>	
Men Serum .....	<u>15 a 45</u>
Women Serum.....	<u>15 a 45</u>
<b>Calibration Rule</b>	
Rule .....	<u>Two Point Linear</u>
Name .....	#
Concentration .....	**
Water .....	**
STD 1 .....	**