

ÁCIDO ÚRICO ENZIMÁTICO

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

Configuração do teste

Teste	AUR
Nome Relatório	Ácido Úrico
Unidade	mg/dL
Comp. Onda Primário	505
Tipo reação	1 - Point
M1 inicial	0
M2 inicial	33
Repetição amostra	1
Repetição controle	1
Direção da reação	Crescente
% Limite de prozona	0
% Limite de Linearidade	0
Conc. Mínima	0,5
Y=ax+b	a 1
Abs min reagente	0.0
Repet. Automática	x
Calibração online	
Cuvette Wash	
Special Diluent	
Warn Low Rgt	20
Total Reagentes	1
Reagente R1	AUR R1

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	0
M2 final	34
Repetição padrão	1
Intervalo controle	1
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	20
b=	0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	AUR
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	4	µL
Aumentado	8	µL
Reduzido	4	µL
Volume do padrão	4	µL

Prop. diluição	1
Prop. Diluição	1
Prop. Diluição	2

Usar Diluição de amostra normal

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	200	µL
Volume R2		µL

Velocidade Mixer R1	Alta
Velocidade Mixer R2	

Tipos de amostra

Soro	X
Urina	X

CSF	
Plasma	X

Whole Blood	
Other	

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

Configuração do teste

Teste	ALB
Nome Relatório	Albumina
Unidade	g/dL
Comp. Onda Primário	620
Tipo reação	1 - Point
M1 inicial	0
M2 inicial	33
Repetição amostra	1
Repetição controle	1
Direção da reação	Crescente
% Limite de prozona	0
% Limite de Linearidade	0
Conc. Mínima	0,1
Y=ax+b	a 1
Abs min reagente	0.0
Repet. Automática	x
Calibração online	
Cuvette Wash	
Special Diluent	
Warn Low Rgt	20
Total Reagentes	1
Reagente R1	ALB R1

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	0
M2 final	34
Repetição padrão	1
Intervalo controle	1
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	6
b=	0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	ALB
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	2	µL
Aumentado	4	µL
Reduzido	2	µL
Volume do padrão	2	µL

Prop. diluição	1
Prop. Diluição	1
Prop. Diluição	2

Usar Diluição de amostra normal

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	300	µL
Volume R2		µL

Velocidade Mixer R1	Alta
Velocidade Mixer R2	

Tipos de amostra

Soro	X
Urina	

CSF	
Plasma	

Whole Blood	
Other	

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	060	300

Configuração do teste

Teste	AMI
Nome Relatório	Amilase
Unidade	U/L
Comp. Onda Primário	405
Tipo reação	RATE - A
M1 inicial	0
M2 inicial	42
Repetição amostra	1
Repetição controle	1
Direção da reação	Crescente
% Limite de prozona	0
% Limite de Linearidade	0
Conc. Mínima	3
Y=ax+b	a 1
Abs min reagente	0.0
Repet. Automática	x
Calibração online	
Cuvette Wash	
Special Diluent	
Warn Low Rgt	20
Total Reagentes	1
Reagente R1	AMI R1

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	0
M2 final	63
Repetição padrão	1
Intervalo controle	1
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	2000
b=	0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	AMI
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	2	µL
Aumentado	4	µL
Reduzido	2	µL
Volume do padrão	2	µL

Prop. diluição	1
Prop. Diluição	1
Prop. Diluição	2

Usar Diluição de amostra normal

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	200	µL
Volume R2		µL

Velocidade Mixer R1	Alta
Velocidade Mixer R2	

Tipos de amostra

Soro	X
Urina	X

CSF	
Plasma	X

Whole Blood	
Other	

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.

ALFA 1 GLICOPROTEINA ÁCIDA

CÓDIGO	VOLUME (mL)	Nº. TESTES
100/120-050	50	250

Configuração do teste

Teste	AlGPA	
Nome Relatório	Alfa 1 GPA	
Unidade	mg/dL	
Comp. Onda Primário	340	
Tipo reação	1 - Point	
M1 inicial	0	
M2 inicial	33	
Repetição amostra	1	
Repetição controle	1	
Direção da reação	Crescente	
% Limite de prozona	0	
% Limite de Linearidade	0	
Conc. Mínima	0,1	
Y=ax+b	a	1
Abs min reagente	0.0	
Repet. Automática	x	
Calibração online		
Cuvette Wash		
Special Diluent		
Warn Low Rgt	20	
Total Reagentes	1	
Reagente R1	AlGPA R1	

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	0
M2 final	34
Repetição padrão	1
Intervalo controle	1
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	150
	b= 0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	AlGPA
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	2	µL
Aumentado	4	µL
Reduzido	2	µL
Volume do padrão	2	µL

Prop. diluição	1
Prop. Diluição	1
Prop. Diluição	2

Usar Diluição de amostra normal

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	200	µL
Volume R2		µL

Velocidade Mixer R1	Alta
Velocidade Mixer R2	

Tipos de amostra

Soro	X
Urina	

CSF	
Plasma	

Whole Blood	
Other	

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

Configuração do teste

Teste	BILD
Nome Relatório	Bilirrubina Direta
Unidade	mg/dL
Comp. Onda Primário	546
Tipo reação	2 - Point
M1 inicial	24
M2 inicial	57
Repetição amostra	1
Repetição controle	1
Direção da reação	Crescente
% Limite de prozona	0
% Limite de Linearidade	0
Conc. Mínima	0.01
Y=ax+b	a 1
Abs min reagente	0.0
Repet. Automática	x
Calibração online	
Cuvette Wash	
Special Diluent	
Warn Low Rgt	20
Total Reagentes	2
Reagente R1	BILD R1
Reagente R2	BILD R2

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	24
M2 final	58
Repetição padrão	1
Intervalo controle	1
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	15
	b= 0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	BILD
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	15	µL	Prop. diluição	1
Aumentado	30	µL	Prop. Diluição	1
Reduzido	15	µL	Prop. Diluição	2
Volume do padrão	15	µL	Usar Diluição de amostra normal	

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	300	µL	Velocidade Mixer R1	Alta
Volume R2	10	µL	Velocidade Mixer R2	Alta

Tipos de amostra

Soro	X	CSF		Whole Blood	
Urina		Plasma		Other	

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

Configuração do teste

Teste	BILT	
Nome Relatório	Bilirrubina Total	
Unidade	mg/dL	
Comp. Onda Primário	546	
Tipo reação	2 - Point	
M1 inicial	24	
M2 inicial	57	
Repetição amostra	1	
Repetição controle	1	
Direção da reação	Crescente	
% Limite de prozona	0	
% Limite de Linearidade	0	
Conc. Mínima	0.01	
Y=ax+b	a	1
Abs min reagente	0.0	
Repet. Automática	x	
Calibração online		
Cuvette Wash		
Special Diluent		
Warn Low Rgt	20	
Total Reagentes	2	
Reagente R1	BILT R1	
Reagente R2	BILT R2	

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	24
M2 final	58
Repetição padrão	1
Intervalo controle	1
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	15
	b= 0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	BILD
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	15	µL	Prop. diluição	1
Aumentado	30	µL	Prop. Diluição	1
Reduzido	15	µL	Prop. Diluição	2
Volume do padrão	15	µL	Usar Diluição de amostra normal	

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	300	µL	Velocidade Mixer R1	Alta
Volume R2	10	µL	Velocidade Mixer R2	Alta

Tipos de amostra

Soro	X	CSF		Whole Blood	
Urina		Plasma		Other	

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

Configuração do teste

Teste	CAL
Nome Relatório	Cálcio
Unidade	mg/dL
Comp. Onda Primário	620
Tipo reação	1 - Point
M1 inicial	0
M2 inicial	33
Repetição amostra	1
Repetição controle	1
Direção da reação	Crescente
% Limite de prozona	0
% Limite de Linearidade	0
Conc. Mínima	1
Y=ax+b	a
Abs min reagente	0.0
Repet. Automática	x
Calibração online	
Cuvette Wash	
Special Diluent	
Warn Low Rgt	20
Total Reagentes	1
Reagente R1	CAL R1

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	0
M2 final	34
Repetição padrão	1
Intervalo controle	1
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	20
b=	0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	Cal
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	2	µL
Aumentado	4	µL
Reduzido	2	µL
Volume do padrão	2	µL

Prop. diluição	1
Prop. Diluição	1
Prop. Diluição	2

Usar Diluição de amostra normal

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	200	µL
Volume R2		µL

Velocidade Mixer R1	Alta
Velocidade Mixer R2	

Tipos de amostra

Soro	X
Urina	X

CSF	
Plasma	X

Whole Blood	
Other	

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
100/220-050	50	250
100/2201-0	100	500

Configuração do teste

Teste	CKMB	
Nome Relatório	CKMB	
Unidade	UL	
Comp. Onda Primário	340	
Tipo reação	RATE - A	
M1 inicial	0	
M2 inicial	42	
Repetição amostra	1	
Repetição controle	1	
Direção da reação	Crescente	
% Limite de prozona	0	
% Limite de Linearidade	0	
Conc. Mínima	1	
Y=ax+b	a	1
Abs min reagente	0.0	
Repet. Automática	x	
Calibração online		
Cuvette Wash		
Special Diluent		
Warn Low Rgt	20	
Total Reagentes	2	
Reagente R1	MB R1	
Reagente R2	MB R2	

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	0
M2 final	63
Repetição padrão	1
Intervalo controle	1
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	600
b=	0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	CKMB
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	8	µL	Prop. diluição	1
Aumentado	16	µL	Prop. Diluição	1
Reduzido	8	µL	Prop. Diluição	2
Volume do padrão	8	µL	Usar Diluição de amostra normal	

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	160	µL	Velocidade Mixer R1	Alta
Volume R2	40	µL	Velocidade Mixer R2	Alta

Tipos de amostra

Soro	X	CSF		Whole Blood	
Urina		Plasma		Other	

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
100/230-050	50	250
100/230-100	100	500

Configuração do teste

Teste	CKNAK	
Nome Relatório	CK Total	
Unidade	UL	
Comp. Onda Primário	340	
Tipo reação	RATE - A	
M1 inicial	0	
M2 inicial	42	
Repetição amostra	1	
Repetição controle	1	
Direção da reação	Crescente	
% Limite de prozona	0	
% Limite de Linearidade	0	
Conc. Mínima	3	
Y=ax+b	a	1
Abs min reagente	0.0	
Repet. Automática	x	
Calibração online		
Cuvette Wash		
Special Diluent		
Warn Low Rgt	20	
Total Reagentes	2	
Reagente R1	CK R1	
Reagente R2	CK R2	

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	0
M2 final	63
Repetição padrão	1
Intervalo controle	1
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	2000
b=	0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	CKNAK
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	4	µL	Prop. diluição	1
Aumentado	8	µL	Prop. Diluição	1
Reduzido	4	µL	Prop. Diluição	2
Volume do padrão	4	µL	Usar Diluição de amostra normal	

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	160	µL	Velocidade Mixer R1	Alta
Volume R2	40	µL	Velocidade Mixer R2	Alta

Tipos de amostra

Soro	X	CSF		Whole Blood	
Urina		Plasma	X	Other	

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 TOTAL ENZIMÁTICO

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

Configuração do teste

Teste	COL
Nome Relatório	Colesterol
Unidade	mg/dL
Comp. Onda Primário	505
Tipo reação	1 - Point
M1 inicial	0
M2 inicial	33
Repetição amostra	1
Repetição controle	1
Direção da reação	Crescente
% Limite de prozona	0
% Limite de Linearidade	0
Conc. Mínima	3
Y=ax+b	a 1
Abs min reagente	0.0
Repet. Automática	x
Calibração online	
Cuvette Wash	
Special Diluent	
Warn Low Rgt	20
Total Reagentes	1
Reagente R1	COL R1

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	0
M2 final	34
Repetição padrão	1
Intervalo controle	1
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	800
b=	0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	COL
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	2	µL
Aumentado	4	µL
Reduzido	2	µL
Volume do padrão	2	µL

Prop. diluição	1
Prop. Diluição	1
Prop. Diluição	2

Usar Diluição de amostra normal

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	200	µL
Volume R2		µL

Velocidade Mixer R1	Alta
Velocidade Mixer R2	

Tipos de amostra

Soro	X
Urina	

CSF	
Plasma	X

Whole Blood	
Other	

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	266
100/250-240	240	800

Configuração do teste

Teste	HDLD
Nome Relatório	COL HDL
Unidade	mg/dL
Comp. Onda Primário	570
Tipo reação	2 - Point
M1 inicial	24
M2 inicial	57
Repetição amostra	1
Repetição controle	1
Direção da reação	Crescente
% Limite de prozona	0
% Limite de Linearidade	0
Conc. Mínima	1
Y=ax+b	a 1
Abs min reagente	0.0
Repet. Automática	x
Calibração online	
Cuvette Wash	
Special Diluent	
Warn Low Rgt	20
Total Reagentes	2
Reagente R1	HDLD R1
Reagente R2	HDLD R2

Casas decimais	1
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	24
M2 final	58
Repetição padrão	1
Intervalo controle	0
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	150
b=	0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	HDLD
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	3	µL
Aumentado	6	µL
Reduzido	3	µL
Volume do padrão	3	µL

Prop. diluição	1
Prop. Diluição	1
Prop. Diluição	2

Usar Diluição de amostra normal

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	225	µL
Volume R2	75	µL

Velocidade Mixer R1	Alta
Velocidade Mixer R2	Alta

Tipos de amostra

Soro	X
Urina	

CSF	
Plasma	X

Whole Blood	
Other	

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 CINÉTICA

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

Configuração do teste

Teste	CREA
Nome Relatório	Creatinina
Unidade	mg/dL
Comp. Onda Primário	505
Tipo reação	RATE - A
M1 inicial	0
M2 inicial	29
Repetição amostra	1
Repetição controle	1
Direção da reação	Crescente
% Limite de prozona	0
% Limite de Linearidade	0
Conc. Mínima	0.1
Y=ax+b	a 1
Abs min reagente	0.0
Repet. Automática	x
Calibração online	
Cuvette Wash	
Special Diluent	
Warn Low Rgt	20
Total Reagentes	2
Reagente R1	CREA R1
Reagente R2	CREA R2

Casas decimais	1
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	0
M2 final	41
Repetição padrão	1
Intervalo controle	0
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	10
b=	0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	CREA
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	20	µL	Prop. diluição	1
Aumentado	40	µL	Prop. Diluição	1
Reduzido	20	µL	Prop. Diluição	2
Volume do padrão	20	µL	Usar Diluição de amostra normal	

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	160	µL	Velocidade Mixer R1	Alta
Volume R2	40	µL	Velocidade Mixer R2	Alta

Tipos de amostra

Soro	X	CSF		Whole Blood	
Urina	X	Plasma	X	Other	

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

Configuração do teste

Teste	FERRO	
Nome Relatório	Ferro CRO	
Unidade	µg/dL	
Comp. Onda Primário	620	
Tipo reação	1 - Point	
M1 inicial	0	
M2 inicial	33	
Repetição amostra	1	
Repetição controle	1	
Direção da reação	Crescente	
% Limite de prozona	0	
% Limite de Linearidade	0	
Conc. Mínima	3	
Y=ax+b	a	1
Abs min reagente	0.0	
Repet. Automática	x	
Calibração online		
Cuvette Wash		
Special Diluent		
Warn Low Rgt	20	
Total Reagentes	1	
Reagente R1	FERC R1	

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	0
M2 final	34
Repetição padrão	1
Intervalo controle	1
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	500
b=	0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	FERC
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	10	µL
Aumentado	20	µL
Reduzido	10	µL
Volume do padrão	10	µL

Prop. diluição	1
Prop. Diluição	1
Prop. Diluição	2

Usar Diluição de amostra normal

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	200	µL
Volume R2		µL

Velocidade Mixer R1	Alta
Velocidade Mixer R2	

Tipos de amostra

Soro	X
Urina	

CSF	
Plasma	

Whole Blood	
Other	

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

Configuração do teste

Teste	FALC
Nome Relatório	Fosfatase Alcalina
Unidade	UL
Comp. Onda Primário	405
Tipo reação	RATE - A
M1 inicial	0
M2 inicial	42
Repetição amostra	1
Repetição controle	1
Direção da reação	Crescente
% Limite de prozona	0
% Limite de Linearidade	0
Conc. Mínima	3
Y=ax+b	a
Abs min reagente	0.0
Repet. Automática	x
Calibração online	
Cuvette Wash	
Special Diluent	
Warn Low Rgt	20
Total Reagentes	2
Reagente R1	FALC R1
Reagente R2	FALC R2

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	0
M2 final	63
Repetição padrão	1
Intervalo controle	1
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	700
b=	0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	FALC
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	4	µL
Aumentado	8	µL
Reduzido	4	µL
Volume do padrão	4	µL

Prop. diluição	1
Prop. Diluição	1
Prop. Diluição	2

Usar Diluição de amostra normal

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	160	µL
Volume R2	40	µL

Velocidade Mixer R1	Alta
Velocidade Mixer R2	Alta

Tipos de amostra

Soro	X
Urina	

CSF	
Plasma	X

Whole Blood	
Other	

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

Configuração do teste

Teste	FOS
Nome Relatório	Fósforo
Unidade	mg/dL
Comp. Onda Primário	340
Tipo reação	1 - Point
M1 inicial	0
M2 inicial	33
Repetição amostra	1
Repetição controle	1
Direção da reação	Crescente
% Limite de prozona	0
% Limite de Linearidade	0
Conc. Mínima	2
Y=ax+b	a 1
Abs min reagente	0.0
Repet. Automática	
Calibração online	
Cuvette Wash	
Special Diluent	
Warn Low Rgt	
Total Reagentes	
Reagente R1	

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	0
M2 final	34
Repetição padrão	1
Intervalo controle	1
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	30
b=	0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	FOS
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	2	µL
Aumentado	4	µL
Reduzido	2	µL
Volume do padrão	2	µL

Prop. diluição	1
Prop. Diluição	1
Prop. Diluição	2

Usar Diluição de amostra normal

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	200	µL
Volume R2		µL

Velocidade Mixer R1	Alta
Velocidade Mixer R2	

Tipos de amostra

Soro	X
Urina	X

CSF	
Plasma	

Whole Blood	
Other	

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
100/390-100	100	500

Configuração do teste

Teste	FRUT	
Nome Relatório	Frutosamina	
Unidade	µmol/L	
Comp. Onda Primário	546	
Tipo reação	2 - Point	
M1 inicial	24	
M2 inicial	57	
Repetição amostra	1	
Repetição controle	1	
Direção da reação	Crescente	
% Limite de prozona	0	
% Limite de Linearidade	0	
Conc. Mínima	5	
Y=ax+b	a	1
Abs min reagente	0.0	
Repet. Automática	x	
Calibração online		
Cuvette Wash		
Special Diluent		
Warn Low Rgt	20	
Total Reagentes	1	
Reagente R1	FRUT R1	

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	25
M2 final	57
Repetição padrão	1
Intervalo controle	1
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	800
	b= 0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	FRUT
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	10	µL
Aumentado	20	µL
Reduzido	10	µL
Volume do padrão	10	µL

Prop. diluição	1
Prop. Diluição	1
Prop. Diluição	2

Usar Diluição de amostra normal

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	200	µL
Volume R2		µL

Velocidade Mixer R1	Alta
Velocidade Mixer R2	

Tipos de amostra

Soro	X
Urina	

CSF	
Plasma	X

Whole Blood	
Other	

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
100/400-100	100	500

Configuração do teste

Teste	GGT
Nome Relatório	Gama GT
Unidade	UL
Comp. Onda Primário	405
Tipo reação	RATE - A
M1 inicial	0
M2 inicial	42
Repetição amostra	1
Repetição controle	1
Direção da reação	Crescente
% Limite de prozona	0
% Limite de Linearidade	0
Conc. Mínima	3
Y=ax+b	a 1
Abs min reagente	0.0
Repet. Automática	x
Calibração online	
Cuvette Wash	
Special Diluent	
Warn Low Rgt	20
Total Reagentes	2
Reagente R1	GGT R1
Reagente R2	GGT R2

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	0
M2 final	63
Repetição padrão	1
Intervalo controle	1
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	250
b=	0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	GGT
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	20	µL
Aumentado	40	µL
Reduzido	20	µL
Volume do padrão	20	µL

Prop. diluição	1
Prop. Diluição	1
Prop. Diluição	2

Usar Diluição de amostra normal

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	160	µL
Volume R2	40	µL

Velocidade Mixer R1	Alta
Velocidade Mixer R2	Alta

Tipos de amostra

Soro	X
Urina	

CSF	
Plasma	X

Whole Blood	
Other	

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

Configuração do teste

Teste	GLI
Nome Relatório	Glicose
Unidade	mg/dL
Comp. Onda Primário	505
Tipo reação	1 - Point
M1 inicial	0
M2 inicial	33
Repetição amostra	1
Repetição controle	1
Direção da reação	Crescente
% Limite de prozona	0
% Limite de Linearidade	0
Conc. Mínima	3
Y=ax+b	a 1
Abs min reagente	0.0
Repet. Automática	x
Calibração online	
Cuvette Wash	
Special Diluent	
Warn Low Rgt	20
Total Reagentes	1
Reagente R1	GLI R1

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	0
M2 final	34
Repetição padrão	1
Intervalo controle	1
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	500
b=	0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	GLI
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	2	µL
Aumentado	4	µL
Reduzido	2	µL
Volume do padrão	2	µL

Prop. diluição	1
Prop. Diluição	1
Prop. Diluição	2

Usar Diluição de amostra normal

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	200	µL
Volume R2		µL

Velocidade Mixer R1	Alta
Velocidade Mixer R2	

Tipos de amostra

Soro	X
Urina	X

CSF	
Plasma	X

Whole Blood	
Other	

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

Configuração do teste

Teste	GOT
Nome Relatório	GOT
Unidade	UL
Comp. Onda Primário	340
Tipo reação	RATE - A
M1 inicial	0
M2 inicial	42
Repetição amostra	1
Repetição controle	1
Direção da reação	Decrescente
% Limite de prozona	0
% Limite de Linearidade	0
Conc. Mínima	3
Y=ax+b	a 1
Abs min reagente	0.0
Repet. Automática	x
Calibração online	
Cuvette Wash	
Special Diluent	
Warn Low Rgt	20
Total Reagentes	2
Reagente R1	GOT R1
Reagente R2	GOT R2

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	0
M2 final	63
Repetição padrão	1
Intervalo controle	1
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	440
	b= 0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	GOT
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	20	µL
Aumentado	40	µL
Reduzido	20	µL
Volume do padrão	20	µL

Prop. diluição	1
Prop. Diluição	1
Prop. Diluição	2

Usar Diluição de amostra normal

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	160	µL
Volume R2	40	µL

Velocidade Mixer R1	Alta
Velocidade Mixer R2	Alta

Tipos de amostra

Soro	X
Urina	

CSF	
Plasma	

Whole Blood	
Other	

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

Configuração do teste

Teste	GPT
Nome Relatório	GPT
Unidade	UL
Comp. Onda Primário	340
Tipo reação	RATE - A
M1 inicial	0
M2 inicial	42
Repetição amostra	1
Repetição controle	1
Direção da reação	Decrescente
% Limite de prozona	0
% Limite de Linearidade	0
Conc. Mínima	3
Y=ax+b	a
Abs min reagente	0.0
Repet. Automática	x
Calibração online	
Cuvette Wash	
Special Diluent	
Warn Low Rgt	20
Total Reagentes	2
Reagente R1	GPT R1
Reagente R2	GPT R2

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	0
M2 final	63
Repetição padrão	1
Intervalo controle	1
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	350
b=	0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	GPT
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	20	µL
Aumentado	40	µL
Reduzido	20	µL
Volume do padrão	20	µL

Prop. diluição	1
Prop. Diluição	1
Prop. Diluição	2

Usar Diluição de amostra normal

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	160	µL
Volume R2	40	µL

Velocidade Mixer R1	Alta
Velocidade Mixer R2	Alta

Tipos de amostra

Soro	X
Urina	

CSF	
Plasma	

Whole Blood	
Other	

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

Configuração do teste

Teste	LAC
Nome Relatório	Lactato
Unidade	mg/dL
Comp. Onda Primário	546
Tipo reação	1 - Point
M1 inicial	0
M2 inicial	33
Repetição amostra	1
Repetição controle	1
Direção da reação	Crescente
% Limite de prozona	0
% Limite de Linearidade	0
Conc. Mínima	1
Y=ax+b	a 1
Abs min reagente	0.0
Repet. Automática	x
Calibração online	
Cuvette Wash	
Special Diluent	
Warn Low Rgt	20
Total Reagentes	1
Reagente R1	LAC R1

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	0
M2 final	33
Repetição padrão	1
Intervalo controle	1
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	120
b=	0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	LAC
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	2	µL
Aumentado	4	µL
Reduzido	2	µL
Volume do padrão	2	µL

Prop. diluição	1
Prop. Diluição	1
Prop. Diluição	2

Usar Diluição de amostra normal

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	200	µL
Volume R2		µL

Velocidade Mixer R1	Alta
Velocidade Mixer R2	

Tipos de amostra

Soro	
Urina	

CSF	
Plasma	X

Whole Blood	
Other	

PREPARO DO REAGENTE DE USO: ADICIONAR 9 PARTES DO R1 TAMPÃO A 1 PARTE DO R2 SUBSTRATO.

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
100/470-100	100	500

Configuração do teste

Teste	LDH
Nome Relatório	LDH
Unidade	UL
Comp. Onda Primário	340
Tipo reação	RATE - A
M1 inicial	0
M2 inicial	42
Repetição amostra	1
Repetição controle	1
Direção da reação	Decrescente
% Limite de prozona	0
% Limite de Linearidade	0
Conc. Mínima	3
Y=ax+b	a
Abs min reagente	0.0
Repet. Automática	x
Calibração online	
Cuvette Wash	
Special Diluent	
Warn Low Rgt	20
Total Reagentes	2
Reagente R1	LDH R1
Reagente R2	LDH R2

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	0
M2 final	63
Repetição padrão	1
Intervalo controle	1
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	2000
b=	0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	LDH
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	4	µL
Aumentado	8	µL
Reduzido	4	µL
Volume do padrão	4	µL

Prop. diluição	1
Prop. Diluição	1
Prop. Diluição	2
Usar Diluição de amostra normal	

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	160	µL
Volume R2	40	µL

Velocidade Mixer R1	Alta
Velocidade Mixer R2	Alta

Tipos de amostra

Soro	X
Urina	

CSF	
Plasma	

Whole Blood	
Other	

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

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

Configuração do teste

Teste	MAG
Nome Relatório	Magnésio
Unidade	mg/dL
Comp. Onda Primário	505
Tipo reação	1 - Point
M1 inicial	0
M2 inicial	33
Repetição amostra	1
Repetição controle	1
Direção da reação	Crescente
% Limite de prozona	0
% Limite de Linearidade	0
Conc. Mínima	0.1
Y=ax+b	a
Abs min reagente	0.0
Repet. Automática	x
Calibração online	
Cuvette Wash	
Special Diluent	
Warn Low Rgt	20
Total Reagentes	1
Reagente R1	MAG R1

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	0
M2 final	34
Repetição padrão	1
Intervalo controle	1
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	3,5
	b=
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	MAG
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	2	µL
Aumentado	4	µL
Reduzido	2	µL
Volume do padrão	2	µL

Prop. diluição	1
Prop. Diluição	1
Prop. Diluição	2

Usar Diluição de amostra normal

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	200	µL
Volume R2		µL

Velocidade Mixer R1	Alta
Velocidade Mixer R2	

Tipos de amostra

Soro	X
Urina	X

CSF	
Plasma	X

Whole Blood	
Other	

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
100/530-250	250	1250

Configuração do teste

Teste	PROT	
Nome Relatório	Proteínas Totais	
Unidade	g/dL	
Comp. Onda Primário	546	
Tipo reação	1 - Point	
M1 inicial	0	
M2 inicial	33	
Repetição amostra	1	
Repetição controle	1	
Direção da reação	Crescente	
% Limite de prozona	0	
% Limite de Linearidade	0	
Conc. Mínima	3	
Y=ax+b	a	1
Abs min reagente	0.0	
Repet. Automática	x	
Calibração online		
Cuvette Wash		
Special Diluent		
Warn Low Rgt	20	
Total Reagentes	1	
Reagente R1	PROT R1	

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	0
M2 final	34
Repetição padrão	1
Intervalo controle	1
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	12
	b= 0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	PROT
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	2	µL
Aumentado	4	µL
Reduzido	2	µL
Volume do padrão	2	µL

Prop. diluição	1
Prop. Diluição	1
Prop. Diluição	2

Usar Diluição de amostra normal

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	200	µL
Volume R2		µL

Velocidade Mixer R1	Alta
Velocidade Mixer R2	

Tipos de amostra

Soro	X
Urina	

CSF	
Plasma	

Whole Blood	
Other	

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

Configuração do teste

Teste	PROTU	
Nome Relatório	Proteína Urinária	
Unidade	mg/L	
Comp. Onda Primário	620	
Tipo reação	1 - Point	
M1 inicial	0	
M2 inicial	33	
Repetição amostra	1	
Repetição controle	1	
Direção da reação	Crescente	
% Limite de prozona	0	
% Limite de Linearidade	0	
Conc. Mínima	5	
Y=ax+b	a	1
Abs min reagente	0.0	
Repet. Automática	x	
Calibração online		
Cuvette Wash		
Special Diluent		
Warn Low Rgt	20	
Total Reagentes	1	
Reagente R1	PROTU R1	

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	0
M2 final	34
Repetição padrão	1
Intervalo controle	1
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	3000
	b= 0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	PROTU
Tipo de amostra	Urina

Volume amostra

Normal	4	µL
Aumentado	8	µL
Reduzido	4	µL
Volume do padrão	4	µL

Prop. diluição	1
Prop. Diluição	1
Prop. Diluição	2

Usar Diluição de amostra normal

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	200	µL
Volume R2		µL

Velocidade Mixer R1	Alta
Velocidade Mixer R2	

Tipos de amostra

Soro	
Urina	X

CSF	
Plasma	

Whole Blood	
Other	

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

Configuração do teste

Teste	TRI
Nome Relatório	Triglicérides
Unidade	mg/dL
Comp. Onda Primário	505
Tipo reação	1 - Point
M1 inicial	0
M2 inicial	33
Repetição amostra	1
Repetição controle	1
Direção da reação	Crescente
% Limite de prozona	0
% Limite de Linearidade	0
Conc. Mínima	3
Y=ax+b	a 1
Abs min reagente	0.0
Repet. Automática	x
Calibração online	
Cuvette Wash	
Special Diluent	
Warn Low Rgt	20
Total Reagentes	1
Reagente R1	TRI R1

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	0
M2 final	34
Repetição padrão	1
Intervalo controle	1
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Inferior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	1100
b=	0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	TRI
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	2	µL
Aumentado	4	µL
Reduzido	2	µL
Volume do padrão	2	µL

Prop. diluição	1
Prop. Diluição	1
Prop. Diluição	2

Usar Diluição de amostra normal

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	200	µL
Volume R2		µL

Velocidade Mixer R1	Alta
Velocidade Mixer R2	

Tipos de amostra

Soro	X
Urina	

CSF	
Plasma	X

Whole Blood	
Other	

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.

UREIA UV

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

Configuração do teste

Teste	URE	
Nome Relatório	Uréia	
Unidade	mg/dL	
Comp. Onda Primário	340	
Tipo reação	RATE - A	
M1 inicial	0	
M2 inicial	29	
Repetição amostra	1	
Repetição controle	1	
Direção da reação	Decrescente	
% Limite de prozona	0	
% Limite de Linearidade	0	
Conc. Mínima	1	
Y=ax+b	a	1
Abs min reagente	0.0	
Repet. Automática	x	
Calibração online		
Cuvette Wash		
Special Diluent		
Warn Low Rgt	20	
Total Reagentes	2	
Reagente R1	URE R1	
Reagente R2	URE R2	

Casas decimais	0
Secundário	
Tipo de Calibração	Linear
M1 final	0
M2 final	37
Repetição padrão	1
Intervalo controle	0
Limite Abs	0.0
Verif. Prozona	Superior
Delta Abs/Min	0.0
Conc. Máxima	300
	b= 0
Abs max reagente	0.0

Programação dos volumes de teste

Teste	URE
Tipo de amostra	Serum

Volume amostra

Normal	2	µL
Aumentado	4	µL
Reduzido	2	µL
Volume do padrão	2	µL

Prop. diluição	1
Prop. Diluição	1
Prop. Diluição	2

Usar Diluição de amostra normal

Volume do Reagente e velocidade do mixer

Volume R1	160	µL
Volume R2	40	µL

Velocidade Mixer R1	Alta
Velocidade Mixer R2	Alta

Tipos de amostra

Soro	X
Urina	X

CSF	
Plasma	X

Whole Blood	
Other	

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.