

### ÁCIDO ÚRICO ENZIMÁTICO

| CÓDIGO      | VOLUME (mL) | Nº. TESTES |
|-------------|-------------|------------|
| 100/100-100 | 100         | 333        |
| 100/100-200 | 200         | 666        |

|                          |            |
|--------------------------|------------|
| TEST METHODOLOGY         | Enzimático |
| KIND OF PROCESS          | End Point  |
| TYPE                     | Linear     |
| FILTERS                  | 510 /NO    |
| REACTION DIRECTION       | Increase   |
| REAGENT #1 (ML)          | 300        |
| REAGENT #2 (ML)          | -          |
| SAMPLE STARTER           | Inactive   |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0          |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 600        |
| READING TIME (SEC.)      | 10         |
| UNITS -SERUM             | mg/dL      |
| UNITS -URINE             |            |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 1          |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 1          |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive   |
| REAGENT BLANK            | Every Run  |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 250        |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 20         |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000      |
| SHIFT                    | 0.000      |

| SERUM         |         |
|---------------|---------|
| NAME          | AURI    |
| SAMPLE (µL)   | 6       |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00    |
| DILUTION      |         |
| FACTOR        | 5.00    |
| TEST LIMIT    | 20      |
| INITIAL ABS   | #       |
| FINAL ABS     | #       |
| MAX ABS DELTA | 99999   |
| NORMAL VALUES |         |
| MAN           | 2.5 7.0 |
| WOMAN         | 1.5 6.0 |
| CHILD         | -       |
| CALIBRATOR    |         |
| Std. 1        | 0       |
| Std. 2        | *       |

| URINE         |                   |
|---------------|-------------------|
| NAME          | AURI              |
| SAMPLE (µL)   | 6                 |
| PRÉ-DILUTION  | 10                |
| DILUTION      |                   |
| FACTOR        | 5.00              |
| TEST LIMIT    | 20                |
| INITIAL ABS   | #                 |
| FINAL ABS     | #                 |
| MAX ABS DELTA | 99999             |
| Normal Values |                   |
| Man           | 250 - 750 mg/24 h |
| Woman         | 250 - 750 mg/24 h |
| Child         | -                 |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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         | 444        |
|             |             |            |

| TEST METHODOLOGY         | VBC       |
|--------------------------|-----------|
| KIND OF PROCESS          | End Point |
| TYPE                     | Linear    |
| FILTERS                  | 630/NO    |
| REACTION DIRECTION       | Increase  |
| REAGENT #1 (ML)          | 450       |
| REAGENT #2 (ML)          | -         |
| SAMPLE STARTER           | Inactive  |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0         |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 600       |
| READING TIME (SEC.)      | 10        |
| UNITS -SERUM             | g/dL      |
| UNITS -URINE             |           |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2       |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2         |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive  |
| REAGENT BLANK            | Every Run |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500      |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100       |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000     |
| SHIFT                    | 0.000     |

| SERUM         |         |
|---------------|---------|
| NAME          | ALB     |
| SAMPLE (µL)   | 3       |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00    |
| DILUTION      |         |
| FACTOR        | 2.00    |
| TEST LIMIT    | 6.0     |
| INITIAL ABS   | #       |
| FINAL ABS     | #       |
| MAX ABS DELTA | 99999   |
| NORMAL VALUES |         |
| MAN           | 3.5 5.5 |
| WOMAN         | 1.5 5.5 |
| CHILD         | 3.8 5.4 |
| CALIBRATOR    |         |
| Std. 1        | 0       |
| Std. 2        | *       |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

**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 GLICOPROTEÍNA ÁCIDA**

| CÓDIGO      | VOLUME (mL) | Nº. TESTES |
|-------------|-------------|------------|
| 100/120-050 | 50          | 166        |
| 100/120-100 | 100         | 333        |

| TEST METHODOLOGY         | Imunoturbidimétrico |
|--------------------------|---------------------|
| KIND OF PROCESS          | End Point           |
| TYPE                     | Linear              |
| FILTERS                  | 340/NO              |
| REACTION DIRECTION       | Increase            |
| REAGENT #1 (ML)          | 300                 |
| REAGENT #2 (ML)          | -                   |
| SAMPLE STARTER           | √                   |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0                   |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 600                 |
| READING TIME (SEC.)      | 10                  |
| UNITS -SERUM             | mg/dL               |
| UNITS -URINE             |                     |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2                 |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2                   |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive            |
| REAGENT BLANK            | Every Run           |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500                |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100                 |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000               |
| SHIFT                    | 0.000               |

| SERUM         |        |
|---------------|--------|
| NAME          | AGP    |
| SAMPLE (µL)   | 3      |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00   |
| DILUTION      |        |
| FACTOR        | 2.00   |
| TEST LIMIT    | 150.0  |
| INITIAL ABS   | #      |
| FINAL ABS     | #      |
| MAX ABS DELTA | 99999  |
| NORMAL VALUES |        |
| MAN           | 50-150 |
| WOMAN         | 50-150 |
| CHILD         |        |
| CALIBRATOR    |        |
| Std. 1        | 0      |
| Std. 2        | *      |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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         | 200        |
|             |             |            |

| TEST METHODOLOGY         | CNPG      |
|--------------------------|-----------|
| KIND OF PROCESS          | Kinetic   |
| TYPE                     | Linear    |
| FILTERS                  | 405/NO    |
| REACTION DIRECTION       | Increase  |
| REAGENT #1 (ML)          | 300       |
| REAGENT #2 (ML)          | -         |
| SAMPLE STARTER           | Inactive  |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0         |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 60        |
| READING TIME (SEC.)      | 180       |
| UNITS -SERUM             | U/L       |
| UNITS -URINE             |           |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2       |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2         |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive  |
| REAGENT BLANK            | Every Run |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500      |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100       |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000     |
| SHIFT                    | 0.000     |

| SERUM         |        |
|---------------|--------|
| NAME          | AMI    |
| SAMPLE (µL)   | 3      |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00   |
| DILUTION      |        |
| FACTOR        | 2.00   |
| TEST LIMIT    | 7000   |
| INITIAL ABS   | #      |
| FINAL ABS     | #      |
| MAX ABS DELTA | 99999  |
| NORMAL VALUES |        |
| MAN           | 25 125 |
| WOMAN         | 25 125 |
| CHILD         | -      |
| CALIBRATOR    |        |
| Std. 1        | 0      |
| Std. 2        | *      |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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         | 166        |
| 700/110-100 | 100         | 333        |

| TEST METHODOLOGY         | TURBI      |
|--------------------------|------------|
| KIND OF PROCESS          | TWO POINTS |
| TYPE                     | Linear     |
| FILTERS                  | 546/NO     |
| REACTION DIRECTION       | Increase   |
| REAGENT #1 (ML)          | 240        |
| REAGENT #2 (ML)          | 60         |
| SAMPLE STARTER           | √          |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0/60       |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 60/60      |
| READING TIME (SEC.)      | 120/120    |
| UNITS -SERUM             | UI/mL      |
| UNITS -URINE             |            |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 1          |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 1          |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive   |
| REAGENT BLANK            | Every Run  |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 800        |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | #          |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000      |
| SHIFT                    | 0.000      |

| SERUM         |           |
|---------------|-----------|
| NAME          | ASO Turbi |
| SAMPLE (µL)   | 3         |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00      |
| DILUTION      |           |
| FACTOR        | **        |
| TEST LIMIT    | 800       |
| INITIAL ABS   | #         |
| FINAL ABS     | #         |
| MAX ABS DELTA | 99999     |
| NORMAL VALUES |           |
| MAN           | ≤ 200     |
| WOMAN         | ≤ 200     |
| CHILD         | ≤ 100     |
| CALIBRATOR    |           |
| Std. 1        | *         |
| Std. 2        | *         |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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 DIRETA**

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

| TEST METHODOLOGY         | DMSO               |
|--------------------------|--------------------|
| KIND OF PROCESS          | End Point 2 Points |
| TYPE                     | Linear             |
| FILTERS                  | 546/NO             |
| REACTION DIRECTION       | Increase           |
| REAGENT #1 (ML)          | 300                |
| REAGENT #2 (ML)          | 10                 |
| SAMPLE STARTER           | √                  |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0/300              |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 30/30              |
| READING TIME (SEC.)      | 10/10              |
| UNITS -SERUM             | mg/dL              |
| UNITS -URINE             |                    |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 1/1                |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 1                  |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive           |
| REAGENT BLANK            | Every Run          |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 300                |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 20                 |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000              |
| SHIFT                    | 0.000              |

| SERUM         |        |
|---------------|--------|
| NAME          | BILD   |
| SAMPLE (µL)   | 15     |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00   |
| DILUTION      |        |
| FACTOR        | 20.00  |
| TEST LIMIT    | 15     |
| INITIAL ABS   | #      |
| FINAL ABS     | #      |
| MAX ABS DELTA | 99999  |
| NORMAL VALUES |        |
| MAN           | 0 0.25 |
| WOMAN         | 0 0.25 |
| CHILD         | -      |
| CALIBRATOR    |        |
| Std. 1        | 0      |
| Std. 2        | *      |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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 TOTAL

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

| TEST METHODOLOGY         | DMSO               |
|--------------------------|--------------------|
| KIND OF PROCESS          | End Point 2 Points |
| TYPE                     | Linear             |
| FILTERS                  | 546/NO             |
| REACTION DIRECTION       | Increase           |
| REAGENT #1 (ML)          | 300                |
| REAGENT #2 (ML)          | 10                 |
| SAMPLE STARTER           | √                  |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0/300              |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 30/30              |
| READING TIME (SEC.)      | 10/10              |
| UNITS -SERUM             | mg/dL              |
| UNITS -URINE             |                    |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 1/1                |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 1                  |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive           |
| REAGENT BLANK            | Every Run          |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 300                |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 20                 |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000              |
| SHIFT                    | 0.000              |

| SERUM         |       |
|---------------|-------|
| NAME          | BILT  |
| SAMPLE (µL)   | 15    |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00  |
| DILUTION      |       |
| FACTOR        | 10.00 |
| TEST LIMIT    | 15    |
| INITIAL ABS   | #     |
| FINAL ABS     | #     |
| MAX ABS DELTA | 99999 |
| NORMAL VALUES |       |
| MAN           | 0 1.1 |
| WOMAN         | 0 1.1 |
| CHILD         | -     |
| CALIBRATOR    |       |
| Std. 1        | 0     |
| Std. 2        | *     |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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         | 333        |
|             |             |            |

| TEST METHODOLOGY         | ARSENAZO  |
|--------------------------|-----------|
| KIND OF PROCESS          | End Point |
| TYPE                     | Linear    |
| FILTERS                  | 630/NO    |
| REACTION DIRECTION       | Increase  |
| REAGENT #1 (ML)          | 300       |
| REAGENT #2 (ML)          | -         |
| SAMPLE STARTER           | Inactive  |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0         |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 600       |
| READING TIME (SEC.)      | 10        |
| UNITS -SERUM             | mg/dL     |
| UNITS -URINE             |           |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2       |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2         |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive  |
| REAGENT BLANK            | Every Run |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500      |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100       |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000     |
| SHIFT                    | 0.000     |

| SERUM         |          |
|---------------|----------|
| NAME          | CAL      |
| SAMPLE (µL)   | 3        |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00     |
| DILUTION      |          |
| FACTOR        | 2.00     |
| TEST LIMIT    | 25       |
| INITIAL ABS   | #        |
| FINAL ABS     | #        |
| MAX ABS DELTA | 99999    |
| NORMAL VALUES |          |
| MAN           | 8.5 10.5 |
| WOMAN         | 8.5 10.5 |
| CHILD         | -        |
| CALIBRATOR    |          |
| Std. 1        | 0        |
| Std. 2        | *        |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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         | 444        |
|             |             |            |

| TEST METHODOLOGY         | Colorimétrico |
|--------------------------|---------------|
| KIND OF PROCESS          | End Point     |
| TYPE                     | Linear        |
| FILTERS                  | 510/NO        |
| REACTION DIRECTION       | Increase      |
| REAGENT #1 (ML)          | 450           |
| REAGENT #2 (ML)          | -             |
| SAMPLE STARTER           | Inactive      |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0             |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 300           |
| READING TIME (SEC.)      | 10            |
| UNITS -SERUM             | mEq/L         |
| UNITS -URINE             |               |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2           |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2             |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive      |
| REAGENT BLANK            | Every Run     |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1000          |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100           |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000         |
| SHIFT                    | 0.000         |

| SERUM         |        |
|---------------|--------|
| NAME          | CLO    |
| SAMPLE (µL)   | 3      |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00   |
| DILUTION      |        |
| FACTOR        | 2.00   |
| TEST LIMIT    | 150    |
| INITIAL ABS   | #      |
| FINAL ABS     | #      |
| MAX ABS DELTA | 99999  |
| NORMAL VALUES |        |
| MAN           | 98 100 |
| WOMAN         | 98 100 |
| CHILD         | -      |
| CALIBRATOR    |        |
| Std. 1        | 0      |
| Std. 2        | *      |

| URINE         |                 |
|---------------|-----------------|
| NAME          | CLO             |
| SAMPLE (µL)   | 2               |
| PRÉ-DILUTION  | 3.00            |
| DILUTION      |                 |
| FACTOR        | 2.00            |
| TEST LIMIT    | 150             |
| INITIAL ABS   | #               |
| FINAL ABS     | #               |
| MAX ABS DELTA | 700             |
| Normal Values |                 |
| Man           | 170 250 mEq/24h |
| Woman         | 170 250 mEq/24h |
| Child         |                 |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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 |
|-------------|-------------|------------|
| 100/221-050 | 50          | 166        |
| 100/221-100 | 100         | 333        |

| TEST METHODOLOGY         | Cinético UV |
|--------------------------|-------------|
| KIND OF PROCESS          | Kinetic     |
| TYPE                     | Linear      |
| FILTERS                  | 340/NO      |
| REACTION DIRECTION       | Increase    |
| REAGENT #1 (ML)          | 240         |
| REAGENT #2 (ML)          | 60          |
| SAMPLE STARTER           | Inactive    |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0/0         |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 180/180     |
| READING TIME (SEC.)      | 180/180     |
| UNITS -SERUM             | U/L         |
| UNITS -URINE             |             |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2         |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2           |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive    |
| REAGENT BLANK            | Every Run   |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500        |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100         |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000       |
| SHIFT                    | 0.000       |

| SERUM         |       |
|---------------|-------|
| NAME          | CKMB  |
| SAMPLE (µL)   | 12    |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00  |
| DILUTION      |       |
| FACTOR        | 2.00  |
| TEST LIMIT    | 600   |
| INITIAL ABS   | #     |
| FINAL ABS     | #     |
| MAX ABS DELTA | 99999 |
| NORMAL VALUES |       |
| MAN           | 0-25  |
| WOMAN         | 0-25  |
| CHILD         | -     |
| CALIBRATOR    |       |
| Std. 1        | 0     |
| Std. 2        | *     |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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          | 166        |
| 100/230-100 | 100         | 330        |

| TEST METHODOLOGY         | CINÉTICO UV |
|--------------------------|-------------|
| KIND OF PROCESS          | Kinetic     |
| TYPE                     | Linear      |
| FILTERS                  | 340/NO      |
| REACTION DIRECTION       | Increase    |
| REAGENT #1 (ML)          | 240         |
| REAGENT #2 (ML)          | 60          |
| SAMPLE STARTER           | Inactive    |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0/0         |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 120/120     |
| READING TIME (SEC.)      | 180/180     |
| UNITS -SERUM             | U/L         |
| UNITS -URINE             |             |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2         |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2           |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive    |
| REAGENT BLANK            | Every Run   |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500        |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100         |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000       |
| SHIFT                    | 0.000       |

| SERUM         |        |
|---------------|--------|
| NAME          | CKNAC  |
| SAMPLE (µL)   | 6      |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00   |
| DILUTION      |        |
| FACTOR        | 2.00   |
| TEST LIMIT    | 2000   |
| INITIAL ABS   | #      |
| FINAL ABS     | #      |
| MAX ABS DELTA | 99999  |
| NORMAL VALUES |        |
| MAN           | 24 195 |
| WOMAN         | 24 170 |
| CHILD         | -      |
| CALIBRATOR    |        |
| Std. 1        | 0      |
| Std. 2        | *      |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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         | 666        |
| 100/280-500 | 500         | 1666       |

| TEST METHODOLOGY         | ENZIMÁTICO |
|--------------------------|------------|
| KIND OF PROCESS          | End Point  |
| TYPE                     | Linear     |
| FILTERS                  | 510/NO     |
| REACTION DIRECTION       | Increase   |
| REAGENT #1 (ML)          | 300        |
| REAGENT #2 (ML)          | -          |
| SAMPLE STARTER           | Inactive   |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0          |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 300        |
| READING TIME (SEC.)      | 10         |
| UNITS -SERUM             | mg/dL      |
| UNITS -URINE             |            |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 1/1        |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 1          |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive   |
| REAGENT BLANK            | Every Run  |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 250        |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 20         |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000      |
| SHIFT                    | 0.000      |

| SERUM         |       |
|---------------|-------|
| NAME          | COL   |
| SAMPLE (µL)   | 3     |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00  |
| DILUTION      |       |
| FACTOR        | 2.00  |
| TEST LIMIT    | 800   |
| INITIAL ABS   | #     |
| FINAL ABS     | #     |
| MAX ABS DELTA | 99999 |
| NORMAL VALUES |       |
| MAN           | 0 200 |
| WOMAN         | 0 200 |
| CHILD         | -     |
| CALIBRATOR    |       |
| Std. 1        | 0     |
| Std. 2        | *     |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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        |

| TEST METHODOLOGY         | Enzimático DIRETO |
|--------------------------|-------------------|
| KIND OF PROCESS          | END POINT 2 PT    |
| TYPE                     | Linear            |
| FILTERS                  | 578/NO            |
| REACTION DIRECTION       | Increase          |
| REAGENT #1 (ML)          | 225               |
| REAGENT #2 (ML)          | 75                |
| SAMPLE STARTER           | Inactive          |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0/0               |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 300/300           |
| READING TIME (SEC.)      | 300/300           |
| UNITS -SERUM             | mg/dL             |
| UNITS -URINE             |                   |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2               |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2                 |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive          |
| REAGENT BLANK            | Every Run         |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500              |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100               |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000             |
| SHIFT                    | 0.000             |

| SERUM         |       |
|---------------|-------|
| NAME          | HDL-D |
| SAMPLE (µL)   | 3     |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00  |
| DILUTION      |       |
| FACTOR        | 2.00  |
| TEST LIMIT    | 200   |
| INITIAL ABS   | #     |
| FINAL ABS     | #     |
| MAX ABS DELTA | 99999 |
| NORMAL VALUES |       |
| MAN           | >45   |
| WOMAN         | >45   |
| CHILD         | >40   |
| CALIBRATOR    |       |
| Std. 1        | 0     |
| Std. 2        | *     |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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         | 833        |
|             |             |            |

| TEST METHODOLOGY         | CINÉTICO   |
|--------------------------|------------|
| KIND OF PROCESS          | Fixed Time |
| TYPE                     | Linear     |
| FILTERS                  | 510/NO     |
| REACTION DIRECTION       | Increase   |
| REAGENT #1 (ML)          | 240        |
| REAGENT #2 (ML)          | 60         |
| SAMPLE STARTER           | √          |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0/60       |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 60/60      |
| READING TIME (SEC.)      | 120/120    |
| UNITS -SERUM             | mg/dL      |
| UNITS -URINE             |            |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2        |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2          |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive   |
| REAGENT BLANK            | Every Run  |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500       |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100        |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000      |
| SHIFT                    | 0.000      |

| SERUM         |         |
|---------------|---------|
| NAME          | CRE     |
| SAMPLE (µL)   | 30      |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00    |
| DILUTION      |         |
| FACTOR        | 2.00    |
| TEST LIMIT    | 10      |
| INITIAL ABS   | #       |
| FINAL ABS     | #       |
| MAX ABS DELTA | 99999   |
| NORMAL VALUES |         |
| MAN           | 0.4 1.4 |
| WOMAN         | 0.4 1.4 |
| CHILD         | -       |
| CALIBRATOR    |         |
| Std. 1        | 0       |
| Std. 2        | *       |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

**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         | 833        |
|             |             |            |

| TEST METHODOLOGY         | CINÉTICO   |
|--------------------------|------------|
| KIND OF PROCESS          | Fixed Time |
| TYPE                     | Linear     |
| FILTERS                  | 510/NO     |
| REACTION DIRECTION       | Increase   |
| REAGENT #1 (ML)          | 300        |
| REAGENT #2 (ML)          | -          |
| SAMPLE STARTER           | Inactive   |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0          |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 60         |
| READING TIME (SEC.)      | 120        |
| UNITS -SERUM             | mg/dL      |
| UNITS -URINE             |            |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2        |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2          |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive   |
| REAGENT BLANK            | Every Run  |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500       |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100        |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000      |
| SHIFT                    | 0.000      |

| SERUM         |         |
|---------------|---------|
| NAME          | CRE     |
| SAMPLE (µL)   | 30      |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00    |
| DILUTION      |         |
| FACTOR        | 2.00    |
| TEST LIMIT    | 10      |
| INITIAL ABS   | #       |
| FINAL ABS     | #       |
| MAX ABS DELTA | 99999   |
| NORMAL VALUES |         |
| MAN           | 0.4 1.4 |
| WOMAN         | 0.4 1.4 |
| CHILD         | -       |
| CALIBRATOR    |         |
| Std. 1        | 0       |
| Std. 2        | *       |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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          | 166        |
|             |             |            |

| TEST METHODOLOGY         | TURBI      |
|--------------------------|------------|
| KIND OF PROCESS          | FIXED TIME |
| TYPE                     | Linear     |
| FILTERS                  | 546/NO     |
| REACTION DIRECTION       | Increase   |
| REAGENT #1 (ML)          | 240        |
| REAGENT #2 (ML)          | 60         |
| SAMPLE STARTER           | Inactive   |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0/0        |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 30/30      |
| READING TIME (SEC.)      | 300/300    |
| UNITS -SERUM             | µg/L       |
| UNITS -URINE             |            |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2        |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2          |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive   |
| REAGENT BLANK            | Every Run  |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500       |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100        |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000      |
| SHIFT                    | 0.000      |

| SERUM         |        |
|---------------|--------|
| NAME          | FERR   |
| SAMPLE (µL)   | 27     |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00   |
| DILUTION      |        |
| FACTOR        | 2.00   |
| TEST LIMIT    | 600    |
| INITIAL ABS   | #      |
| FINAL ABS     | #      |
| MAX ABS DELTA | 99999  |
| NORMAL VALUES |        |
| MAN           | 30 220 |
| WOMAN         | 20 110 |
| CHILD         | -      |
| CALIBRATOR    | *      |
| Std. 1        | *      |
| Std. 2        | *      |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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          | 166        |
|             |             |            |

| TEST METHODOLOGY         | CROMAZUROL B |
|--------------------------|--------------|
| KIND OF PROCESS          | End Point    |
| TYPE                     | Linear       |
| FILTERS                  | 630/NO       |
| REACTION DIRECTION       | Increase     |
| REAGENT #1 (ML)          | 300          |
| REAGENT #2 (ML)          | -            |
| SAMPLE STARTER           | Inactive     |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0            |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 300          |
| READING TIME (SEC.)      | 10           |
| UNITS -SERUM             | µg/dL        |
| UNITS -URINE             |              |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2          |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2            |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive     |
| REAGENT BLANK            | Every Run    |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500         |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100          |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000        |
| SHIFT                    | 0.000        |

| SERUM         |         |
|---------------|---------|
| NAME          | FER     |
| SAMPLE (µL)   | 15      |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00    |
| DILUTION      |         |
| FACTOR        | 2.00    |
| TEST LIMIT    | 400     |
| INITIAL ABS   | #       |
| FINAL ABS     | #       |
| MAX ABS DELTA | 99999   |
| NORMAL VALUES |         |
| MAN           | 0.4 1.4 |
| WOMAN         | 0.4 1.4 |
| CHILD         | -       |
| CALIBRATOR    |         |
| Std. 1        | 0       |
| Std. 2        | *       |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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         | 333        |
|             |             |            |

| TEST METHODOLOGY         | DGKC      |
|--------------------------|-----------|
| KIND OF PROCESS          | Kinetic   |
| TYPE                     | Linear    |
| FILTERS                  | 405       |
| REACTION DIRECTION       | Increase  |
| REAGENT #1 (ML)          | 240       |
| REAGENT #2 (ML)          | 60        |
| SAMPLE STARTER           | Inactive  |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0/60      |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 30/30     |
| READING TIME (SEC.)      | 180/180   |
| UNITS -SERUM             | U/L       |
| UNITS -URINE             |           |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2       |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2         |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive  |
| REAGENT BLANK            | Every Run |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500      |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100       |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000     |
| SHIFT                    | 0.000     |

| SERUM         |       |
|---------------|-------|
| NAME          | FAL   |
| SAMPLE (µL)   | 6     |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00  |
| DILUTION      |       |
| FACTOR        | 2.00  |
| TEST LIMIT    | 700   |
| INITIAL ABS   | #     |
| FINAL ABS     | #     |
| MAX ABS DELTA | 99999 |
| NORMAL VALUES |       |
| MAN           | 0 240 |
| WOMAN         | 0 270 |
| CHILD         | -     |
| CALIBRATOR    |       |
| Std. 1        | 0     |
| Std. 2        | *     |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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         | 666        |
|             |             |            |

| TEST METHODOLOGY         | FOSFOMOLIBDATO |
|--------------------------|----------------|
| KIND OF PROCESS          | End Point      |
| TYPE                     | Linear         |
| FILTERS                  | 340            |
| REACTION DIRECTION       | Increase       |
| REAGENT #1 (ML)          | 300            |
| REAGENT #2 (ML)          | 0              |
| SAMPLE STARTER           | Inactive       |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0              |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 300            |
| READING TIME (SEC.)      | 10             |
| UNITS -SERUM             | mg/dL          |
| UNITS -URINE             | mg/dL          |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2              |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2              |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive       |
| REAGENT BLANK            | Every Run      |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500           |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100            |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000          |
| SHIFT                    | 0.000          |

| SERUM         |         |
|---------------|---------|
| NAME          | FOSF    |
| SAMPLE (µL)   | 3       |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00    |
| DILUTION      |         |
| FACTOR        | 2.00    |
| TEST LIMIT    | 20      |
| INITIAL ABS   | #       |
| FINAL ABS     | #       |
| MAX ABS DELTA | 99999   |
| NORMAL VALUES |         |
| MAN           | 4.0 7.0 |
| WOMAN         | 4.0 7.0 |
| CHILD         | 2.5 5.0 |
| CALIBRATOR    |         |
| Std. 1        | 0       |
| Std. 2        | *       |

| URINE         |          |
|---------------|----------|
| NAME          | FOSF     |
| SAMPLE (µL)   | 3        |
| PRÉ-DILUTION  | 20.00    |
| DILUTION      |          |
| FACTOR        | 1.0      |
| TEST LIMIT    | 20       |
| INITIAL ABS   |          |
| FINAL ABS     |          |
| MAX ABS DELTA | Inactive |
| Normal Values |          |
| Man           | 0.0 0.0  |
| Woman         | 0.0 0.0  |
| Child         | 0.0 0.0  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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 | 050         | 125        |
| 700/160-100 | 100         | 250        |

| TEST METHODOLOGY         | TURBI      |
|--------------------------|------------|
| KIND OF PROCESS          | TWO POINTS |
| TYPE                     | Linear     |
| FILTERS                  | 630/NO     |
| REACTION DIRECTION       | Increase   |
| REAGENT #1 (ML)          | 360        |
| REAGENT #2 (ML)          | 90         |
| SAMPLE STARTER           | √          |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0/60       |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 60/60      |
| READING TIME (SEC.)      | 120/120    |
| UNITS -SERUM             | UI/mL      |
| UNITS -URINE             |            |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 1          |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 1          |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive   |
| REAGENT BLANK            | Every Run  |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1000       |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | #          |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000      |
| SHIFT                    | 0.000      |

| SERUM         |          |
|---------------|----------|
| NAME          | FR Turbi |
| SAMPLE (µL)   | 3.0      |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00     |
| DILUTION      |          |
| FACTOR        | **       |
| TEST LIMIT    | 160      |
| INITIAL ABS   | #        |
| FINAL ABS     | #        |
| MAX ABS DELTA | 99999    |
| NORMAL VALUES |          |
| MAN           | ≤ 20     |
| WOMAN         | ≤ 20     |
| CHILD         | ≤ 20     |
| CALIBRATOR    |          |
| Std. 1        | *        |
| Std. 2        | *        |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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         | 333        |
|             |             |            |

| TEST METHODOLOGY         | NITROBLUETETRAZOLIUM |
|--------------------------|----------------------|
| KIND OF PROCESS          | Fixed Time           |
| TYPE                     | Linear               |
| FILTERS                  | 546/NO               |
| REACTION DIRECTION       | Increase             |
| REAGENT #1 (ML)          | 300                  |
| REAGENT #2 (ML)          | -                    |
| SAMPLE STARTER           | Inactive             |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0                    |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 600                  |
| READING TIME (SEC.)      | 300                  |
| UNITS -SERUM             | µmol/L               |
| UNITS -URINE             |                      |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2                  |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2                    |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive             |
| REAGENT BLANK            | Every Run            |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500                 |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100                  |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000                |
| SHIFT                    | 0.000                |

| SERUM         |         |
|---------------|---------|
| NAME          | FRUT    |
| SAMPLE (µL)   | 15      |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00    |
| DILUTION      |         |
| FACTOR        | 2.00    |
| TEST LIMIT    | 800     |
| INITIAL ABS   | #       |
| FINAL ABS     | #       |
| MAX ABS DELTA | 99999   |
| NORMAL VALUES |         |
| MAN           | 205 285 |
| WOMAN         | 205 285 |
| CHILD         | -       |
| CALIBRATOR    |         |
| Std. 1        | 0       |
| Std. 2        | *       |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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 MONOREAGENTE**

| CÓDIGO      | VOLUME (mL) | Nº. TESTES |
|-------------|-------------|------------|
| 100/360-100 | 100         | 333        |
|             |             |            |

| TEST METHODOLOGY         | CINÉTICO UV |
|--------------------------|-------------|
| KIND OF PROCESS          | Kinetic     |
| TYPE                     | Linear      |
| FILTERS                  | 405/NO      |
| REACTION DIRECTION       | Increase    |
| REAGENT #1 (ML)          | 300         |
| REAGENT #2 (ML)          | -           |
| SAMPLE STARTER           | Inactive    |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0           |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 60          |
| READING TIME (SEC.)      | 180         |
| UNITS -SERUM             | U/L         |
| UNITS -URINE             |             |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2         |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2           |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive    |
| REAGENT BLANK            | Every Run   |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500        |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100         |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000       |
| SHIFT                    | 0.000       |

| SERUM         |       |
|---------------|-------|
| NAME          | GGT   |
| SAMPLE (µL)   | 30    |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00  |
| DILUTION      |       |
| FACTOR        | 2.00  |
| TEST LIMIT    | 250   |
| INITIAL ABS   | #     |
| FINAL ABS     | #     |
| MAX ABS DELTA | 99999 |
| NORMAL VALUES |       |
| MAN           | 11 50 |
| WOMAN         | 7 32  |
| CHILD         | -     |
| CALIBRATOR    |       |
| Std. 1        | 0     |
| Std. 2        | *     |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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 BIREAGENTE**

| CÓDIGO      | VOLUME (mL) | Nº. TESTES |
|-------------|-------------|------------|
| 100/360-100 | 100         | 333        |
|             |             |            |

| TEST METHODOLOGY         | CINÉTICO UV |
|--------------------------|-------------|
| KIND OF PROCESS          | Kinetic     |
| TYPE                     | Linear      |
| FILTERS                  | 405/NO      |
| REACTION DIRECTION       | Increase    |
| REAGENT #1 (ML)          | 240         |
| REAGENT #2 (ML)          | 60          |
| SAMPLE STARTER           | √           |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0/60        |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 60/60       |
| READING TIME (SEC.)      | 180/180     |
| UNITS -SERUM             | U/L         |
| UNITS -URINE             |             |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2         |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2           |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive    |
| REAGENT BLANK            | Every Run   |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500        |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100         |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000       |
| SHIFT                    | 0.000       |

| SERUM         |       |
|---------------|-------|
| NAME          | GGT   |
| SAMPLE (µL)   | 30    |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00  |
| DILUTION      |       |
| FACTOR        | 2.00  |
| TEST LIMIT    | 250   |
| INITIAL ABS   | #     |
| FINAL ABS     | #     |
| MAX ABS DELTA | 99999 |
| NORMAL VALUES |       |
| MAN           | 11 50 |
| WOMAN         | 7 32  |
| CHILD         | -     |
| CALIBRATOR    |       |
| Std. 1        | 0     |
| Std. 2        | *     |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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         | 1666       |
| 100/410-1000 | 1000        | 3333       |

| TEST METHODOLOGY         | ENZIMÁTICO |
|--------------------------|------------|
| KIND OF PROCESS          | End Point  |
| TYPE                     | Linear     |
| FILTERS                  | 510/NO     |
| REACTION DIRECTION       | Increase   |
| REAGENT #1 (ML)          | 300        |
| REAGENT #2 (ML)          | -          |
| SAMPLE STARTER           | Inactive   |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0          |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 300        |
| READING TIME (SEC.)      | 10         |
| UNITS -SERUM             | mg/dL      |
| UNITS -URINE             |            |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 1          |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 1          |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive   |
| REAGENT BLANK            | Every Run  |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 250        |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 20         |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000      |
| SHIFT                    | 0.000      |

| SERUM         |       |
|---------------|-------|
| NAME          | GLI   |
| SAMPLE (µL)   | 3     |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00  |
| DILUTION      |       |
| FACTOR        | 2.00  |
| TEST LIMIT    | 500   |
| INITIAL ABS   | #     |
| FINAL ABS     | #     |
| MAX ABS DELTA | 99999 |
| NORMAL VALUES |       |
| MAN           | 70 99 |
| WOMAN         | 70 99 |
| CHILD         | 70 99 |
| CALIBRATOR    |       |
| Std. 1        | 0     |
| Std. 2        | *     |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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 MONOREAGENTE**

| CÓDIGO      | VOLUME (mL) | Nº. TESTES |
|-------------|-------------|------------|
| 100/420-100 | 100         | 333        |
|             |             |            |

| TEST METHODOLOGY         | CINÉTICO UV |
|--------------------------|-------------|
| KIND OF PROCESS          | Kinetic     |
| TYPE                     | Linear      |
| FILTERS                  | 340/NO      |
| REACTION DIRECTION       | Decrease    |
| REAGENT #1 (ML)          | 300         |
| REAGENT #2 (ML)          | -           |
| SAMPLE STARTER           | Inactive    |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0           |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 60          |
| READING TIME (SEC.)      | 180         |
| UNITS -SERUM             | U/L         |
| UNITS -URINE             |             |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2         |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2           |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive    |
| REAGENT BLANK            | Every Run   |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500        |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100         |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000       |
| SHIFT                    | 0.000       |

| SERUM         |       |
|---------------|-------|
| NAME          | TGO   |
| SAMPLE (µL)   | 30    |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00  |
| DILUTION      |       |
| FACTOR        | 2.00  |
| TEST LIMIT    | 440   |
| INITIAL ABS   | #     |
| FINAL ABS     | #     |
| MAX ABS DELTA | 99999 |
| NORMAL VALUES |       |
| MAN           | 0-37  |
| WOMAN         | 0-31  |
| CHILD         | -     |
| CALIBRATOR    |       |
| Std. 1        | 0     |
| Std. 2        | *     |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

**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 BIREAGENTE**

| CÓDIGO      | VOLUME (mL) | Nº. TESTES |
|-------------|-------------|------------|
| 100/420-100 | 100         | 333        |
|             |             |            |

| TEST METHODOLOGY         | CINÉTICO UV |
|--------------------------|-------------|
| KIND OF PROCESS          | Kinetic     |
| TYPE                     | Linear      |
| FILTERS                  | 340/NO      |
| REACTION DIRECTION       | Decrease    |
| REAGENT #1 (ML)          | 240         |
| REAGENT #2 (ML)          | 60          |
| SAMPLE STARTER           | √           |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0/60        |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 60/60       |
| READING TIME (SEC.)      | 180/180     |
| UNITS -SERUM             | U/L         |
| UNITS -URINE             |             |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2         |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2           |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive    |
| REAGENT BLANK            | Every Run   |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500        |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100         |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000       |
| SHIFT                    | 0.000       |

| SERUM         |       |
|---------------|-------|
| NAME          | TGO   |
| SAMPLE (µL)   | 30    |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00  |
| DILUTION      |       |
| FACTOR        | 2.00  |
| TEST LIMIT    | 440   |
| INITIAL ABS   | #     |
| FINAL ABS     | #     |
| MAX ABS DELTA | 99999 |
| NORMAL VALUES |       |
| MAN           | 0-37  |
| WOMAN         | 0-31  |
| CHILD         | -     |
| CALIBRATOR    |       |
| Std. 1        | 0     |
| Std. 2        | *     |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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 MONOREAGENTE**

| CÓDIGO      | VOLUME (mL) | Nº. TESTES |
|-------------|-------------|------------|
| 100/430-100 | 100         | 333        |
|             |             |            |

| TEST METHODOLOGY         | CINÉTICO UV |
|--------------------------|-------------|
| KIND OF PROCESS          | Kinetic     |
| TYPE                     | Linear      |
| FILTERS                  | 340/NO      |
| REACTION DIRECTION       | Decrease    |
| REAGENT #1 (ML)          | 300         |
| REAGENT #2 (ML)          | -           |
| SAMPLE STARTER           | Inactive    |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0           |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 60          |
| READING TIME (SEC.)      | 180         |
| UNITS -SERUM             | U/L         |
| UNITS -URINE             |             |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2         |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2           |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive    |
| REAGENT BLANK            | Every Run   |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500        |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100         |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000       |
| SHIFT                    | 0.000       |

| SERUM         |       |
|---------------|-------|
| NAME          | TGP   |
| SAMPLE (µL)   | 30    |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00  |
| DILUTION      |       |
| FACTOR        | 2.00  |
| TEST LIMIT    | 350   |
| INITIAL ABS   | #     |
| FINAL ABS     | #     |
| MAX ABS DELTA | 99999 |
| NORMAL VALUES |       |
| MAN           | 0-42  |
| WOMAN         | 0-32  |
| CHILD         | -     |
| CALIBRATOR    |       |
| Std. 1        | 0     |
| Std. 2        | *     |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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 BIREAGENTE**

| CÓDIGO      | VOLUME (mL) | Nº. TESTES |
|-------------|-------------|------------|
| 100/430-100 | 100         | 333        |
|             |             |            |

| TEST METHODOLOGY         | CINÉTICO UV |
|--------------------------|-------------|
| KIND OF PROCESS          | Kinetic     |
| TYPE                     | Linear      |
| FILTERS                  | 340/NO      |
| REACTION DIRECTION       | Decrease    |
| REAGENT #1 (ML)          | 240         |
| REAGENT #2 (ML)          | 60          |
| SAMPLE STARTER           | √           |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0/60        |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 60/60       |
| READING TIME (SEC.)      | 180/180     |
| UNITS -SERUM             | U/L         |
| UNITS -URINE             |             |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2         |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2           |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive    |
| REAGENT BLANK            | Every Run   |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500        |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100         |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000       |
| SHIFT                    | 0.000       |

| SERUM         |       |
|---------------|-------|
| NAME          | TGP   |
| SAMPLE (µL)   | 30    |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00  |
| DILUTION      |       |
| FACTOR        | 2.00  |
| TEST LIMIT    | 350   |
| INITIAL ABS   | #     |
| FINAL ABS     | #     |
| MAX ABS DELTA | 99999 |
| NORMAL VALUES |       |
| MAN           | 0-42  |
| WOMAN         | 0-32  |
| CHILD         | -     |
| CALIBRATOR    |       |
| Std. 1        | 0     |
| Std. 2        | *     |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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 COLORIMÉTRICO**

| CÓDIGO.     | VOLUME (mL) | Nº. TESTES |
|-------------|-------------|------------|
| 100/460-100 | 100         | 333        |
|             |             |            |

| TEST METHODOLOGY         | ENZIMÁTICO |
|--------------------------|------------|
| KIND OF PROCESS          | End Point  |
| TYPE                     | Linear     |
| FILTERS                  | 546/NO     |
| REACTION DIRECTION       | Increase   |
| REAGENT #1 (ML)          | 300        |
| REAGENT #2 (ML)          | -          |
| SAMPLE STARTER           | Inactive   |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0          |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 300        |
| READING TIME (SEC.)      | 10         |
| UNITS -SERUM             | mg/dL      |
| UNITS -URINE             |            |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 1          |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 1          |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive   |
| REAGENT BLANK            | Every Run  |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500       |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100        |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000      |
| SHIFT                    | 0.000      |

| SERUM         |          |
|---------------|----------|
| NAME          | LAC      |
| SAMPLE (µL)   | 3        |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00     |
| DILUTION      |          |
| FACTOR        | 2.00     |
| TEST LIMIT    | 120      |
| INITIAL ABS   | #        |
| FINAL ABS     | #        |
| MAX ABS DELTA | 99999    |
| NORMAL VALUES |          |
| MAN           | 4.5 19.8 |
| WOMAN         | 4.5 19.8 |
| CHILD         | -        |
| CALIBRATOR    |          |
| Std. 1        | 0        |
| Std. 2        | *        |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

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

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

**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 MONOREAGENTE**

| CÓDIGO      | VOLUME (mL) | Nº. TESTES |
|-------------|-------------|------------|
| 100/420-100 | 100         | 333        |
|             |             |            |

| TEST METHODOLOGY         | PIRUVATO  |
|--------------------------|-----------|
| KIND OF PROCESS          | Kinetic   |
| TYPE                     | Linear    |
| FILTERS                  | 340/NO    |
| REACTION DIRECTION       | Decrease  |
| REAGENT #1 (ML)          | 300       |
| REAGENT #2 (ML)          | -         |
| SAMPLE STARTER           | Inactive  |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0         |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 60        |
| READING TIME (SEC.)      | 180       |
| UNITS -SERUM             | U/L       |
| UNITS -URINE             |           |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2       |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2         |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive  |
| REAGENT BLANK            | Every Run |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500      |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100       |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000     |
| SHIFT                    | 0.000     |

| SERUM         |         |
|---------------|---------|
| NAME          | LDH     |
| SAMPLE (µL)   | 6       |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00    |
| DILUTION      |         |
| FACTOR        | 2.00    |
| TEST LIMIT    | 2000    |
| INITIAL ABS   | #       |
| FINAL ABS     | #       |
| MAX ABS DELTA | 99999   |
| NORMAL VALUES |         |
| MAN           | 225 450 |
| WOMAN         | 225 450 |
| CHILD         | -       |
| CALIBRATOR    |         |
| Std. 1        | 0       |
| Std. 2        | *       |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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 BIREAGENTE**

| CÓDIGO      | VOLUME (mL) | Nº. TESTES |
|-------------|-------------|------------|
| 100/420-100 | 100         | 333        |
|             |             |            |

| TEST METHODOLOGY         | PIRUVATO  |
|--------------------------|-----------|
| KIND OF PROCESS          | Kinetic   |
| TYPE                     | Linear    |
| FILTERS                  | 340/NO    |
| REACTION DIRECTION       | Decrease  |
| REAGENT #1 (ML)          | 240       |
| REAGENT #2 (ML)          | 60        |
| SAMPLE STARTER           | √         |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0/60      |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 60/60     |
| READING TIME (SEC.)      | 180/180   |
| UNITS -SERUM             | U/L       |
| UNITS -URINE             |           |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2       |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2         |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive  |
| REAGENT BLANK            | Every Run |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500      |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100       |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000     |
| SHIFT                    | 0.000     |

| SERUM         |         |
|---------------|---------|
| NAME          | LDH     |
| SAMPLE (µL)   | 6       |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00    |
| DILUTION      |         |
| FACTOR        | 2.00    |
| TEST LIMIT    | 2000    |
| INITIAL ABS   | #       |
| FINAL ABS     | #       |
| MAX ABS DELTA | 99999   |
| NORMAL VALUES |         |
| MAN           | 225 450 |
| WOMAN         | 225 450 |
| CHILD         | -       |
| CALIBRATOR    |         |
| Std. 1        | 0       |
| Std. 2        | *       |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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 |
|------------|-------------|------------|
| 100/490-50 | 50          | 166        |
|            |             |            |

| TEST METHODOLOGY         |           |
|--------------------------|-----------|
| KIND OF PROCESS          | Enzimatic |
| TYPE                     | Kinetic   |
| FILTERS                  | Linear    |
| REACTION DIRECTION       | 580       |
| REAGENT #1 (ML)          | Increase  |
| REAGENT #2 (ML)          | 240       |
| SAMPLE STARTER           | 60        |
| DELAY TIME (SEC.)        | Inactive  |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 0/60      |
| READING TIME (SEC.)      | 30/120    |
| UNITS -SERUM             | 120/120   |
| UNITS -URINE             | U/L       |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2       |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2         |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive  |
| REAGENT BLANK            | Every Run |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500      |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100       |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000     |
| SHIFT                    | 0.000     |

| SERUM         |        |
|---------------|--------|
| NAME          | LIPASE |
| SAMPLE (µL)   | 3.0    |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00   |
| DILUTION      |        |
| FACTOR        | 2.00   |
| TEST LIMIT    | 300    |
| INITIAL ABS   | #      |
| FINAL ABS     | #      |
| MAX ABS DELTA | 99999  |
| NORMAL VALUES |        |
| MAN           | 13 60  |
| WOMAN         | 13 60  |
| CHILD         | -      |
| CALIBRATOR    |        |
| Std. 1        | 0      |
| Std. 2        | *      |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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         | 333        |
|             |             |            |

| TEST METHODOLOGY         | AZUL DE XILIDILA |
|--------------------------|------------------|
| KIND OF PROCESS          | End Point        |
| TYPE                     | Linear           |
| FILTERS                  | 510              |
| REACTION DIRECTION       | Increase         |
| REAGENT #1 (ML)          | 300              |
| REAGENT #2 (ML)          | -                |
| SAMPLE STARTER           | Inactive         |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0                |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 600              |
| READING TIME (SEC.)      | 10               |
| UNITS -SERUM             | mg/dL            |
| UNITS -URINE             | -                |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2                |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2                |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive         |
| REAGENT BLANK            | Every Run        |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1000             |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100              |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000            |
| SHIFT                    | 0.000            |

| SERUM         |         |
|---------------|---------|
| NAME          | MG      |
| SAMPLE (µL)   | 3       |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00    |
| DILUTION      |         |
| FACTOR        | 2.00    |
| TEST LIMIT    | 3,5     |
| INITIAL ABS   | #       |
| FINAL ABS     | #       |
| MAX ABS DELTA | 99999   |
| NORMAL VALUES |         |
| MAN           | 1.9 2.5 |
| WOMAN         | 1.9 2.5 |
| CHILD         | -       |
| CALIBRATOR    |         |
| Std. 1        | 0       |
| Std. 2        | *       |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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 | 050         | 111        |
| 700/220-100 | 100         | 222        |

| TEST METHODOLOGY         | TURBI      |
|--------------------------|------------|
| KIND OF PROCESS          | TWO POINTS |
| TYPE                     | Linear     |
| FILTERS                  | 546        |
| REACTION DIRECTION       | Increase   |
| REAGENT #1 (ML)          | 360        |
| REAGENT #2 (ML)          | 90         |
| SAMPLE STARTER           | √          |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0/60       |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 60/60      |
| READING TIME (SEC.)      | 120/120    |
| UNITS -SERUM             | mg/L       |
| UNITS -URINE             | -          |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 1          |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 1          |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive   |
| REAGENT BLANK            | Every Run  |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1000       |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | #          |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000      |
| SHIFT                    | 0.000      |

| SERUM         |           |
|---------------|-----------|
| NAME          | PCR Turbi |
| SAMPLE (µL)   | 3.0       |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00      |
| DILUTION      |           |
| FACTOR        | **        |
| TEST LIMIT    | 150       |
| INITIAL ABS   | #         |
| FINAL ABS     | #         |
| MAX ABS DELTA | 99999     |
| NORMAL VALUES |           |
| MAN           | ≤ 6       |
| WOMAN         | ≤ 6       |
| CHILD         | ≤ 6       |
| CALIBRATOR    |           |
| Std. 1        | *         |
| Std. 2        | *         |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

**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 |
|-------------|-------------|------------|
| 700/230-050 | 050         | 166        |
|             |             |            |

| TEST METHODOLOGY         | TURBI      |
|--------------------------|------------|
| KIND OF PROCESS          | TWO POINTS |
| TYPE                     | Linear     |
| FILTERS                  | 546/NO     |
| REACTION DIRECTION       | Increase   |
| REAGENT #1 (ML)          | 240        |
| REAGENT #2 (ML)          | 60         |
| SAMPLE STARTER           | √          |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0/60       |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 60/60      |
| READING TIME (SEC.)      | 240/240    |
| UNITS -SERUM             | mg/L       |
| UNITS -URINE             |            |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 1          |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 1          |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive   |
| REAGENT BLANK            | Every Run  |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1000       |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | #          |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000      |
| SHIFT                    | 0.000      |

| SERUM         |            |
|---------------|------------|
| NAME          | PCRu Turbi |
| SAMPLE (µL)   | 3.0        |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00       |
| DILUTION      |            |
| FACTOR        | **         |
| TEST LIMIT    | 10         |
| INITIAL ABS   | #          |
| FINAL ABS     | #          |
| MAX ABS DELTA | 99999      |
| NORMAL VALUES |            |
| MAN           | ≤ 3        |
| WOMAN         | ≤ 3        |
| CHILD         | ≤ 3        |
| CALIBRATOR    |            |
| Std. 1        | *          |
| Std. 2        | *          |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

**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         | 833        |
|             |             |            |

| TEST METHODOLOGY         | AZUL DE BIURETO |
|--------------------------|-----------------|
| KIND OF PROCESS          | End Point       |
| TYPE                     | Linear          |
| FILTERS                  | 540             |
| REACTION DIRECTION       | Increase        |
| REAGENT #1 (ML)          | 300             |
| REAGENT #2 (ML)          | -               |
| SAMPLE STARTER           | Inactive        |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0               |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 600             |
| READING TIME (SEC.)      | 10              |
| UNITS -SERUM             | g/dL            |
| UNITS -URINE             |                 |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2             |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2               |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive        |
| REAGENT BLANK            | Every Run       |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500            |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100             |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000           |
| SHIFT                    | 0.000           |

| SERUM         |         |
|---------------|---------|
| NAME          | PROT    |
| SAMPLE (µL)   | 3       |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00    |
| DILUTION      |         |
| FACTOR        | 2.00    |
| TEST LIMIT    | 12      |
| INITIAL ABS   | #       |
| FINAL ABS     | #       |
| MAX ABS DELTA | 99999   |
| NORMAL VALUES |         |
| MAN           | 6.5 8.0 |
| WOMAN         | 6.5 8.0 |
| CHILD         | -       |
| CALIBRATOR    |         |
| Std. 1        | 0       |
| Std. 2        | *       |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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         | 333        |
|             |             |            |

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| TEST METHODOLOGY         | PIROGALOL |
| KIND OF PROCESS          | End Point |
| TYPE                     | Linear    |
| FILTERS                  | 578/NO    |
| REACTION DIRECTION       | Increase  |
| REAGENT #1 (ML)          | 300       |
| REAGENT #2 (ML)          | -         |
| SAMPLE STARTER           | Inactive  |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0         |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 600       |
| READING TIME (SEC.)      | 10        |
| UNITS -SERUM             |           |
| UNITS -URINE             | mg/dL     |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 2/2       |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 2         |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive  |
| REAGENT BLANK            | Every Run |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1500      |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100       |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000     |
| SHIFT                    | 0.000     |

| SERUM         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| NORMAL VALUES |  |
| MAN           |  |
| WOMAN         |  |
| CHILD         |  |
| CALIBRATOR    |  |
| Std. 1        |  |
| Std. 2        |  |

| URINE         |        |
|---------------|--------|
| NAME          | PROTUR |
| SAMPLE (µL)   | 6      |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00   |
| DILUTION      |        |
| FACTOR        | 2.00   |
| TEST LIMIT    | 3000   |
| INITIAL ABS   | #      |
| FINAL ABS     | #      |
| MAX ABS DELTA | 99999  |
| Normal Values |        |
| Man           | 10 150 |
| Woman         | 10 150 |
| Child         | 10 150 |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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         | 333        |
| 100/610-200 | 200         | 666        |
| 100/610-500 | 500         | 1666       |

| TEST METHODOLOGY         | ENZIMÁTICO |
|--------------------------|------------|
| KIND OF PROCESS          | End Point  |
| TYPE                     | Linear     |
| FILTERS                  | 510/NO     |
| REACTION DIRECTION       | Increase   |
| REAGENT #1 (ML)          | 300        |
| REAGENT #2 (ML)          | -          |
| SAMPLE STARTER           | Inactive   |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0          |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 300        |
| READING TIME (SEC.)      | 10         |
| UNITS -SERUM             | mg/dL      |
| UNITS -URINE             |            |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 1          |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 1          |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive   |
| REAGENT BLANK            | Every Run  |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 500        |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100        |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000      |
| SHIFT                    | 0.000      |

| SERUM         |        |
|---------------|--------|
| NAME          | TRI    |
| SAMPLE (µL)   | 3      |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00   |
| DILUTION      |        |
| FACTOR        | 5.00   |
| TEST LIMIT    | 1100   |
| INITIAL ABS   | #      |
| FINAL ABS     | #      |
| MAX ABS DELTA | 99999  |
| NORMAL VALUES |        |
| MAN           | 60 150 |
| WOMAN         | 60 150 |
| CHILD         | -      |
| CALIBRATOR    |        |
| Std. 1        | 0      |
| Std. 2        | *      |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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 MONOREAGENTE**

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

| TEST METHODOLOGY         | CINÉTICO UV |
|--------------------------|-------------|
| KIND OF PROCESS          | Fixed Time  |
| TYPE                     | Linear      |
| FILTERS                  | 340/NO      |
| REACTION DIRECTION       | Decrease    |
| REAGENT #1 (ML)          | 300         |
| REAGENT #2 (ML)          | -           |
| SAMPLE STARTER           | Inactive    |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0           |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 60          |
| READING TIME (SEC.)      | 120         |
| UNITS -SERUM             | mg/dL       |
| UNITS -URINE             |             |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 1/1         |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 1           |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive    |
| REAGENT BLANK            | Every Run   |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1000        |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100         |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000       |
| SHIFT                    | 0.000       |

| SERUM         |       |
|---------------|-------|
| NAME          | UR    |
| SAMPLE (µL)   | 3     |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00  |
| DILUTION      |       |
| FACTOR        | 10.00 |
| TEST LIMIT    | 300   |
| INITIAL ABS   | #     |
| FINAL ABS     | #     |
| MAX ABS DELTA | 99999 |
| NORMAL VALUES |       |
| MAN           | 15 40 |
| WOMAN         | 15 40 |
| CHILD         | -     |
| CALIBRATOR    |       |
| Std. 1        | 0     |
| Std. 2        | *     |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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 BIREAGENTE**

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

| TEST METHODOLOGY         | CINÉTICO UV |
|--------------------------|-------------|
| KIND OF PROCESS          | Fixed Time  |
| TYPE                     | Linear      |
| FILTERS                  | 340/NO      |
| REACTION DIRECTION       | Decrease    |
| REAGENT #1 (ML)          | 240         |
| REAGENT #2 (ML)          | 60          |
| SAMPLE STARTER           | √           |
| DELAY TIME (SEC.)        | 0/60        |
| INCUBATION TIME (SEC.)   | 60/60       |
| READING TIME (SEC.)      | 120/120     |
| UNITS -SERUM             | mg/dL       |
| UNITS -URINE             |             |
| NUMBER OF NEEDLE WASHES  | 1/1         |
| NUMBER OF CUVETTE WASHES | 1           |
| DYNAMIC BLANK            | Inactive    |
| REAGENT BLANK            | Every Run   |
| REAGENT LIMIT (mABS)     | 1000        |
| CURVE ACCEPTANCE (%)     | 100         |
| INSTRUMENT FACTOR        | 0.000       |
| SHIFT                    | 0.000       |

| SERUM         |       |
|---------------|-------|
| NAME          | UR    |
| SAMPLE (µL)   | 3     |
| PRÉ-DILUTION  | 1.00  |
| DILUTION      |       |
| FACTOR        | 10.00 |
| TEST LIMIT    | 300   |
| INITIAL ABS   | #     |
| FINAL ABS     | #     |
| MAX ABS DELTA | 99999 |
| NORMAL VALUES |       |
| MAN           | 15 40 |
| WOMAN         | 15 40 |
| CHILD         | -     |
| CALIBRATOR    |       |
| Std. 1        | 0     |
| Std. 2        | *     |

| URINE         |  |
|---------------|--|
| NAME          |  |
| SAMPLE (µL)   |  |
| PRÉ-DILUTION  |  |
| DILUTION      |  |
| FACTOR        |  |
| TEST LIMIT    |  |
| INITIAL ABS   |  |
| FINAL ABS     |  |
| MAX ABS DELTA |  |
| Normal Values |  |
| Man           |  |
| Woman         |  |
| Child         |  |

# Valores inseridos pelo operador

\* Inserir os valores do padrão ou do calibrador

\*\* Checar o fator com o uso de um soro controle ou calibrador.

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.