

## ÁCIDO ÚRICO ENZIMÁTICO

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/100-100	100	400
100/100-200	200	800

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	500 nm
DECIMAL POSITION	2
UNIT	mg/dL
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	5 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	30 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	250 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0.0 mg/dL
HIGH	20.0 mg/dL
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	T1
LAST	18
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
STANDARD POS	#
STD-1	*
STD-2	NO
STD-3	NO
REPLICATE	DUPL
DEVIATION	10.0 %
CONTROL	
CS1 POS	*
CS2 POS	*
CS3 POS	*

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

**ALBUMINA**

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/110-200	200	666

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	600 nm
DECIMAL POSITION	2
UNIT	g/dL
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	NO
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	2 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	30 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	300 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	OFF
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0.0 g/dL
HIGH	6.0 g/dL
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	CB
LAST	3
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
STANDARD POS	#
STD-1	*
STD-2	NO
STD-3	NO
REPLICATE	DUPL
DEVIATION	10.0 %
CONTROL	
CS1 POS	#
CS2 POS	#
CS3 POS	#

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

### ALFA 1 GLICOPROTEÍNA ÁCIDA

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/120-050	50	50
100/120-100	100	100

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	D-R-S
CALIBRATION MODE	LOGIT/LOG 6
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	340 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	mg/Dl
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	3 µL
DILUTION NAME	NaCl
VOLUME	00 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	300 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	30 mg/dL
HIGH	200 mg/dL
NORM RANGE LOW	50 mg/dL
HIGH	150 mg/dL
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	1
LAST	25
REACTION LIMIT	NO
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	3
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
CALIBRATOR	
CUP-POS	#
CALIBRATOR	
CAL-1	0.00
CAL-2	@
CAL-3	@
CAL-4	@
CAL-5	@
CAL-6	@
REPLICATE	DUPLI 2 OR TRIPL 3
DEVIATION	10%

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

**α-AMILASE**

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/130-060	60	240
100/130-240	240	960

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	FACTOR
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	BEFORE
WAVELENGTH	405 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	U/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	3 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	250 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	NO
HIGH	1000
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	KINETIC
READING FIRST	8
LAST	15
REACTION LIMIT	NO
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
FACTOR	10118
STANDARD POS	*
CONTROL	
CS1 POS	#
CS2 POS	#
CS3 POS	#

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

**BILIRRUBINA DMSO FRAÇÃO DIRETA BIREAGENTE**

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/150-100	100	250

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S-SR1
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	550 nm
DECIMAL POSITION	2
UNIT	mg/dL
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	NO
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	2
VOLUME	25 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	375 µL
START R1 CYCLE	1
VOLUME	15 µL
DILUENT NAME	H2O
VOLUME	10 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0.0 mg/dL
HIGH	15.0 mg/dL
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	1
LAST	10
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
STANDARD POS	#
STD-1	*
STD-2	NO
STD-3	NO
REPLICATE	DUPL
DEVIATION	#
CONTROL	
CS1 POS	*
CS2 POS	*
CS3 POS	*

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

**BILIRRUBINA DMSO FRAÇÃO TOTAL BIREAGENTE**

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/160-100	100	250

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S-SR1
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	550 nm
DECIMAL POSITION	2
UNIT	mg/dL
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	NO
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	2
VOLUME	25 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	375 µL
START R1 CYCLE	1
VOLUME	15 µL
DILUENT NAME	H2O
VOLUME	10 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0.0 mg/dL
HIGH	15.0 mg/dL
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	1
LAST	10
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
STANDARD POS	#
STD-1	*
STD-2	NO
STD-3	NO
REPLICATE	DUPL
DEVIATION	#
CONTROL	
CS1 POS	*
CS2 POS	*
CS3 POS	*

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

### CÁLCIO ARSENAZO

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/190-100	100	333

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	BEFORE
WAVELENGTH	600 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	mg/dL
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	NO
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	2
VOLUME	3 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	300 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	NO
HIGH	20.0 mg/dL
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	1
LAST	6
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	#
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
STANDARD POS	#
STD-1	*
STD-2	NO
STD-3	NO
REPLICATE	DUPL
DEVIATION	10.0 %
CONTROL	
CS1 POS	*
CS2 POS	*
CS3 POS	*

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

**CK NAC**

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/230-050	50	260
100/230-100	100	520

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	FACTOR
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	340 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	U/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	4 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	190 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0.0 U/L
HIGH	2000.0 U/L
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	KINETIC
READING FIRST	5
LAST	13
REACTION LIMIT	0.2500 ΔA
POINT	1
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
FACTOR	17976
STANDARD POS	*
CONTROL	
CS1 POS	#
CS2 POS	#
CS3 POS	#

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.



CK MB

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/220-050	50	260
100/220-100	100	520

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	FACTOR
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	BEFORE
WAVELENGTH	340 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	U/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	8 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	190 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	NO
HIGH	600.0 U/L
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	KINETIC
READING FIRST	5
LAST	18
REACTION LIMIT	0.3500 ΔA
POINT	1
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
FACTOR	4676
STANDARD POS	*
CONTROL	
CS1 POS	#
CS2 POS	#
CS3 POS	#

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

## CLORETOS

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/240-200	200	500

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	500 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	mEq/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.00
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	2 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	20 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	400 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	0.1000 ΔA
POINT	T1
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	70.0 mEq/L
HIGH	150.0 mEq/L
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	CB
LAST	10
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
STANDARD POS	#
STD-1	*
STD-2	NO
STD-3	NO
REPLICATE	DUPL
DEVIATION	10.0 %
CONTROL	
CS1 POS	*
CS2 POS	*
CS3 POS	*

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

## COLESTEROL ENZIMÁTICO

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/280-200	200	666
100/280-500	500	1666

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	BEFORE
WAVELENGTH	500 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	mg/dL
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.00
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	2
VOLUME	3 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	30 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	300 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0.0 mg/dL
HIGH	800.0 mg/dL
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	1
LAST	12
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
STANDARD POS	#
STD-1	*
STD-2	NO
STD-3	NO
REPLICATE	DUPL
DEVIATION	10.0 %
CONTROL	
CS1 POS	*
CS2 POS	*
CS3 POS	*

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

**COLESTEROL HDL ENZIMÁTICO**

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/260-100	025	100

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	BEFORE
WAVELENGTH	500 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	mg/dL
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.00
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	20 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	30 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	200 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0.0 mg/dL
HIGH	150.0 mg/dL
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	CB
LAST	18
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
STANDARD POS	#
STD-1	*
STD-2	NO
STD-3	NO
REPLICATE	DUPL
DEVIATION	10.0 %
CONTROL	
CS1 POS	*
CS2 POS	*
CS3 POS	*

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

**COLESTEROL HDL DIRETO**

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/250-080	080	370
100/250-240	240	1110

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S-RS1
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	600 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	mg/dL
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	NO
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	2.5 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	20 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	190 µL
START R1 CICLE	12
VOLUME	65
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	NO
HIGH	180.0 mg/dL
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	11
LAST	24
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
STANDARD POS	#
STD-1	*
STD-2	NO
STD-3	NO
REPLICATE	DUPL
DEVIATION	10.0 %
CONTROL	
CS1 POS	*
CS2 POS	*
CS3 POS	*

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

### CREATININA CINÉTICA

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/300-250	250	1250

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	CALIBRATOR
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	BEFORE
WAVELENGTH	500 nm
DECIMAL POSITION	2
UNIT	mg/dL
ANALYSIS	
SAMPLE DIL NAME	H2O
POST DIL. FACTOR	2.00
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	20 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	30 ML
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	200 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	0.3600 ΔA
POINT	T1
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	-0.2500
TEST RANGE LOW	0.20 mg/dL
HIGH	10.0 mg/dL
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	2
LAST	9
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	-0.0090 ΔA
HIGH	-0.2800 ΔA
REAGENT RANGE LOW	-0.0090 ΔA
HIGH	-0.0200 ΔA
STANDARD POS	#
STD-1	*
STD-2	NO
STD-3	NO
REPLICATE	DUPL
DEVIATION	10.0 %
CONTROL	
CS1 POS	*
CS2 POS	*
CS3 POS	*

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO  
\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

**CREATININA CINÉTICA BIRREAGENTE**

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/300-250	250	1250

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S-SR1
CALIBRATION MODE	CALIBRATOR
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	BEFORE
WAVELENGTH	500 nm
DECIMAL POSITION	2
UNIT	mg/dL
ANALYSIS	
SAMPLE DIL NAME	H2O
POST DIL. FACTOR	2.00
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	20 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	30 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	160 µL
START R1 CYCLE	2
VOL	40 µL
DIL	0.0 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	0.3600 ΔA
POINT	T1
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	-0.25000
TEST RANGE LOW	0.20 mg/dL
HIGH	10.0 mg/dL
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	3
LAST	10
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	-0.0090 ΔA
HIGH	-0.2800 ΔA
REAGENT RANGE LOW	-0.0090 ΔA
HIGH	-0.0200 ΔA
STANDARD POS	#
STD-1	*
STD-2	NO
STD-3	NO
REPLICATE	DUPL
DEVIATION	10.0 %
CONTROL	
CS1 POS	*
CS2 POS	*

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

**FERRO CROMAZUROL B**

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/330-050	050	200

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	CALIBRATOR
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	BEFORE
WAVELENGTH	600 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	µg/dL
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	NO
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	10 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	200 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0.0 µg/dL
HIGH	500.0 µg/dL
NORM RANGE LOW	37 µg/dL
HIGH	148 µg/dL
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	3
LAST	27
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
STANDARD POS	#
STD-1	*
STD-2	NO
STD-3	NO
REPLICATE	DUPL
DEVIATION	5.0 %
CONTROL	
CS1 POS	*
CS2 POS	*
CS3 POS	*

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.



### FERRO FERROZINE

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/340-040	065	400

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	CALIBRATOR
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	BEFORE
WAVELENGTH	550 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	µg/dL
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	NO
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	50 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	30 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	160 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0.0 µg/dL
HIGH	400.0 µg/Dl
NORM RANGE LOW	45 µg/dL
HIGH	150 µg/dL
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	3
LAST	27
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
STANDARD POS	#
STD-1	*
STD-2	NO
STD-3	NO
REPLICATE	DUPL
DEVIATION	5.0 %
CONTROL	
CS1 POS	*
CS2 POS	*
CS3 POS	*

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

PREPARO DO REAGENTE DE USO: ADICIONANDO 15 ml DO TAMPÃO REAGENTE 1 A 1 mL DO REAGENTE DE COR REAGENTE 2. INCUBAR EM BANHO-MARIA A 37 °C POR 10 MINUTOS ANTES DO USO.

### FOSFATASE ALCALINA

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/360-100	100	440

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	FACTOR
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	405 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	U/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	5
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	5 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	25 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	225 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	0.2000 ΔA
POINT	T1
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0.0 U/L
HIGH	700 U/L
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	KINETIC
READING FIRST	4
LAST	12
REACTION LIMIT	0.2500 ΔA
POINT	T1
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
FACTOR	4594
STANDARD POS	*
CONTROL	
CS1 POS	#
CS2 POS	#
CS3 POS	#

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

**FÓSFORO U.V.**

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/380-200	200	660

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	340 nm
DECIMAL POSITION	2
UNIT	mg/dL
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	2
VOLUME	3.0 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	20 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	300 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0.0 mg/dL
HIGH	15.0 mg/dL
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	1
LAST	6
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
STANDARD POS	#
STD-1	*
STD-2	NO
STD-3	NO
REPLICATE	DUPL
DEVIATION	10.0 %
CONTROL	
CS1 POS	*
CS2 POS	*
CS3 POS	*

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

**FRUTOSAMINA**

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/390-100	100	330

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	SLOP AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	550 nm
DECIMAL POSITION	2
UNIT	µmol/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	NO
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	15 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	300 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0.0 µmol/L
HIGH	800.0 µmol/L
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	25
LAST	37
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
STANDARD POS	#
STD-1	*
STD-2	NO
STD-3	NO
REPLICATE	DUPL
DEVIATION	10.0 %
CONTROL	
CS1 POS	*
CS2 POS	*
CS3 POS	*

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

**GAMA GT**

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/400-100	100	400

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	FACTOR
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	405 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	U/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	5
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	25 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	25 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	250 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0.0 U/L
HIGH	250 U/L
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	KINETIC
READING FIRST	4
LAST	8
REACTION LIMIT	0.4300 ΔA
POINT	T1
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
FACTOR	2655
STANDARD POS	*
CONTROL	
CS1 POS	#
CS2 POS	#
CS3 POS	#

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

## GLICOSE

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/410-500	500	2000
100/410-1000	1000	4000

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	500 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	mg/dL
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	2.5 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	250 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0.0 mg/dL
HIGH	500.0 mg/dL
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	1
LAST	20
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
STANDARD POS	#
STD-1	*
STD-2	NO
STD-3	NO
REPLICATE	DUPL
DEVIATION	NO
CONTROL	
CS1 POS	*
CS2 POS	*
CS3 POS	*

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

TGO

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/420-100	100	666

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	FACTOR
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	BEFORE
WAVELENGTH	340 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	U/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	8
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	15 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	150 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	DECREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	NO
HIGH	440 U/L
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	KINSEARCH
READING FIRST	3
LAST	11
REACTION LIMIT	NO
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
FACTOR	4286
STANDARD POS	*
CONTROL	
CS1 POS	#
CS2 POS	#
CS3 POS	#

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

TGP

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/430-100	100	666

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	FACTOR
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	BEFORE
WAVELENGTH	340 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	U/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	8
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	15 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	150 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	DECREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	NO
HIGH	350 U/L
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	KINSEARCH
READING FIRST	3
LAST	11
REACTION LIMIT	NO
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
FACTOR	4477
STANDARD POS	*
CONTROL	
CS1 POS	#
CS2 POS	#
CS3 POS	#

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.



### LACTATO

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/460-100	100	330

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	550 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	mg/dL
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	3 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	300 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0.0 mg/dL
HIGH	120.0 mg/dL
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	1
LAST	12
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
STANDARD POS	#
STD-1	*
STD-2	NO
STD-3	NO
REPLICATE	DUPL
DEVIATION	10.0 %
CONTROL	
CS1 POS	*
CS2 POS	*
CS3 POS	*

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

LDH

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/470-100	100	440

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	FACTOR
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	340 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	U/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	5 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	20 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	225 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	0.2000 ΔA
POINT	T1
REACTION DIRECTION	DECREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0.0 U/L
HIGH	2000.0 U/L
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	KINETIC
READING FIRST	3
LAST	11
REACTION LIMIT	0.2000 ΔA
POINT	T1
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
FACTOR	13227
STANDARD POS	*
CONTROL	
CS1 POS	#
CS2 POS	#
CS3 POS	#

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

## MAGNÉSIO

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/500-100	100	333

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	BEFORE
WAVELENGTH	500 nm
DECIMAL POSITION	2
UNIT	mg/dL
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	3 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	300 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0.0 mg/dL
HIGH	3.5 mg/dL
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	CB
LAST	6
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
STANDARD POS	#
STD-1	*
STD-2	NO
STD-3	NO
REPLICATE	DUPL
DEVIATION	10.0 %
CONTROL	
CS1 POS	*
CS2 POS	*
CS3 POS	*

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

## POTÁSSIO TURBIDIMÉTICO

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/520-100	150	500

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	BEFORE
WAVELENGTH	578 nm
DECIMAL POSITION	2
UNIT	mmol/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	2
VOLUME	30 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	30 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	300 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0.0 mmol/L
HIGH	10.0 mmol/L
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	T1
LAST	8
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
STANDARD POS	#
STD-1	*
STD-2	NO
STD-3	NO
REPLICATE	DUPL
DEVIATION	10.0 %
CONTROL	
CS1 POS	*
CS2 POS	*
CS3 POS	*

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO  
\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

## PROTEÍNA TOTAL

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/530-250	250	830

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	BEFORE
WAVELENGTH	550 nm
DECIMAL POSITION	2
UNIT	g/dL
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	2
VOLUME	3 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	30 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	300 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0.0 g/dL
HIGH	12.0 g/dL
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	T1
LAST	T8
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
STANDARD POS	#
STD-1	*
STD-2	NO
STD-3	NO
REPLICATE	DUPL
DEVIATION	10.0 %
CONTROL	
CS1 POS	*
CS2 POS	*
CS3 POS	*

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

## PROTEÍNA URINÁRIA

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/540-100	100	330

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	NO BLANK
CLEANER	NO
WAVELENGTH	600 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	mg/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	NO
CONC. FACTOR	3
SAMPLE CYCLE	2
VOLUME	6 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	300 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	30.0 mg/L
HIGH	3000.0 mg/L
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	1
LAST	12
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
STANDARD POS	#
STD-1	*
STD-2	NO
STD-3	NO
REPLICATE	DUPL
DEVIATION	10.0 %
CONTROL	
CS1 POS	*
CS2 POS	*
CS3 POS	*

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

## TRIGLICÉRIDES ENZIMÁTICO

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/610-100	100	333
100/610-200	200	666
100/610-400	400	1333

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	BEFORE
WAVELENGTH	500 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	mg/dL
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	3
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	2
VOLUME	3 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	300 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0.0 mg/dL
HIGH	800.0 mg/dL
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	1
LAST	18
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
TIME	NO
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
STANDARD POS	#
STD-1	*
STD-2	NO
STD-3	NO
REPLICATE	DUPL
DEVIATION	10.0 %
CONTROL	
CS1 POS	*
CS2 POS	*
CS3 POS	*

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.

## URÉIA UV

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/630-200	200	666

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	340 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	mg/dL
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	3
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	3 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	30 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	300 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	DECREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0.0 mg/dL
HIGH	250.0 mg/dL
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	2
LAST	8
CALIBRATION	
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST
BLANK RANGE LOW	NO
HIGH	NO
REAGENT RANGE LOW	NO
HIGH	NO
STANDARD POS	#
STD-1	*
STD-2	NO
STD-3	NO
REPLICATE	DUPL
DEVIATION	10.0 %
CONTROL	
CS1 POS	*
CS2 POS	*
CS3 POS	*

Todos os dados desta programação deverá ser validada pelo laboratório.

Consultar a instrução de uso do produto para maiores informações a respeito da metodologia, reagentes e amostras.

# INFORMAÇÃO DEFINIDA PELO USUÁRIO

\* VALOR DO PADRÃO OU CALIBRADOR.