

ÁCIDO ÚRICO ENZIMÁTICO

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

ITEM NAME	#	AUR
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS mg/dL
DECIMALS 2

ANALYSIS

TYPE END
MAIN W.LENGTH 1 505
SUB W LENGTH 2

METHOD ENZIMÁTICO TRINDER

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE STANDARD LINEAR

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	2,5	7,0	1.5	6.0
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	1,5	20,0
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	4
REAGENT 1 VOL µL	200

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	53	54
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	0.440

FACTOR

BLANK CORRECTION	0.8039
------------------	--------

ENDPOINT LIMIT	0.010
LINEAR CHECK (%)	

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH
 LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE

LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE

ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

ALBUMINA

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

ITEM NAME	#	ALB
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS g/dL
DECIMALS 2

ANALYSIS

TYPE END
MAIN W. LENGTH 1 600
SUB W LENGTH 2
METHOD VBC

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE STANDARD LINEAR

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	3.5	4.8	3.5	4.8
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	1,0	6,0
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	2
REAGENT 1 VOL µL	300

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	34	35
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	1.000

FACTOR

BLANK CORRECTION	1
------------------	---

ENDPOINT LIMIT	0.010
LINEAR CHECK (%)	

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH
 LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE

LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

α-AMILASE

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/130-060	60	300

ITEM NAME	#	AAM
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS U/L
DECIMALS 0

ANALYSIS

TYPE RATE
MAIN W.LENGTH 1 405
SUB W LENGTH 2
METHOD CNP

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE STANDARD LINEAR

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	25	125	25	125
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	5	8000
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	2
REAGENT 1 VOL µL	200

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	18	30
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	1.000

FACTOR

BLANK CORRECTION	1
------------------	---

ENDPOINT LIMIT	
LINEAR CHECK (%)	40

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH
 LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE

LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE

ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

ASO TURBIDIMÉTRICO

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

ITEM NAME	#	ASO
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS UI/mL
DECIMALS 1

ANALYSIS

TYPE RATE

MAIN W.LENGTH 1 546
SUB W LENGTH 2

METHOD TURBIDIMÉTRICO

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE LINEAR

STANDARD

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
	#	#	#	#
SERUM				
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	20	800
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	2
REAGENT 1 VOL µL	160
REAGENT 2	40

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	34	42
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	3.000

FACTOR

BLANK CORRECTION	1
------------------	---

ENDPOINT LIMIT	
LINEAR CHECK (%)	20

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH
 LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

BILIRRUBINA DMSO FRAÇÃO DIRETA

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/150-100	100	333

ITEM NAME	#	BDI
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS mg/dL
DECIMALS 2

ANALYSIS

TYPE END

MAIN W.LENGTH 1 546
SUB W LENGTH 2

METHOD DMSO

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE LINEAR

STANDARD

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	0	0,25	0	0,25
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	0	15
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	15
REAGENT 1 VOL µL	300
REAGENT 2 VOL µL	10

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	53	55
SUB	30	31

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	2.000

FACTOR

BLANK CORRECTION

ENDPOINT LIMIT	0.010
LINEAR CHECK (%)	

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH

LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE

LOWER ON OFF

HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE

ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

BILIRRUBINA DMSO FRAÇÃO TOTAL

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/160-100	100	333

ITEM NAME	#	BTO
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS mg/dL
DECIMALS 2

ANALYSIS

TYPE END

MAIN W.LENGTH 1 546
SUB W LENGTH 2

METHOD DMSO

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE STANDARD LINEAR

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	0	1.1	0	1.1
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	0	15
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

SAMPLE	VOLUME
300	300
10	10

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	53	55
SUB	30	31

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	2.000

FACTOR

BLANK CORRECTION

ENDPOINT LIMIT	0.010
LINEAR CHECK (%)	

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH
 LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE

LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE

ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

CÁLCIO ARSENAZO

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/190-100	100	500

ITEM NAME	#	CAR
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS mg/dL
DECIMALS 2

ANALYSIS

TYPE END
MAIN W.LENGTH 1 660
SUB W LENGTH 2
METHOD ARS

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE STANDARD LINEAR

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	8.5	10	8.5	10
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	0	20
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	2
REAGENT 1 VOL µL	200

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	34	35
SUB	10	11

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	3.000

FACTOR

BLANK CORRECTION	1
------------------	---

ENDPOINT LIMIT	0.010
LINEAR CHECK (%)	

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH
 LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE

LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE

ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

CLORETOS

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/240-200	200	666

ITEM NAME	#	CLO
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS mEq/dL
DECIMALS 1

ANALYSIS

TYPE END
MAIN W.LENGTH 1 505
SUB W LENGTH 2

METHOD

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE STANDARD LINEAR

#1	@	#4	#2	#5	#3	#6

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	98	110	98	110
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM		
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	2
REAGENT 1 VOL µL	300

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	34	35
SUB	10	11

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	3.000

FACTOR

BLANK CORRECTION	1
------------------	---

ENDPOINT LIMIT	0.010
LINEAR CHECK (%)	

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH
 LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE

LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE

ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

CK-MB

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/220-200	100	500

ITEM NAME	#	CKMB
-----------	---	------

DATA INFORMATIONS

UNITS U/I
DECIMALS 1

ANALYSIS

TYPE RATE

MAIN W.LENGTH 1 340
SUB W LENGTH 2

METHOD IFCC

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE LINEAR
FACTOR - 8254

#1	#4
#2	#5
#3	#6

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	0	25	0	25
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	1	500
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	8
REAGENT 1 VOL µL	160
REAGENT 2 VOL µL	40

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	44	55
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	0.900

FACTOR

BLANK CORRECTION	1
------------------	---

ENDPOINT LIMIT	
LINEAR CHECK (%)	40

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH

LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE

LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE

ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

CK-NAC

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

ITEM NAME	#	CKT
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS U/I
DECIMALS 0

ANALYSIS

TYPE RATE

MAIN W.LENGTH 1 340
SUB W LENGTH 2

METHOD IFCC

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE LINEAR

STANDARD

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	24	195	0	170
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	5	2000
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	4
REAGENT 1 VOL µL	160
REAGENT 2 VOL µL	40

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	42	54
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	0.900

FACTOR

BLANK CORRECTION	1
------------------	---

ENDPOINT LIMIT	
LINEAR CHECK (%)	40

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH

LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE

LOWER ON OFF

HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE

ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

COLESTEROL ENZIMÁTICO

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/280-200	200	1000
100/280-500	500	2500

ITEM NAME	#	COL
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS mg/dL
DECIMALS 1

ANALYSIS

TYPE END
MAIN W.LENGTH 1 505
SUB W LENGTH 2

METHOD COLORIMÉTRICO

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE STANDARD LINEAR

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	0	240	0	240
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	10	800
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	2
REAGENT 1 VOL µL	200

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	34	35
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	0.900

FACTOR

BLANK CORRECTION	1
------------------	---

ENDPOINT LIMIT	0.005
LINEAR CHECK (%)	

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH
 LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE

LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE

ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

COLESTEROL HDL DIRETO

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/250-080	80	260
100/250-240	240	800

ITEM NAME	#	HDL D
-----------	---	-------

DATA INFORMATIONS

UNITS mg/dL
DECIMALS 1

ANALYSIS

TYPE END

MAIN W.LENGTH 1 600
SUB W LENGTH 2

METHOD DIRETO

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE STANDARD LINEAR

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	35	150	35	150
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	5	150
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	3
REAGENT 1 VOL µL	225
REAGENT 2 VOL µL	75

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	53	54
SUB	34	35

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	0.900

FACTOR

BLANK CORRECTION	1
------------------	---

ENDPOINT LIMIT	0,020
LINEAR CHECK (%)	20

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH

LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE

LOWER ON OFF

HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE

ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

CREATININA BIREAGENTE

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

ITEM NAME	#	CREAT
-----------	---	-------

DATA INFORMATIONS

UNITS mg/dL
DECIMALS 2

ANALYSIS

TYPE RATE

MAIN W. LENGTH 1 505
SUB W LENGTH 2

METHOD CINÉTICO

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE LINEAR

STANDARD

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	0,4	1,4	0,4	1,4
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	0,1	10
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	20
REAGENT 1 VOL µL	160
REAGENT 2 VOL µL	40

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	36	44
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	1.100

FACTOR

BLANK CORRECTION

ENDPOINT LIMIT	0,005
LINEAR CHECK (%)	

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH
 LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE

LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE

ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

CREATININA MONOREAGENTE

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

ITEM NAME	#	CREAT
-----------	---	-------

DATA INFORMATIONS

UNITS mg/dL
DECIMALS 2

ANALYSIS

TYPE RATE

MAIN W. LENGTH 1 505
SUB W LENGTH 2

METHOD CINÉTICO

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE LINEAR

STANDARD

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	0,4	1,4	0,4	1,4
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	0,1	10
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	20
REAGENT 1 VOL µL	200
REAGENT 2 VOL µL	0

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	16	24
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-2,000	0,000

FACTOR

BLANK CORRECTION

ENDPOINT LIMIT	0,005
LINEAR CHECK (%)	

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH
 LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE

LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE

ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

FERRITINA

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
700/170-050	50	250

ITEM NAME	#	FERRI
-----------	---	-------

DATA INFORMATIONS

UNITS µg/L
DECIMALS 2

ANALYSIS

TYPE RATE

MAIN W.LENGTH 1 546
SUB W LENGTH 2

METHOD TURBIDIMÉTRICO

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE STANDARD SPLINE

#1	@	#4	@
#2	@	#5	@
#3	@	#6	@

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	#	#	#	#
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	6,6	600,0
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	18
REAGENT 1 VOL µL	160
REAGENT 2 VOL µL	40

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	34	50
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	0.440

FACTOR

BLANK CORRECTION	0.8039
------------------	--------

ENDPOINT LIMIT	0.010
LINEAR CHECK (%)	

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH
 LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE

LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE

ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

FERRO CROMAZUROL B

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/330-050	50	250

ITEM NAME	#	FER
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS µg/dL
DECIMALS 1

ANALYSIS

TYPE END
MAIN W.LENGTH 1 660
SUB W LENGTH 2

METHOD CROMAZUROL B

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE LINEAR
STANDARD

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	59	158	37	145
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM		
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	10
REAGENT 1 VOL µL	200

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	32	33
SUB	10	11

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	3.000

FACTOR

BLANK CORRECTION	1
------------------	---

ENDPOINT LIMIT	0.010
LINEAR CHECK (%)	

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH
 LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE

LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE

ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

FOSFATASE ALCALINA CINÉTICA

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

ITEM NAME	#	FAL
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS U/I
DECIMALS 0

ANALYSIS

TYPE RATE
MAIN W. LENGTH 1 405
SUB W LENGTH 2
METHOD DGKC

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE LINEAR

STANDARD			
#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	0	240	0	270
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	5	700
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

VOLUME	
SAMPLE	4
REAGENT 1 VOL µL	160
REAGENT 2	40

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	38	50
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	0.900

FACTOR

BLANK CORRECTION	1
------------------	---

ENDPOINT LIMIT	
LINEAR CHECK (%)	20

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH

LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

FÓSFORO UV

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/380-200	200	1000

ITEM NAME	#	FOS
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS mg/dL
DECIMALS 1

ANALYSIS

TYPE END
MAIN W.LENGTH 1 340
SUB W LENGTH 2
METHOD UV

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE STANDARD LINEAR

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	2.5	5.0	2.5	5.0
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM		
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	2
REAGENT 1 VOL µL	200

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	22	23
SUB	10	11

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	1.750

FACTOR

BLANK CORRECTION	1
------------------	---

ENDPOINT LIMIT	0.010
LINEAR CHECK (%)	

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH
 LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE

LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

FR TURBIDIMÉTRICO

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
700/160-050	50	166
700/160-100	100	333

ITEM NAME	#	FR
-----------	---	----

DATA INFORMATIONS

UNITS UI/mL
DECIMALS 2

ANALYSIS

TYPE RATE

MAIN W.LENGTH 1 650
SUB W LENGTH 2

METHOD TURBIDIMÉTRICO

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE SPLINE
STANDARD

#1	@	#4	@
#2	@	#5	@
#3	@	#6	@

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW #	HIGH #	LOW #	HIGH #
SERUM				
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	6,0	160,0
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	2
REAGENT 1 VOL µL	240
REAGENT 2 VOL µL	60

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	34	42
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	0.440

FACTOR

BLANK CORRECTION	0.8039
------------------	--------

ENDPOINT LIMIT	0.010
LINEAR CHECK (%)	

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH

LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE

LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE

ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

FRUTOSAMINA

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

ITEM NAME	#	FRU
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS $\mu\text{mol/L}$
DECIMALS 2

ANALYSIS

TYPE END

MAIN W.LENGTH 1 546
SUB W LENGTH 2

METHOD

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE LINEAR

STANDARD

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	205	285	205	285
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	2	800
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	10
REAGENT 1 VOL μL	200

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	53	54
SUB	45	46

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	3.000

FACTOR

BLANK CORRECTION	1
------------------	---

ENDPOINT LIMIT	0.010
LINEAR CHECK (%)	

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH

LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE

LOWER ON OFF

HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE

ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

GAMA GT

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

ITEM NAME	#	FAL
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS U/I
DECIMALS 0

ANALYSIS

TYPE RATE

MAIN W.LENGTH 1 405
SUB W LENGTH 2

METHOD GLICILGLICINA

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE STANDARD LINEAR

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	11	50	7	32
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	1	250
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	20
REAGENT 1 VOL µL	160
REAGENT 2	40

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	38	50
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	3.000

FACTOR

BLANK CORRECTION

ENDPOINT LIMIT	
LINEAR CHECK (%)	20

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH

LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

GLICOSE ENZIMÁTICA

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/410-500	500	2500
100/410-1000	1000	5000

ITEM NAME	#	GLI
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS mg/dL
DECIMALS 1

ANALYSIS

TYPE END

MAIN W.LENGTH 1 505
SUB W LENGTH 2

METHOD TRINDER

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE LINEAR

STANDARD

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	60	99	60	99
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	35	500
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	2
REAGENT 1 VOL µL	200

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	53	54
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	1.500

FACTOR

BLANK CORRECTION	1
------------------	---

ENDPOINT LIMIT	0.010
LINEAR CHECK (%)	

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH
 LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE

LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE

ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

GOT/ TGO CINÉTICO

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/420-100	100	500

ITEM NAME	#	GOT
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS U/I
DECIMALS 0

ANALYSIS

TYPE RATE

MAIN W.LENGTH 1 340
SUB W LENGTH 2

METHOD IFCC

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE STANDARD LINEAR

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	0	32	0	42
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	10	440
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	20
REAGENT 1 VOL µL	160
REAGENT 2	40

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	38	50
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	0.900

FACTOR

BLANK CORRECTION	1
------------------	---

ENDPOINT LIMIT	
LINEAR CHECK (%)	40

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH

LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

GPT/ TGP CINÉTICO

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/430-100	100	500

ITEM NAME	#	GPT
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS U/I
DECIMALS 0

ANALYSIS

TYPE RATE

MAIN W.LENGTH 1 340
SUB W LENGTH 2

METHOD IFCC

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE STANDARD LINEAR

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	0	32	0	42
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	10	350
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	20
REAGENT 1 VOL µL	160
REAGENT 2	40

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	38	50
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	0.900

FACTOR

BLANK CORRECTION	1
------------------	---

ENDPOINT LIMIT	
LINEAR CHECK (%)	40

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH
 LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

LACTATO ENZIMÁTICO

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/460-100	100	500

ITEM NAME	#	LAC
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS mg/dL
DECIMALS 1

ANALYSIS

TYPE END

MAIN W.LENGTH 1 546
SUB W LENGTH 2

METHOD

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE STANDARD LINEAR

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	4.5	19.8	4.5	19.8
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM		
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	2
REAGENT 1 VOL µL	200

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	34	35
SUB	10	11

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	0.500

FACTOR

BLANK CORRECTION	1
ENDPOINT LIMIT	0.010
LINEAR CHECK (%)	

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH
 LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE

LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE

ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

LDH CINÉTICO

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/420-100	100	500

ITEM NAME	#	LDH
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS U/I
DECIMALS 0

ANALYSIS

TYPE RATE

MAIN W.LENGTH 1 340
SUB W LENGTH 2

METHOD

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE LINEAR

STANDARD

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	225	450	225	450
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	40	2000
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	4
REAGENT 1 VOL µL	160
REAGENT 2	40

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	38	50
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	3.000

FACTOR

BLANK CORRECTION	1
------------------	---

ENDPOINT LIMIT	
LINEAR CHECK (%)	20

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH

LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

LIPASE DIRETA

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/480-040	40	200

ITEM NAME	#	LIP
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS UI
DECIMALS 1

ANALYSIS

TYPE RATE

MAIN W.LENGTH 1 578
SUB W LENGTH 2

METHOD TURBIDIMÉTRICO

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE LINEAR

STANDARD

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
	#	#	#	#
SERUM				
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	20	300
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	2
REAGENT 1 VOL µL	160
REAGENT 2	40

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	40	42
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	3.000

FACTOR

BLANK CORRECTION	1
------------------	---

ENDPOINT LIMIT	
LINEAR CHECK (%)	20

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH
 LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

MAGNÉSIO MONOREAGENTE

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

ITEM NAME	#	MG
-----------	---	----

DATA INFORMATIONS

UNITS mg/dL
DECIMALS 1

ANALYSIS

TYPE END
MAIN W.LENGTH 1 505
SUB W LENGTH 2

METHOD XILIDILA

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE LINEAR

STANDARD			
#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	1.9	2.5	1.9	2.5
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
	SERUM	0,5
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

VOLUME	
SAMPLE	2
REAGENT 1 VOL µL	200

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
	MAIN	25
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	3.000

FACTOR

BLANK CORRECTION	1
------------------	---

ENDPOINT LIMIT	0.020
LINEAR CHECK (%)	

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH

LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

PCR TURBIDIMÉTRICO

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
700/220-050	50	166
700/220-100	100	333

ITEM NAME	#	PCR
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS mg/L
DECIMALS 2

ANALYSIS

TYPE RATE

MAIN W.LENGTH 1 546
SUB W LENGTH 2

METHOD TURBIDIMÉTRICO

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE LINEAR

STANDARD

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	#	#	#	#
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	1,0	150,0
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	2
REAGENT 1 VOL µL	240
REAGENT 2 VOL µL	60

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	34	42
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	0.440

FACTOR

BLANK CORRECTION	0.8039
------------------	--------

ENDPOINT LIMIT	0.010
LINEAR CHECK (%)	

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH

LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE

LOWER ON OFF

HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE

ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

PCRu TURBIDIMÉTRICO

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
700/220-050	50	250
700/220-100	100	500

ITEM NAME	#	PCRu
-----------	---	------

DATA INFORMATIONS

UNITS mg/L
DECIMALS 2

ANALYSIS

TYPE RATE

MAIN W.LENGTH 1 546
SUB W LENGTH 2

METHOD TURBIDIMÉTRICO

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE LINEAR

STANDARD

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW #	HIGH #	LOW #	HIGH #
SERUM				
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	0,05	10,0
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	2
REAGENT 1 VOL µL	160
REAGENT 2 VOL µL	40

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	34	50
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	0.440

FACTOR

BLANK CORRECTION	0.8039
------------------	--------

ENDPOINT LIMIT	0.010
LINEAR CHECK (%)	

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH

LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE

LOWER ON OFF

HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE

ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

PROTEÍNAS TOTAIS

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/530-100	250	1250

ITEM NAME	#	PRT
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS g/dL
DECIMALS 1

ANALYSIS

TYPE END
MAIN W.LENGTH 1 546
SUB W LENGTH 2

METHOD BIURETO

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE LINEAR

STANDARD			
#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	6.5	8.0	6.5	8.0
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
	SERUM	0,5
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	2
REAGENT 1 VOL µL	200

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	33	34
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	3.000

FACTOR

BLANK CORRECTION	1
------------------	---

ENDPOINT LIMIT	0.020
LINEAR CHECK (%)	

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH

LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

PROTEÍNA URINÁRIA

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/540-100	100	500

ITEM NAME # PRU

DATA INFORMATIONS

UNITS mg/L
DECIMALS 1

ANALYSIS

TYPE END
MAIN W.LENGTH 1 600
SUB W LENGTH 2

METHOD PIROGALOL

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE LINEAR

STANDARD			
#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM				
URINE	150	450	150	450
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
	SERUM	
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	4
REAGENT 1 VOL µL	200

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	33	34
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	3.000

FACTOR

BLANK CORRECTION	1
------------------	---

ENDPOINT LIMIT	0.020
LINEAR CHECK (%)	

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH

LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

TRIGLICÉRIDES ENZIMÁTICO

CÓDIGO.	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/610-100	100	500
100/610-200	200	1000
100/610-500	500	2500

ITEM NAME	#	TRI
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS mg/dL
DECIMALS 1

ANALYSIS

TYPE END

MAIN W. LENGTH 1 505
SUB W LENGTH 2

METHOD TRINDER

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE LINEAR

STANDARD

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	150	200	150	200
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	10	1100
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	2
REAGENT 1 VOL µL	200

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	34	35
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	1.500

FACTOR

BLANK CORRECTION	1
------------------	---

ENDPOINT LIMIT	0.010
LINEAR CHECK (%)	

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH

LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.

URÉIA UV

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

ITEM NAME	#	URE
-----------	---	-----

DATA INFORMATIONS

UNITS mg/dL
DECIMALS 1

ANALYSIS

TYPE RATE

MAIN W.LENGTH 1 340
SUB W LENGTH 2

METHOD

CORRELAÇÃO

Y =	SLOPE	X +	INTER
	1		0

CALIBRATION

TYPE LINEAR

STANDARD

#1	@	#4	
#2		#5	
#3		#6	

NORMAL RANGE

	MALE		FEMALE	
	LOW	HIGH	LOW	HIGH
SERUM	15	45	15	45
URINE				
PLASMA				
CSF				
DIALYSIS				
OTHER				

AUTO RERUN SW

ON OFF

AUTO RERUN RANGE (RESULTS)

ON OFF ON OFF

	LOWER	HIGHER
SERUM	10	300
URINE		
PLASMA		
CSF		
DIALYSIS		
OTHER		

ASPIRATION

KIND SINGLE DOUBLE

	VOLUME
SAMPLE	2
REAGENT 1 VOL µL	160
REAGENT 2	40

THIRD MIX OFF ON

R1 BLANK WATER BLANK R1-BLANK1

MONITOR

0 LEVEL POINT	1
SPAN	3

DATA PROCESS

READ

	START	END
MAIN	36	44
SUB		

ABSORBANCE LIMIT

LOW	HIGH
-0.010	3.000

FACTOR

BLANK CORRECTION	1
------------------	---

ENDPOINT LIMIT	
LINEAR CHECK (%)	20

PROZONE CHECK

	START	END	LIMIT (%)
FIRST			
SECOND			
THIRD			

LOW HIGH
 LOW HIGH

AUTO RERUN CONDITION (ABSORBANCE)

ABSORBANCE RANGE LOWER ON OFF
HIGHER ON OFF

PROZONE RANGE ON OFF

@ Valores inseridos pelo operador

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.