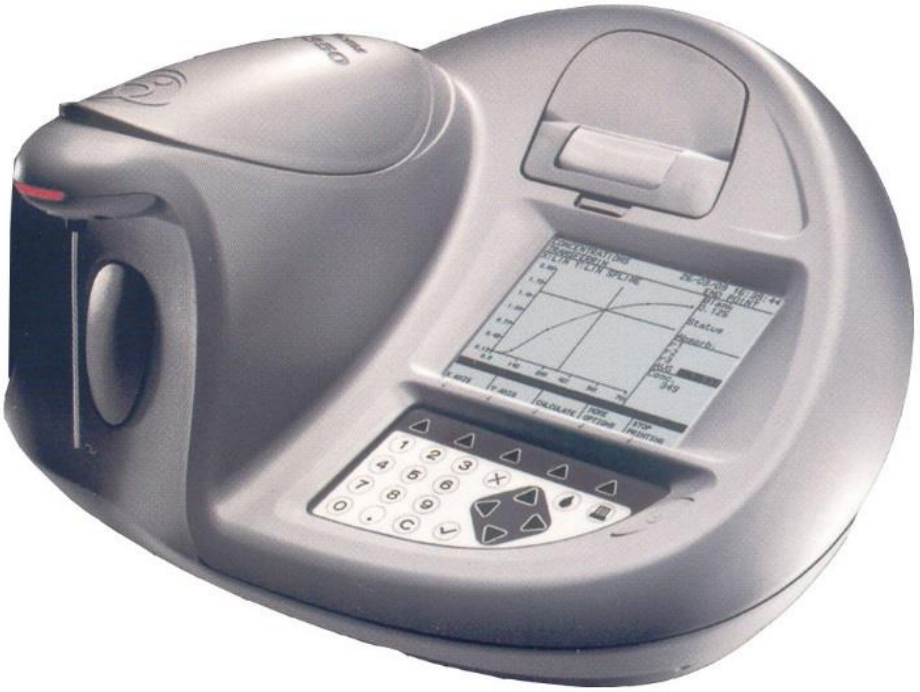
Protocolos sugeridos BTS 350®



Assessoria LaborLab.

Versão 1.6.13

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

Índice

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

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Nome completo	*Ácido Urico*
Unidade	*mg/dL*
Modo de cálculo	*Ponto Final*
Curva reação	*Crescente*
Modo de leitura	*Bicromática*
Filtro de leitura	*505*
Filtro de referência	*670*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*1*
Réplica branco	*1*
Réplica amostra	*1*
Tempo de estabiliz	*1*
Calibração	*Calibrador*
N° calibradores	*1*
Concentração	**
Réplica calibr	*
Limite linearidade	*20*
Limite branco	*0,300*
Valor mínimo normal	*2,6*
Valor máximo normal	*5,0*
Controle 1	*
Controle 2	*

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.

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Nome completo	*Albumina*
Unidade	*g/dL*
Modo de cálculo	*Ponto Final*
Curva reação	*Crescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*635*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*1*
Réplica branco	*1*
Réplica amostra	*1*
Tempo de estabiliz	*1*
Calibração	*Calibrador*
N° calibradores	*1*
Concentração	**
Réplica calibr	*
Limite linearidade	*20*
Limite branco	*0,300*
Valor mínimo normal	*2,5*
Valor máximo normal	*6,0*
Controle 1	*
Controle 2	*

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.

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Nome completo	*Amilase*
Unidade	*U/L*
Modo de cálculo	*Cinética*
Curva reação	*Crescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*405*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*1*
Tempo de incubação	*60*
Tempo de leitura	*60*
Absorbância inicial	*0*
Calibração	*Fator*
Fator	*3953*
Limite linearidade	*2000*
Valor mínimo normal	*0,0*
Valor máximo normal	*125.0*
Controle 1	*
Controle 2	*

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.

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Nome completo	*Bili. Direta*
Unidade	*mg/dL*
Modo de cálculo	*Ponto Final*
Curva reação	*Crescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*550*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*1*
Réplica branco	*1*
Réplica amostra	*1*
Tempo de estabiliz	*3*
Calibração	*Calibrador*
N° calibradores	*1*
Concentração	**
Réplica calibr	*
Limite linearidade	*12*
Limite branco	*0,300*
Valor mínimo normal	*0,0*
Valor máximo normal	*0,4*
Controle 1	*
Controle 2	*

BILIRUBINA TOTAL

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

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.

Nome completo	*Bili. Total*
Unidade	*mg/dL*
Modo de cálculo	*Ponto Final*
Curva reação	*Crescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*550*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*1*
Réplica branco	*1*
Réplica amostra	*1*
Tempo de estabiliz	*3*
Calibração	*Calibrador*
N° calibradores	*1*
Concentração	**
Réplica calibr	*
Limite linearidade	*30*
Limite branco	*0,300*
Valor mínimo normal	*0,0*
Valor máximo normal	*1,0*
Controle 1	*
Controle 2	*

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.

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Nome completo	*Calcio*
Unidade	*mg/dL*
Modo de cálculo	*Ponto Final*
Curva reação	*Crescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*635*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*1*
Réplica branco	*1*
Réplica amostra	*1*
Tempo de estabiliz	*3*
Calibração	*Calibrador*
N° calibradores	*1*
Concentração	**
Réplica calibr	*
Limite linearidade	*20*
Limite branco	*0,300*
Valor mínimo normal	*8,5*
Valor máximo normal	*10,5*
Controle 1	*
Controle 2	*

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.

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Nome completo	*CKMB*
Unidade	*U/L*
Modo de cálculo	*Cinética*
Curva reação	*Crescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*340*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*0*
Tempo de incubação	*300*
Tempo de leitura	*300*
Absorbância inicial	*0*
Calibração	*Fator*
Fator	*8254*
Limite linearidade	*500*
Valor mínimo normal	*0,0*
Valor máximo normal	*25,0*
Controle 1	*
Controle 2	*

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.

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Nome completo	*CKNAC*
Unidade	*U/L*
Modo de cálculo	*Cinética*
Curva reação	*Crescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*340*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*0*
Tempo de incubação	*180*
Tempo de leitura	*60*
Absorbância inicial	*0*
Calibração	*Fator*
Fator	*7028*
Limite linearidade	*1800*
Valor mínimo normal	*0,0*
Valor máximo normal	*195*
Controle 1	*
Controle 2	*

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)
@ Paramento será calculado pelo equipamento.
N.A. - Não se Aplica.

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Nome completo	*Colesterol*
Unidade	*mg/dL*
Modo de cálculo	*Ponto Final*
Curva reação	*Crescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*505*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*0*
Réplica branco	*1*
Réplica amostra	*1*
Tempo de estabiliz	*1*
Calibração	*Calibrador*
N° calibradores	*1*
Concentração	**
Réplica calibr	*
Limite linearidade	*500*
Limite branco	*0,300*
Valor mínimo normal	*0,0*
Valor máximo normal	*200*
Controle 1	*
Controle 2	*

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.

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Nome completo	*Creatinina*
Unidade	*mg/dL*
Modo de cálculo	*Tempo Fixo*
Curva reação	*Crescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*505*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*2*
Tempo de incubação	*30*
Tempo de leitura	*60*
Absorbância inicial	*0*
Calibração	*Calibrador*
N° calibradores	*1*
Concentração	**
Réplica calibr	*
imite linearidade	*9,00*
Valor mínimo normal	*0,70*
Valor máximo normal	*1,20*
Controle 1	*
Controle 2	*

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)
@ Paramento será calculado pelo equipamento.
N.A. - Não se Aplica.

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Nome completo	*Ferro*
Unidade	*ug/dL*
Modo de cálculo	*Ponto Final*
Curva reação	*Crescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*635*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*0*
Réplica branco	*1*
Réplica amostra	*1*
Tempo de estabiliz	*3*
Calibração	*Calibrador*
N° calibradores	*1*
Concentração	**
Réplica calibr	*
Limite linearidade	*1000*
Limite branco	*0,400*
Valor mínimo normal	*60*
Valor máximo normal	*170*
Controle 1	*
Controle 2	*

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.

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Nome completo	*Fosf. Alcalina*
Unidade	*U/L*
Modo de cálculo	*Cinética*
Curva reação	*Crescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*405*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*0*
Tempo de incubação	*60*
Tempo de leitura	*180*
Absorbância inicial	*0*
Calibração	*Fator*
Fator	5460
Limite linearidade	*1500*
Valor mínimo normal	*65*
Valor máximo normal	*300*
Controle 1	*
Controle 2	*

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.

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Nome completo	*Fósforo*
Unidade	*mg/dL*
Modo de cálculo	*Ponto Final*
Curva reação	*Crescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*340*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*1*
Réplica branco	*1*
Réplica amostra	*1*
Tempo de estabiliz	*1*
Calibração	*Calibrador*
N° calibradores	*1*
Concentração	**
Réplica calibr	*
Limite linearidade	*16*
Limite branco	*0,800*
Valor mínimo normal	*2,5*
Valor máximo normal	*5,6*
Controle 1	*
Controle 2	*

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.

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Nome completo	*GGT*
Unidade	*U/L*
Modo de cálculo	*Cinética*
Curva reação	*Crescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*405*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*0*
Tempo de incubação	*60*
Tempo de leitura	*60*
Absorbância inicial	*0*
Calibração	*Fator*
Fator	1158
Limite linearidade	*1200*
Valor mínimo normal	*11*
Valor máximo normal	*50*
Controle 1	*
Controle 2	*

GLICOSE

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

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.

Nome completo	*Glicose*
Unidade	*mg/dL*
Modo de cálculo	*Ponto Final*
Curva reação	*Crescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*505*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*1*
Réplica branco	*1*
Réplica amostra	*1*
Tempo de estabiliz	*1*
Calibração	*Calibrador*
N° calibradores	*1*
Concentração	**
Réplica calibr	*
Limite linearidade	*500*
Limite branco	*0,300*
Valor mínimo normal	*74*
Valor máximo normal	*106*
Controle 1	*
Controle 2	*

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.

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Nome completo	*Lactato*
Unidade	*mg/dL*
Modo de cálculo	*Ponto Final*
Curva reação	*Crescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*550*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*1*
Réplica branco	*1*
Réplica amostra	*1*
Tempo de estabiliz	*3*
Calibração	*Calibrador*
N° calibradores	*1*
Concentração	**
Réplica calibr	*
Limite linearidade	*130*
Limite branco	*3,300*
Valor mínimo normal	*4,5*
Valor máximo normal	*19,8*
Controle 1	*
Controle 2	*

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.

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Nome completo	*TGO*
Unidade	*U/L*
Modo de cálculo	*Cinética*
Curva reação	*Decrescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*340*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*0*
Tempo de incubação	*60*
Tempo de leitura	*180*
Absorbância inicial	*0*
Calibração	*Fator*
Fator	1746
Limite linearidade	*600*
Valor mínimo normal	*0*
Valor máximo normal	*38*
Controle 1	*
Controle 2	*

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.

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Nome completo	*TGP*
Unidade	*U/L*
Modo de cálculo	*Cinética*
Curva reação	*Decrescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*340*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*0*
Tempo de incubação	*60*
Tempo de leitura	*180*
Absorbância inicial	*0*
Calibração	*Fator*
Fator	1746
Limite linearidade	*600*
Valor mínimo normal	*0*
Valor máximo normal	*41*
Controle 1	*
Controle 2	*

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.

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Nome completo	*HDL*
Unidade	*mg/dL*
Modo de cálculo	*Ponto Final*
Curva reação	*Crescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*600*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*0*
Réplica branco	*1*
Réplica amostra	*1*
Tempo de estabiliz	*3*
Calibração	*Calibrador*
N° calibradores	*1*
Concentração	**
Réplica calibr	*
Limite linearidade	*200*
Limite branco	*3,300*
Valor mínimo normal	*0*
Valor máximo normal	*60*
Controle 1	*
Controle 2	*

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.

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Nome completo	*LDH*
Unidade	*U/L*
Modo de cálculo	*Cinética*
Curva reação	*Decrescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*340*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*0*
Tempo de incubação	*60*
Tempo de leitura	*180*
Absorbância inicial	*0*
Calibração	*Fator*
Fator	8095
Limite linearidade	*600*
Valor mínimo normal	*230*
Valor máximo normal	*460*
Controle 1	*
Controle 2	*

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.

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Nome completo	*Magnésio*
Unidade	*mg/dL*
Modo de cálculo	*Ponto Final*
Curva reação	*Crescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*505*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*1*
Réplica branco	*1*
Réplica amostra	*1*
Tempo de estabiliz	*1*
Calibração	*Calibrador*
N° calibradores	*1*
Concentração	**
Réplica calibr	*
Limite linearidade	*6,0*
Limite branco	*0,900*
Valor mínimo normal	*1,7*
Valor máximo normal	*2,5*
Controle 1	*
Controle 2	*

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.

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Nome completo	*PCR*
Unidade	*mg/dL*
Modo de cálculo	*Ponto Final*
Curva reação	*Crescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*340*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*1*
Réplica branco	*1*
Réplica amostra	*1*
Tempo de estabiliz	*6*
Calibração	*Calibrador*
N° calibradores	*6*
Concentração	**
Réplica calibr	*
Limite linearidade	*20,0*
Limite branco	*1,00*
Valor mínimo normal	*0,0*
Valor máximo normal	*0,5*
Controle 1	*
Controle 2	*

PCR ULTRASENSÍVEL

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

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.

Nome completo	*PCR hs*
Unidade	*mg/dL*
Modo de cálculo	*Tempo Fixo*
Curva reação	*Crescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*570*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*2*
Tempo de incubação	*30*
Tempo de leitura	*120*
Absorbância inicial	*0*
Calibração	*Calibrador*
N° calibradores	*6*
Concentração	**
Réplica calibr	*
imite linearidade	*20,00*
Valor mínimo normal	*0,0*
Valor máximo normal	*0,5*
Controle 1	*
Controle 2	*

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)
@ Paramento será calculado pelo equipamento.
N.A. - Não se Aplica.

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Nome completo	*Proteína Total*
Unidade	*mg/dL*
Modo de cálculo	*Ponto Final*
Curva reação	*Crescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*560*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*1*
Réplica branco	*1*
Réplica amostra	*1*
Tempo de estabiliz	*1*
Calibração	*Calibrador*
N° calibradores	*1*
Concentração	**
Réplica calibr	*
Limite linearidade	*17*
Limite branco	*0,400*
Valor mínimo normal	*6,1*
Valor máximo normal	*7,9*
Controle 1	*
Controle 2	*

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

Legenda:
(*) Segundo Critério do CQI do Laboratório.
(**) Inserir o valor do Calibrador (mg/dL)
@ Paramento será calculado pelo equipamento.
N.A.- Não se Aplica.

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Nome completo	*Prot. U/LCR*
Unidade	*mg/dL*
Modo de cálculo	*Ponto Final*
Curva reação	*Crescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*600*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*1*
Réplica branco	*1*
Réplica amostra	*1*
Tempo de estabiliz	*1*
Calibração	*Calibrador*
N° calibradores	*1*
Concentração	**
Réplica calibr	*
Limite linearidade	*17*
Limite branco	*0,400*
Valor mínimo normal	*1,0*
Valor máximo normal	*15,0*
Controle 1	*
Controle 2	*

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)
@ Paramento será calculado pelo equipamento.
N.A. - Não se Aplica.

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Nome completo	*Triglicérides*
Unidade	*mg/dL*
Modo de cálculo	*Ponto Final*
Curva reação	*Crescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*505*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*0*
Réplica branco	*1*
Réplica amostra	*1*
Tempo de estabiliz	*1*
Calibração	*Calibrador*
N° calibradores	*1*
Concentração	**
Réplica calibr	*
Limite linearidade	*1000*
Limite branco	*0,300*
Valor mínimo normal	*74*
Valor máximo normal	*106*
Controle 1	*
Controle 2	*

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.

BTS 350 ®

O nome do Analisador é marca registrada de seus proprietários

Nome completo	*Uréia*
Unidade	*mg/dL*
Modo de cálculo	*Tempo Fixo*
Curva reação	*Decrescente*
Modo de leitura	*Monocromática*
Filtro de leitura	*340*
Filtro de referência	*N.A.*
Volume de amostra	*500*
Temperatura.	*37°C*
Decimais	*0*
Tempo de incubação	*30*
Tempo de leitura	*60*
Absorbância inicial	*0*
Calibração	*Calibrador*
N° calibradores	*1*
Concentração	**
Réplica calibr	*
Limite linearidade	*300*
Valor mínimo normal	*13*
Valor máximo normal	*43*
Controle 1	*
Controle 2	*