

### ÁCIDO ÚRICO ENZIMÁTICO

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/100-100	100	500
100/100-200	200	1000

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	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	2
VOLUME	4 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	20.0 mg/dL
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	T1
LAST	25
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 deverão ser validados 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	660

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	2.0
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	13
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 deverão ser validados 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	160
100/120-100	100	330

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	2.0
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	30 mg/dL
HIGH	200 mg/dL
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	1
LAST	25
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 deverão ser validados 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	200
100/130-240	240	800

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	BEFORE
WAVELENGTH	405 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	U/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.0
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	NO
HIGH	1000
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	220
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	KINETIC
READING FIRST	3
LAST	11
REACTION LIMIT	NO
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 deverão ser validados 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.

**ASO TURBIDIMÉTRICO**

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
700/110-050	50	250
700/110-100	100	500

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S-RS1
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	550 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	UI/mL
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	2.0 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	160 µL
START R1 CICLE	2
VOLUME	40
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	800.0 UI/mL
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	4
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 deverão ser validados 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 DIRETA**

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/150-100	100	330

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	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	15 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	300 µL
START R1 CYCLE	4
VOLUME	10 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	3
LAST	17
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	#
CONTROL	
CS1 POS	*
CS2 POS	*
CS3 POS	*

Todos os dados desta programação deverão ser validados 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 TOTAL**

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/160-100	100	330

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	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	15 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	300 µL
START R1 CYCLE	4
VOLUME	10 µL
DILUENT NAME	H2O
VOLUME	10 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	OFF
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	3
LAST	17
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	#
CONTROL	
CS1 POS	*
CS2 POS	*
CS3 POS	*

Todos os dados desta programação deverão ser validados 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	330

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	2.0
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	NO
HIGH	20.0 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
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 deverão ser validados 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 BIREAGENTE**

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/230-050	50	250
100/230-100	100	500

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S-RS1
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	340 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	U/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	4 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	160 µL
STAR R1 CYCLE	8
VOLUME	40 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 U/L
HIGH	2000.0 U/L
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	KINETIC
READING FIRST	13
LAST	21
REACTION LIMIT	NO
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 deverão ser validados 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 MONOREAGENTE**

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/230-050	50	200
100/230-100	100	400

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	U/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	4 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 U/L
HIGH	2000.0 U/L
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	KINETIC
READING FIRST	6
LAST	14
REACTION LIMIT	NO
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 deverão ser validados 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 BIREAGENTE**

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/220-050	50	250
100/220-100	100	500

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S-RS1
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	340 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	U/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	8 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	160 µL
STAR R1 CYCLE	8
VOLUME	40 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	NO
HIGH	600.0 U/L
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	KINETIC
READING FIRST	16
LAST	24
REACTION LIMIT	NO
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 deverão ser validados 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 MONOREAGENTE**

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/220-050	50	250
100/220-100	100	500

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	U/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	8 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	NO
HIGH	600.0 U/L
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	KINETIC
READING FIRST	9
LAST	17
REACTION LIMIT	NO
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 deverão ser validados 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	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	2 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	20 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	400 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
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
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 deverão ser validados 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	660
100/280-500	500	1660

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	2.0
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	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	13
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 deverão ser validados 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	260
100/250-240	240	800

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	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	3 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	20 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	225 µL
START R1 CICLE	13
VOLUME	75 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	NO
HIGH	150.0 mg/dL
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	13
LAST	26
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 deverão ser validados 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 MONOREAGENTE**

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

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	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	20 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	0.20 mg/dL
HIGH	10.0 mg/dL
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	KINETIC
READING FIRST	2
LAST	7
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 deverão ser validados 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 BIREAGENTE**

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

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S-SR1
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	BEFORE
WAVELENGTH	500 nm
DECIMAL POSITION	2
UNIT	mg/dL
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.00
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	20 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	160 µL
START R1 CYCLE	2
VOLUME	40 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	0.20 mg/dL
HIGH	10.0 mg/dL
NORM RANGE LOW	0,4
HIGH	1,4
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	KINETIC
READING FIRST	4
LAST	9
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	*

Todos os dados desta programação deverão ser validados 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.

**FERRITINA**

GENERAL			
MEASUREMENT MODE	ABSORB		
REACTION MODE	D-R-S-SR1		
CALIBRATION MODE	LOGIT/LOG5		
REAGENT BLANK	REAG/DIL		
CLEANER	NO		
WAVELENGTH	550 nm		
DECIMAL POSITION	0		
UNIT	µg/L		
ANALYSIS			
DILUENT NAME	H2O		
FACTOR	NO		
TIME	NO		
STD	MAIN INDIRECT		
MAIN STD	* 562.0 µg/L		
POS	1		
FACT.STD	1- 1.0	2- 2.0	
	3- 2.0	4- 2.0	
	5- 2.0	6- 0.0	
POST DIL. FACTOR	2.0		
CONC. FACTOR	NO		
SAMPLE CYCLE	2		
VOLUME	18.0 µL		
DILUTION NAME	H2O		
VOLUME	5 µL		
REAGENT CYCLE	1		
VOLUME	160 µL		
START R1 CICLE	1		
VOLUME	40 µL		
DILUTION NAME	H2O		
VOLUME	5 µL		
CALCULATION			
SAMPLE LIMIT	NO		
REACTION DIRECTION	INCREASE		
CHECK	OFF		
ANTIGEN EXCESS	NO		
CONVERSION FACTOR	1.000		
OFFSET	0.000		
TEST RANGE LOW	ON		
HIGH	ON		
NORM RANGE LOW	NO		
HIGH	NO		
NUMBER OF STEPS	1		
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT		
READING FIRST	1		
LAST	14		
CALIBRATION			
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST		
BLANK RANGE LOW	NO		
HIGH	NO		
REAGENT RANGE LOW	NO		
HIGH	NO		
STANDARDS	#		
STD-1	562.0	STD-2	281.0
STD-3	140.5	STD-4	70.3
STD-5	35.1	STD-6	0.0
REPLICATE	SINGLE		
DEVIATION	NO		
<b>CORRECTION STD</b>	NO		
CS1 POS	NO		
CS2 POS	NO		
CS3 POS	NO		

Todos os dados desta programação deverão ser validados 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	250

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	µg/dL
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.0
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	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	1
LAST	13
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 deverão ser validados 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.

**FOSFATASE ALCALINA BIREAGENTE**

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/360-100	100	500

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S-RS1
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	405 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	U/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	4 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	160 µL
START R1 CICLE	8
VOLUME	40 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 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	NO
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 deverão ser validados 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.

**FOSFATASE ALCALINA MONOREAGENTE**

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/360-100	100	500

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	405 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	U/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	4 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 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	NO
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 deverão ser validados 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	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
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	30.0 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 deverão ser validados 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.

**FR TURBIDIMÉTRICO**

GENERAL			
MEASUREMENT MODE	ABSORB		
REACTION MODE	D-R-S-SR1		
CALIBRATION MODE	LOGIT/LOG5		
REAGENT BLANK	REAG/DIL		
CLEANER	NO		
WAVELENGTH	600 nm		
DECIMAL POSITION	0		
UNIT	UI/mL		
ANALYSIS			
DILUENT NAME	H2O		
FACTOR	NO		
TIME	NO		
STD	MAIN INDIRECT		
MAIN STD	* 144.0 UI/mL		
POS	1		
FACT.STD	1- 1.0	2- 2.0	
	3- 2.0	4- 2.0	
	5- 2.0	6- 0.0	
POST DIL. FACTOR	2.0		
CONC. FACTOR	NO		
SAMPLE CYCLE	2		
VOLUME	3 µL		
DILUTION NAME	H2O		
VOLUME	5 µL		
REAGENT CYCLE	1		
VOLUME	340 µL		
START R1 CICLE	1		
VOLUME	85 µL		
DILUTION NAME	H2O		
VOLUME	5 µL		
CALCULATION			
SAMPLE LIMIT	NO		
REACTION DIRECTION	INCREASE		
CHECK	OFF		
ANTIGEN EXCESS	NO		
CONVERSION FACTOR	1.000		
OFFSET	0.000		
TEST RANGE LOW	ON		
HIGH	ON		
NORM RANGE LOW	NO		
HIGH	NO		
NUMBER OF STEPS	1		
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT		
READING FIRST	1		
LAST	7		
CALIBRATION			
CALIB. INTERVAL	ON REQUEST		
BLANK RANGE LOW	NO		
HIGH	NO		
REAGENT RANGE LOW	NO		
HIGH	NO		
STANDARDS	#		
STD-1	144.0	STD-2	72.0
STD-3	36.0	STD-4	18.0
STD-5	9.0	STD-6	0.0
REPLICATE	SINGLE		
DEVIATION	NO		
<b>CORRECTION STD</b>	NO		
CS1 POS	NO		
CS2 POS	NO		
CS3 POS	NO		

Todos os dados desta programação deverão ser validados 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	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	550 nm
DECIMAL POSITION	2
UNIT	µmol/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.0
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 deverão ser validados 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 BIREAGENTE**

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/400-100	100	500

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S-RS1
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	405 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	U/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	20 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	160 µL
START R1 CYCLE	1
VOLUME	40 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 U/L
HIGH	250 U/L
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	KINETIC
READING FIRST	4
LAST	12
REACTION LIMIT	NO
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 deverão ser validados 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 MONOREAGENTE**

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

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	405 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	U/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	20 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 U/L
HIGH	250 U/L
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	KINETIC
READING FIRST	4
LAST	12
REACTION LIMIT	NO
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 deverão ser validados 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	2.0
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	25
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 deverão ser validados 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	2.0
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	13
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 deverão ser validados 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 MONOREAGENTE**

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/470-100	100	500

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	U/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	4 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	200 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
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	4
LAST	12
REACTION LIMIT	NO
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 deverão ser validados 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 BIREAGENTE**

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/470-100	100	500

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S-RS1
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	340 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	U/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	4 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	160 µL
START R1 CYCLE	8
VOLUME	40 µL
DILUENT NAME	H2O
VOLUME	10 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
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	10
LAST	20
REACTION LIMIT	NO
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 deverão ser validados 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.

**LIPASE DIRETA**

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/490-050	50	160

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S-SR1
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	NO BLANK
CLEANER	BEFORE
WAVELENGTH	600 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	U/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	3 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	240 µL
START R1 CICLE	2
VOLUME	60 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	INCREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	3.0 U/L
HIGH	300.0 U/L
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	KINETIC
READING FIRST	7
LAST	12
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 deverão ser validados 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	330

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	2.0
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	13
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 deverão ser validados 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.



PCR TURBIDIMÉTRICO

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
700/220-050	50	125
700/220-100	100	250

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S-RS1
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	550 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	mg/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	2.0 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	20 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	320 µL
START R1 CICLE	2
VOLUME	80
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	150.0 mg/L
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	4
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 deverão ser validados 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.

PCRu TURBIDIMÉTRICO

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
700/230-050	50	250

GENERAL			
MEASUREMENT MODE	ABSORB		
REACTION MODE	R-S-RS1		
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG		
REAGENT BLANK	REAG/DIL		
CLEANER	NO		
WAVELENGTH	550 nm		
DECIMAL POSITION	1		
UNIT	mg/L		
ANALYSIS			
POST DIL. FACTOR	2.0		
CONC. FACTOR	NO		
SAMPLE CYCLE	1		
VOLUME	2.0 µL		
DILUTION NAME	H2O		
VOLUME	20 µL		
REAGENT CYCLE	1		
VOLUME	160 µL		
START R1 CICLE	2		
VOLUME	40 µL		
DILUTION NAME	H2O		
VOLUME	10 µL		
CALCULATION			
SAMPLE LIMIT	NO		
REACTION DIRECTION	INCREASE		
CHECK	ON		
CONVERSION FACTOR	1.000		
OFFSET	0.000		
TEST RANGE LOW	NO		
HIGH	10.0 mg/L		
NORM RANGE LOW	NO		
HIGH	NO		
NUMBER OF STEPS	1		
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT		
READING FIRST	5		
LAST	21		
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	*
STD-3	*	STD-4	*
STD-5	*	STD-6	*
REPLICATE	DUPL		
DEVIATION	10.0 %		
CONTROL			
CS1 POS	*		
CS2 POS	*		
CS3 POS	*		

Todos os dados desta programação deverão ser validados 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	2.0
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	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	13
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 deverão ser validados 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	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	600 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	mg/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
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	13
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 deverão ser validados 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 MONOREAGENTE**

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/420-100	100	400

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	BEFORE
WAVELENGTH	340 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	U/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	20 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	200 µL
START R1 CICLE	2
VOLUME	50 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	DECREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0
HIGH	440 U/L
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	KINETIC
READING FIRST	4
LAST	12
REACTION LIMIT	NO
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 deverão ser validados 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 BIRREAGENTE**

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/420-100	100	400

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S-SR1
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	BEFORE
WAVELENGTH	340 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	U/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	20 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	160 µL
START R1 CICLE	8
VOLUME	40 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	DECREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0
HIGH	440 U/L
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	KINETIC
READING FIRST	10
LAST	20
REACTION LIMIT	NO
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 deverão ser validados 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 MONOREAGENTE**

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/430-100	100	400

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	BEFORE
WAVELENGTH	340 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	U/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	20 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	200 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	DECREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0
HIGH	350 U/L
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	KINETIC
READING FIRST	4
LAST	12
REACTION LIMIT	NO
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 deverão ser validados 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 BIREAGENTE**

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/430-100	100	400

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S-SR1
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	BEFORE
WAVELENGTH	340 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	U/L
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	20 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	160 µL
START R1 CICLE	8
VOLUME	40 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
CALCULATION	
SAMPLE LIMIT	NO
REACTION DIRECTION	DECREASE
CHECK	ON
CONVERSION FACTOR	1.000
OFFSET	0.000
TEST RANGE LOW	0
HIGH	350 U/L
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	KINETIC
READING FIRST	10
LAST	20
REACTION LIMIT	NO
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 deverão ser validados 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	330
100/610-200	200	660
100/610-400	400	1330

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	2.0
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	800.0 mg/dL
NORM RANGE LOW	NO
HIGH	NO
NUMBER OF STEPS	1
CALCULATION STEPS A	ENDPOINT
READING FIRST	CB
LAST	13
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 deverão ser validados 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.

**UREIA UV BIREAGENTE**

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/630-200	200	1000

GENERAL	
MEASUREMENT MODE	ABSORB
REACTION MODE	R-S-SR1
CALIBRATION MODE	SLOPE AVG
REAGENT BLANK	REAG/DIL
CLEANER	NO
WAVELENGTH	340 nm
DECIMAL POSITION	1
UNIT	mg/dL
ANALYSIS	
POST DIL. FACTOR	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	2 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	160 µL
START R1 CICLE	2
VOLUME	40 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 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	KINETIC
READING FIRST	4
LAST	9
REACTION LIMIT	NO
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 deverão ser validados 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.

**UREIA UV MONOREAGENTE**

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/630-200	200	1000

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	2.0
CONC. FACTOR	NO
SAMPLE CYCLE	1
VOLUME	2 µL
DILUTION NAME	H2O
VOLUME	10 µL
REAGENT CYCLE	1
VOLUME	200 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	KINETIC
READING FIRST	3
LAST	8
REACTION LIMIT	NO
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 deverão ser validados 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.