

| Código            |  | Marca do Item                                                                    | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | U.C | Quant.             | Valores<br>Unitário | Total        |
|-------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------|---------------------|--------------|
| 65151700103       |  | GLOMED                                                                           | DISPOSITIVO INTERMEDIARIO,DUAS VIASDE<br>DUAS VIAS PARA ADMINISTRACAO SIMULTANEA<br>DE SOLUCOES, TUBO FLEXIVEL<br>CRISTALATOXICO, CORTA FLUXO DE TAMANHO<br>PEQUENO E FACIL MANUSEIO, CONECTOR<br>LUER LOCK REVERSIVEL, COM TAMPAS DE<br>RESERVA E PROTETORES EM TODAS AS VIAS,<br>ESTERIL, EMBALADO INDIVIDUALMENTE,<br>CONFORME PORTARIA DO MINISTERIO DA<br>SAUDE. | UND | 2.000              | R\$ 0,57            | R\$ 1.140,00 |
|                   |  |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     | Total por Unidade: |                     | R\$ 1.140,00 |
| Prazo de Entrega: |  | 15 dias                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |                    |                     |              |
| Nota de Empenho:  |  | 2025NE002046                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |                    |                     |              |
| Local de Entrega: |  | UPA CIDADE DE DEUS                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |                    |                     |              |
| Endereço:         |  | Rua Edgard Werneck s/n Freguesia - Jacarepaguá - Rio de Janeiro - CEP: 22763-011 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |                    |                     |              |
|                   |  |                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |                    |                     |              |

| Código      | Marca do Item | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | U.C | Quant.             | Valores Unitário | Total        |
|-------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------|------------------|--------------|
| 65151700103 | GLOMED        | DISPOSITIVO INTERMEDIARIO,DUAS VIASDE DUAS VIAS PARA ADMINISTRACAO SIMULTANEA DE SOLUCOES, TUBO FLEXIVEL CRISTALATOXICO, CORTA FLUXO DE TAMANHO PEQUENO E FACIL MANUSEIO, CONECTOR LUER LOCK REVERSIVEL, COM TAMPAS DE RESERVA E PROTETORES EM TODAS AS VIAS, ESTERIL, EMBALADO INDIVIDUALMENTE, CONFORME PORTARIA DO MINISTERIO DA SAUDE. | UND | 2.000              | R\$ 0,57         | R\$ 1.140,00 |
|             |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     | Total por Unidade: |                  | R\$ 1.140,00 |

|                   |                                                                               |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Prazo de Entrega: | 15 dias                                                                       |
| Nota de Empenho:  | 2025NE002046                                                                  |
| Local de Entrega: | UPA SENADOR CAMARÁ                                                            |
| Endereço:         | Av. de Santa Cruz nº 6.486 - Senador Camará - Rio de Janeiro - CEP: 21830-264 |

| Código      | Marca do Item | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | U.C | Quant.             | Valores Unitário | Total        |
|-------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------|------------------|--------------|
| 65151700103 | GLOMED        | DISPOSITIVO INTERMEDIARIO,DUAS VIASDE DUAS VIAS PARA ADMINISTRACAO SIMULTANEA DE SOLUCOES, TUBO FLEXIVEL CRISTALATOXICO, CORTA FLUXO DE TAMANHO PEQUENO E FACIL MANUSEIO, CONECTOR LUER LOCK REVERSIVEL, COM TAMPAS DE RESERVA E PROTETORES EM TODAS AS VIAS, ESTERIL, EMBALADO INDIVIDUALMENTE, CONFORME PORTARIA DO MINISTERIO DA SAUDE. | UND | 2.000              | R\$ 0,57         | R\$ 1.140,00 |
|             |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     | Total por Unidade: |                  | R\$ 1.140,00 |

|                   |                                                                               |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Prazo de Entrega: | 15 dias                                                                       |
| Nota de Empenho:  | 2025NE002046                                                                  |
| Local de Entrega: | UPA ROCHA MIRANDA                                                             |
| Endereço:         | Estr. Do Barro Vermelho s/n - Rocha Miranda - Rio de Janeiro - CEP: 21540-500 |

| Código      | Marca do Item | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | U.C | Quant.             | Valores Unitário | Total        |
|-------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------|------------------|--------------|
| 65151700103 | GLOMED        | DISPOSITIVO INTERMEDIARIO,DUAS VIASDE DUAS VIAS PARA ADMINISTRACAO SIMULTANEA DE SOLUCOES, TUBO FLEXIVEL CRISTALATOXICO, CORTA FLUXO DE TAMANHO PEQUENO E FACIL MANUSEIO, CONECTOR LUER LOCK REVERSIVEL, COM TAMPAS DE RESERVA E PROTETORES EM TODAS AS VIAS, ESTERIL, EMBALADO INDIVIDUALMENTE, CONFORME PORTARIA DO MINISTERIO DA SAUDE. | UND | 2.000              | R\$ 0,57         | R\$ 1.140,00 |
|             |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     | Total por Unidade: |                  | R\$ 1.140,00 |

|                   |                                                                                    |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Prazo de Entrega: | 15 dias                                                                            |
| Nota de Empenho:  | 2025NE002046                                                                       |
| Local de Entrega: | UPA VILA KENNEDY                                                                   |
| Endereço:         | Praça Dolomitas - Av. Guianas s/n - Vila Kennedy - Rio de Janeiro - CEP: 20211-901 |

| Código      | Marca do Item | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | U.C | Quant.             | Valores Unitário | Total        |
|-------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------|------------------|--------------|
| 65151700103 | GLOMED        | DISPOSITIVO INTERMEDIARIO,DUAS VIASDE DUAS VIAS PARA ADMINISTRACAO SIMULTANEA DE SOLUCOES, TUBO FLEXIVEL CRISTALATOXICO, CORTA FLUXO DE TAMANHO PEQUENO E FACIL MANUSEIO, CONECTOR LUER LOCK REVERSIVEL, COM TAMPAS DE RESERVA E PROTETORES EM TODAS AS VIAS, ESTERIL, EMBALADO INDIVIDUALMENTE, CONFORME PORTARIA DO MINISTERIO DA SAUDE. | UND | 2.000              | R\$ 0,57         | R\$ 1.140,00 |
|             |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |     | Total por Unidade: |                  | R\$ 1.140,00 |

|                   |                                                                       |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Prazo de Entrega: | 15 dias                                                               |
| Nota de Empenho:  | 2025NE002046                                                          |
| Local de Entrega: | UPA MADUREIRA                                                         |
| Endereço:         | Praça dos Lavradores s/n - Campinho - Rio de Janeiro - CEP: 21310-200 |

| Código | Marca do Item | Descrição | U.C | Quant. | Valores Unitário | Total |
|--------|---------------|-----------|-----|--------|------------------|-------|
|--------|---------------|-----------|-----|--------|------------------|-------|

|                   |                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|---------------------|--------------|
| 65151700103       | GLOMED                                                                                                      | DISPOSITIVO INTERMEDIARIO,DUAS VIASDE<br>DUAS VIAS PARA ADMINISTRACAO SIMULTANEA<br>DE SOLUCOES, TUBO FLEXIVEL<br>CRISTALATOXICO, CORTA FLUXO DE TAMANHO<br>PEQUENO E FACIL MANUSEIO, CONECTOR<br>LUER LOCK REVERSIVEL, COM TAMPAS DE<br>RESERVA E PROTETORES EM TODAS AS VIAS,<br>ESTERIL, EMBALADO INDIVIDUALMENTE,<br>CONFORME PORTARIA DO MINISTERIO DA<br>SAUDE. | UND                | 2.000  | R\$ 0,57            | R\$ 1.140,00 |
|                   |                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Total por Unidade: |        | R\$                 | 1.140,00     |
| Prazo de Entrega: | 15 dias                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
| Nota de Empenho:  | 2025NE002046                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
| Local de Entrega: | UPA ENGENHO DE DENTRO                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
| Endereço:         | Rua Bernardo s/n - Engenho de Dentro - Rio de Janeiro - CEP: 20745-270                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
| Código            | Marca do Item                                                                                               | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | U.C                | Quant. | Valores<br>Unitário | Total        |
| 65151700103       | GLOMED                                                                                                      | DISPOSITIVO INTERMEDIARIO,DUAS VIASDE<br>DUAS VIAS PARA ADMINISTRACAO SIMULTANEA<br>DE SOLUCOES, TUBO FLEXIVEL<br>CRISTALATOXICO, CORTA FLUXO DE TAMANHO<br>PEQUENO E FACIL MANUSEIO, CONECTOR<br>LUER LOCK REVERSIVEL, COM TAMPAS DE<br>RESERVA E PROTETORES EM TODAS AS VIAS,<br>ESTERIL, EMBALADO INDIVIDUALMENTE,<br>CONFORME PORTARIA DO MINISTERIO DA<br>SAUDE. | UND                | 2.000  | R\$ 0,57            | R\$ 1.140,00 |
|                   |                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Total por Unidade: |        | R\$                 | 1.140,00     |
| Prazo de Entrega: | 15 dias                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
| Nota de Empenho:  | 2025NE002046                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
| Local de Entrega: | UPA MAGALHÃES BASTOS                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
| Endereço:         | Estrada Manoel Nogueira de Sá - Rua José Rodrigues s/n - Magalhães Bastos - Rio de Janeiro - CEP: 21745-290 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
| Código            | Marca do Item                                                                                               | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | U.C                | Quant. | Valores<br>Unitário | Total        |
| 65151700103       | GLOMED                                                                                                      | DISPOSITIVO INTERMEDIARIO,DUAS VIASDE<br>DUAS VIAS PARA ADMINISTRACAO SIMULTANEA<br>DE SOLUCOES, TUBO FLEXIVEL<br>CRISTALATOXICO, CORTA FLUXO DE TAMANHO<br>PEQUENO E FACIL MANUSEIO, CONECTOR<br>LUER LOCK REVERSIVEL, COM TAMPAS DE<br>RESERVA E PROTETORES EM TODAS AS VIAS,<br>ESTERIL, EMBALADO INDIVIDUALMENTE,<br>CONFORME PORTARIA DO MINISTERIO DA<br>SAUDE. | UND                | 2.000  | R\$ 0,57            | R\$ 1.140,00 |
|                   |                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Total por Unidade: |        | R\$                 | 1.140,00     |
| Prazo de Entrega: | 15 dias                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
| Nota de Empenho:  | 2025NE002046                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
| Local de Entrega: | UPA JOAO XXIII                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
| Endereço:         | Av. João XXIII s/n - Santa Cruz - Rio de Janeiro - CEP: 23570-000                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
| Código            | Marca do Item                                                                                               | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | U.C                | Quant. | Valores<br>Unitário | Total        |
| 65151700103       | GLOMED                                                                                                      | DISPOSITIVO INTERMEDIARIO,DUAS VIASDE<br>DUAS VIAS PARA ADMINISTRACAO SIMULTANEA<br>DE SOLUCOES, TUBO FLEXIVEL<br>CRISTALATOXICO, CORTA FLUXO DE TAMANHO<br>PEQUENO E FACIL MANUSEIO, CONECTOR<br>LUER LOCK REVERSIVEL, COM TAMPAS DE<br>RESERVA E PROTETORES EM TODAS AS VIAS,<br>ESTERIL, EMBALADO INDIVIDUALMENTE,<br>CONFORME PORTARIA DO MINISTERIO DA<br>SAUDE. | UND                | 2.000  | R\$ 0,57            | R\$ 1.140,00 |
|                   |                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Total por Unidade: |        | R\$                 | 1.140,00     |
| Prazo de Entrega: | 15 dias                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
| Nota de Empenho:  | 2025NE002046                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
| Local de Entrega: | UPA PACIÊNCIA                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
| Endereço:         | Estrada Santa Eugênia s/n - Paciência - Rio de janeiro CEP: 23585-430                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
| Código            | Marca do Item                                                                                               | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | U.C                | Quant. | Valores<br>Unitário | Total        |

|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|-------------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------|---------------------|--------------|
| 65151700103       | GLOMED        | DISPOSITIVO INTERMEDIARIO,DUAS VIASDE<br>DUAS VIAS PARA ADMINISTRACAO SIMULTANEA<br>DE SOLUCOES, TUBO FLEXIVEL<br>CRISTALATOXICO, CORTA FLUXO DE TAMANHO<br>PEQUENO E FACIL MANUSEIO, CONECTOR<br>LUER LOCK REVERSIVEL, COM TAMPAS DE<br>RESERVA E PROTETORES EM TODAS AS VIAS,<br>ESTERIL, EMBALADO INDIVIDUALMENTE,<br>CONFORME PORTARIA DO MINISTERIO DA<br>SAUDE. | UND                | 2.000  | R\$ 0,57            | R\$ 1.140,00 |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Total por Unidade: |        | R\$ 1.140,00        |              |
| Prazo de Entrega: |               | 15 dias                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                    |        |                     |              |
| Nota de Empenho:  |               | 2025NE002046                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |        |                     |              |
| Local de Entrega: |               | UPA SEPETIBA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |        |                     |              |
| Endereço:         |               | Alagados - Rua José Fernandes s/n - Sepetiba - Rio de Janeiro CEP: 23535-450                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
| Código            | Marca do Item | Descrição                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | U.C                | Quant. | Valores<br>Unitário | Total        |
| 65151700103       | GLOMED        | DISPOSITIVO INTERMEDIARIO,DUAS VIASDE<br>DUAS VIAS PARA ADMINISTRACAO SIMULTANEA<br>DE SOLUCOES, TUBO FLEXIVEL<br>CRISTALATOXICO, CORTA FLUXO DE TAMANHO<br>PEQUENO E FACIL MANUSEIO, CONECTOR<br>LUER LOCK REVERSIVEL, COM TAMPAS DE<br>RESERVA E PROTETORES EM TODAS AS VIAS,<br>ESTERIL, EMBALADO INDIVIDUALMENTE,<br>CONFORME PORTARIA DO MINISTERIO DA<br>SAUDE. | UND                | 2500   | R\$ 0,57            | R\$ 1.425,00 |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Total por Unidade: |        | R\$ 1.425,00        |              |
| Prazo de Entrega: |               | 15 dias                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                    |        |                     |              |
| Nota de Empenho:  |               | 2025NE002046                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                    |        |                     |              |
| Local de Entrega: |               | UPA DEL CASTILHO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |        |                     |              |
| Endereço:         |               | Rua Lago Verde - Inhaúma - Rio de Janeiro - CEP: 21051-360                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |
|                   |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |        |                     |              |