

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 236/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Centro Rural Universitário de Treinamento e Ação Comunitária*

*Coleta: Aqualous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: C8 – Copa Térreo*

*Hora da coleta: 08:56*

*Data de entrada: 24/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | C8 – Copa Térreo |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |                  |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 0,00             |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,80             |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 28,40            |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 150,00           |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 0,00             |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 30,31            |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |                  |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente          |
| Coliformes Totais* NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Ausente          |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.

|                                                                            |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 237/2013 |                                     |                                    |
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Departamento de Odontologia</i>                                  | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>B28 – Bebedouro 1º Andar</i>                                    | Hora da coleta: <i>9:10</i>         | Data de entrada: <i>24/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                              |                    |                      |                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|---------------------------------|
| PARÂMETROS                                                                          | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | <i>B28 – Bebedouro 1º Andar</i> |
| FÍSICO-QUÍMICA                                                                      |                    |                      |                                 |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                         | 5,00               | 5,00                 | 0,51                            |
| pH                                                                                  | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,90                            |
| Temperatura, °C                                                                     | -                  | N.D                  | 10,70                           |
| Sólidos totais, mg/l                                                                | -                  | N.D                  | 156,00                          |
| Cloro livre, mg/l                                                                   | -                  | N.D                  | 0,50                            |
| Nitrato, mg/l deN                                                                   | 0,24               | 10,00                | 32,03                           |
| MICROBIOLÓGICO                                                                      |                    |                      |                                 |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                | -                  | AUSENTE              | Ausente                         |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                        | -                  | AUSENTE              | Ausente                         |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011           |                    |                      |                                 |
| ( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor         |                    |                      |                                 |
| LAUDO TÉCNICO: A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                                 |

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 238/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Departamento de Odontologia*

*Coleta: Aqualous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: B29 – Torneira Clínica Integrada*

*Hora da coleta: 9:14*

*Data de entrada: 24/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | B29 – Torneira Clínica Integrada |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|----------------------------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |                                  |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 0,51                             |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,70                             |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 28,70                            |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 151,00                           |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 1,00                             |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 23,10                            |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |                                  |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente                          |
| Coliformes Totais* NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Ausente                          |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.

|                                                                            |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 239/2013 |                                     |                                    |
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Departamento de Odontologia</i>                                  | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| <i>Origem: B30 – Bebedouro Térreo</i>                                      | <i>Hora da coleta: 09:15</i>        | <i>Data de entrada: 24/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                              |                    |                      |                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------------|
| PARÂMETROS                                                                          | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | <i>B30 – Bebedouro Térreo</i> |
| FÍSICO-QUÍMICA                                                                      |                    |                      |                               |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                         | 5,00               | 5,00                 | 0,51                          |
| pH                                                                                  | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,20                          |
| Temperatura, °C                                                                     | -                  | N.D                  | 11,80                         |
| Sólidos totais, mg/l                                                                | -                  | N.D                  | 132,00                        |
| Cloro livre, mg/l                                                                   | -                  | N.D                  | 0,50                          |
| Nitrato, mg/l deN                                                                   | 0,24               | 10,00                | 23,24                         |
| MICROBIOLÓGICO                                                                      |                    |                      |                               |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                | -                  | AUSENTE              | Ausente                       |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                        | -                  | AUSENTE              | Ausente                       |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011           |                    |                      |                               |
| ( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor         |                    |                      |                               |
| LAUDO TÉCNICO: A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                               |

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 240/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Museu Câmara Cascudo*

*Coleta: Aqualous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: C6 – Copa Setor Elevado*

*Hora da coleta: 09:21*

*Data de entrada: 24/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | C6 – Copa Setor Elevado |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |                         |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 0,51                    |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,60                    |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 29,00                   |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 141,00                  |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 2,00                    |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 16,50                   |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |                         |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente                 |
| Coliformes Totais* NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Ausente                 |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 187/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| <i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | <i>Município: Natal-RN</i>          |                                    |
| <i>Local: Departamento de Oceanografia e Limnologia</i>                    | <i>Coleta: Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| <i>Origem: C 2 – Jardim</i>                                                | <i>Hora da coleta: 9:15</i>         | <i>Data de entrada: 22/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                      |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|--------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                             | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | C 2 – Jardim |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |              |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                            | 5,00               | 5,00                 | 0,68         |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                     | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,40         |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 30,50        |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                   | -                  | N.D                  | 178,00       |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | N.D                  | 0,10         |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                      | 0,24               | 10,00                | 16,16        |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |              |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                   | -                  | AUSENTE              | Ausente      |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                           | -                  | AUSENTE              | Ausente      |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |              |

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 188/2013 |                                       |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                       |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>            |                                    |
| Local: <i>Departamento de Oceanografia e Limnologia</i>                    | Coleta: <i>Aquanalous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                       |                                    |
| Origem: <i>C 1 – Lab. De Ictiologia</i>                                    | Hora da coleta: <i>9:20</i>           | Data de entrada: <i>22/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                             |                    |                      |                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|---------------------------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                         | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | <i>C 1 – Lab. De Ictiologia</i> |
| FÍSICO-QUÍMICA                                                                                                                                                                                                                                     |                    |                      |                                 |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                        | 5,00               | 5,00                 | 0,02                            |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                 | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,20                            |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                    | -                  | N.D                  | 29,40                           |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                               | -                  | N.D                  | 150,00                          |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                  | -                  | N.D                  | 0,50                            |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                  | 0,24               | 10,00                | 8,74                            |
| MICROBIOLÓGICO                                                                                                                                                                                                                                     |                    |                      |                                 |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                               | -                  | AUSENTE              | Ausente                         |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                       | -                  | AUSENTE              | Ausente                         |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                                 |



| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 189/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Departamento de Oceanografia e Limnologia</i>                    | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>C 3 – Bebedouro</i>                                             | Hora da coleta: <i>9:25</i>         | Data de entrada: <i>22/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                      |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                             | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | C 3 – Bebedouro |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                 |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                            | 5,00               | 5,00                 | 0,05            |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                     | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,10            |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 30,10           |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                   | -                  | N.D                  | 182,00          |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | N.D                  | 0,00            |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                      | 0,24               | 10,00                | 18,80           |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                 |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                   | -                  | AUSENTE              | Ausente         |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                           | -                  | AUSENTE              | Ausente         |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                 |



|                                                                            |                                       |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 190/2013 |                                       |                                    |
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                       |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>            |                                    |
| Local: <i>Maternidade Escola Januário Cicco</i>                            | Coleta: <i>Aquanalous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                       |                                    |
| Origem: <i>B15 – Torneira Laboratório de Microbiologia</i>                 | Hora da coleta: <i>09:40</i>          | Data de entrada: <i>22/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                              |                    |                      |                                                    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|----------------------------------------------------|
| PARÂMETROS                                                                          | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | <i>B15 – Torneira Laboratório de Microbiologia</i> |
| <i>FÍSICO-QUÍMICA</i>                                                               |                    |                      |                                                    |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                         | 5,00               | 5,00                 | 0,02                                               |
| pH                                                                                  | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,10                                               |
| Temperatura, °C                                                                     | -                  | N.D                  | 29,80                                              |
| Sólidos totais, mg/l                                                                | -                  | N.D                  | 146,00                                             |
| Cloro livre, mg/l                                                                   | -                  | N.D                  | 0,00                                               |
| Nitrato, mg/l deN                                                                   | 0,24               | 10,00                | 15,60                                              |
| <i>MICROBIOLÓGICO</i>                                                               |                    |                      |                                                    |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                | -                  | AUSENTE              | Ausente                                            |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                        | -                  | AUSENTE              | Ausente                                            |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011           |                    |                      |                                                    |
| ( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor         |                    |                      |                                                    |
| LAUDO TÉCNICO: A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                                                    |

|                                                                            |                                       |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 191/2013 |                                       |                                    |
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                       |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>            |                                    |
| Local: <i>Maternidade Escola Januário Cicco</i>                            | Coleta: <i>Aquanalous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                       |                                    |
| Origem: <i>B14 – Pia Farmácia</i>                                          | Hora da coleta: <i>09:45</i>          | Data de entrada: <i>22/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                          |                    |                      |                           |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|---------------------------|
| PARÂMETROS                                                                      | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | <i>B14 – Pia Farmácia</i> |
| FÍSICO-QUÍMICA                                                                  |                    |                      |                           |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                     | 5,00               | 5,00                 | 0,05                      |
| pH                                                                              | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,10                      |
| Temperatura, °C                                                                 | -                  | N.D                  | 26,40                     |
| Sólidos totais, mg/l                                                            | -                  | N.D                  | 143,00                    |
| Cloro livre, mg/l                                                               | -                  | N.D                  | 0,10                      |
| Nitrato, mg/l deN                                                               | 0,24               | 10,00                | 5,65                      |
| MICROBIOLÓGICO                                                                  |                    |                      |                           |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                            | -                  | AUSENTE              | Ausente                   |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                    | -                  | AUSENTE              | Ausente                   |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011       |                    |                      |                           |
| ( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor     |                    |                      |                           |
| LAUDO TÉCNICO: A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                           |

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 192/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Hospital de Pediatria Heriberto Bezerra</i>                      | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>B19 – Pia Centro Cirúrgico</i>                                  | Hora da coleta: <i>09:53</i>        | Data de entrada: <i>22/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                      |                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|----------------------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                                                             | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | B19 – Pia Centro Cirúrgico |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                            |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                                                            | 5,00               | 5,00                 | 0,08                       |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                                     | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,00                       |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 26,70                      |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                                                   | -                  | N.D                  | 142,00                     |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | N.D                  | 0,00                       |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                                                      | 0,24               | 10,00                | 5,35                       |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                            |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                                                   | -                  | AUSENTE              | Ausente                    |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                                                           | -                  | AUSENTE              | Ausente                    |
| <p>( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011</p> <p>( 2 ) Unidade de Turbidez                      N.D –Limite não definido pela legislação em vigor</p> <p><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.</p> |                    |                      |                            |

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 193/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Hospital de Pediatria Heriberto Bezerra*

*Coleta: Aqualous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: B20 – Pia Enfermagem*

*Hora da coleta: 10:00*

*Data de entrada: 22/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                          | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | B20 – Pia Enfermagem |
|-------------------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>               |                    |                      |                      |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>         | 5,00               | 5,00                 | 0,34                 |
| pH                                  | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,00                 |
| Temperatura, °C                     | -                  | N.D                  | 28,80                |
| Sólidos totais, mg/l                | -                  | N.D                  | 143,00               |
| Cloro livre, mg/l                   | -                  | N.D                  | 0,00                 |
| Nitrato, mg/l deN                   | 0,24               | 10,00                | 5,25                 |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>               |                    |                      |                      |
| Coliformes Termotolerantes NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente              |
| Coliformes Totais NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Ausente              |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 357 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 aqualous@hotmail.com

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 194/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Maternidade Escola Januário Cicco</i>                            | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>B16 – Copa Lavanderia</i>                                       | Hora da coleta: <i>10:10</i>        | Data de entrada: <i>22/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                             |                    |                      |                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                         | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | B16 – Copa Lavanderia |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                              |                    |                      |                       |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                        | 5,00               | 5,00                 | 0,02                  |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                 | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,90                  |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                    | -                  | N.D                  | 30,00                 |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                               | -                  | N.D                  | 146,00                |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                  | -                  | N.D                  | 0,10                  |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                  | 0,24               | 10,00                | 5,30                  |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                              |                    |                      |                       |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                               | -                  | AUSENTE              | Ausente               |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                       | -                  | AUSENTE              | Ausente               |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                       |

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 195/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Maternidade Escola Januário Cicco</i>                            | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>B12 – Bebedouro Térreo</i>                                      | Hora da coleta: <i>10:13</i>        | Data de entrada: <i>22/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                      |                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                             | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | B12 – Bebedouro Térreo |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                        |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                            | 5,00               | 5,00                 | 0,08                   |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                     | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,10                   |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 24,80                  |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                   | -                  | N.D                  | 147,00                 |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | N.D                  | 0,00                   |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                      | 0,24               | 10,00                | 5,40                   |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                        |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                   | -                  | AUSENTE              | Ausente                |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                           | -                  | AUSENTE              | Presente               |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                        |

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO N° 196/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Maternidade Escola Januário Cicco*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: B18 – UTI Neonatal 1º Andar*

*Hora da coleta: 10:20*

*Data de entrada: 22/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | <i>B18 – UTI Neonatal 1º Andar</i> |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |                                    |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 0,85                               |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,90                               |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 30,20                              |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 145,00                             |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 0,10                               |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 5,55                               |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |                                    |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente                            |
| Coliformes Totais* NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Presente                           |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria n°2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.



**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 197/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Maternidade Escola Januário Cicco*

*Coleta: Aqualous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: B13 – Centro Cirúrgico 1º Andar*

*Hora da coleta: 10:25*

*Data de entrada: 22/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | B13 – Centro Cirúrgico 1º Andar |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|---------------------------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |                                 |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 0,34                            |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,90                            |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 29,00                           |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 145,00                          |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 0,00                            |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 7,73                            |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |                                 |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente                         |
| Coliformes Totais* NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Ausente                         |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.

|                                                                            |                                       |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLOGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO N° 198/2013 |                                       |                                    |
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                       |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>            |                                    |
| Local: <i>Maternidade Escola Januário Cicco</i>                            | Coleta: <i>Aquanalous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                       |                                    |
| Origem: <i>B17 – Posto de Enfermagem 2º Andar</i>                          | Hora da coleta: <i>10:32</i>          | Data de entrada: <i>22/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                          |                    |                      |                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------------------------|
| PARÂMETROS                                                                      | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | <i>B17 – Posto de Enfermagem 2º Andar</i> |
| FÍSICO-QUÍMICA                                                                  |                    |                      |                                           |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                     | 5,00               | 5,00                 | 0,85                                      |
| pH                                                                              | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,90                                      |
| Temperatura, °C                                                                 | -                  | N.D                  | 28,10                                     |
| Sólidos totais, mg/l                                                            | -                  | N.D                  | 142,00                                    |
| Cloro livre, mg/l                                                               | -                  | N.D                  | 0,00                                      |
| Nitrato, mg/l deN                                                               | 0,24               | 10,00                | 7,41                                      |
| MICROBIOLÓGICO                                                                  |                    |                      |                                           |
| Coliformes Termotolerantes' NMP100mL                                            | -                  | AUSENTE              | Ausente                                   |
| Coliformes Totais' NMP 100mL                                                    | -                  | AUSENTE              | Ausente                                   |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011       |                    |                      |                                           |
| ( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor     |                    |                      |                                           |
| LAUDO TÉCNICO: A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                                           |

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 199/2013 |                                       |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                       |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>            |                                    |
| Local: <i>Residência Universitária</i>                                     | Coleta: <i>Aquanalous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                       |                                    |
| Origem: <i>C10 – Cozinha Mipibú</i>                                        | Hora da coleta: <i>10:50</i>          | Data de entrada: <i>22/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                             |                    |                      |                             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                         | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | <i>C10 – Cozinha Mipibú</i> |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                              |                    |                      |                             |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                        | 5,00               | 5,00                 | 0,85                        |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                 | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,30                        |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                    | -                  | N.D                  | 29,30                       |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                               | -                  | N.D                  | 146,00                      |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                  | -                  | N.D                  | 0,00                        |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                  | 0,24               | 10,00                | 6,36                        |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                              |                    |                      |                             |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                               | -                  | AUSENTE              | Ausente                     |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                       | -                  | AUSENTE              | Ausente                     |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                             |

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 213/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Núcleo de Hematologia e Hemoterapia</i>                          | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>B10 – Copa 1º Andar</i>                                         | Hora da coleta: <i>9:20</i>         | Data de entrada: <i>23/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                      |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|---------------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                                                  | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | B10 – Copa 1º Andar |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |                      |                     |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                                                 | 5,00               | 5,00                 | 0,85                |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                          | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,90                |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                                             | -                  | N.D                  | 29,20               |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 135,0               |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                                           | -                  | N.D                  | 2,00                |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,24               | 10,00                | 22,58               |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |                      |                     |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | AUSENTE              | Ausente             |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                                                | -                  | AUSENTE              | Ausente             |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez                      N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                     |

|                                                                            |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLOGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 214/2013 |                                     |                                    |
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Núcleo de Hematologia e Hemoterapia</i>                          | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>B11 – Pia do Banheiro 1º Andar</i>                              | Hora da coleta: <i>9:28</i>         | Data de entrada: <i>23/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                              |                    |                      |                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|---------------------------------------|
| PARÂMETROS                                                                          | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | <i>B11 – Pia do Banheiro 1º Andar</i> |
| FÍSICO-QUÍMICA                                                                      |                    |                      |                                       |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                         | 5,00               | 5,00                 | 0,85                                  |
| pH                                                                                  | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,90                                  |
| Temperatura, °C                                                                     | -                  | N.D                  | 29,40                                 |
| Sólidos totais, mg/l                                                                | -                  | N.D                  | 135,00                                |
| Cloro livre, mg/l                                                                   | -                  | N.D                  | 1,00                                  |
| Nitrato, mg/l deN                                                                   | 0,24               | 10,00                | 15,14                                 |
| MICROBIOLÓGICO                                                                      |                    |                      |                                       |
| Coliformes Termotolerantes NMP100mL                                                 | -                  | AUSENTE              | Ausente                               |
| Coliformes Totais NMP 100mL                                                         | -                  | AUSENTE              | Ausente                               |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011           |                    |                      |                                       |
| ( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor         |                    |                      |                                       |
| LAUDO TÉCNICO: A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                                       |

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 215/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| <i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | <i>Município: Natal-RN</i>          |                                    |
| <i>Local: Centro de Ciências da Saúde</i>                                  | <i>Coleta: Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| <i>Origem: B26 – Banheiro Térreo<br/>Departamento de Nutrição</i>          | <i>Hora da coleta: 9:36</i>         | <i>Data de entrada: 23/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                      |                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|---------------------------------------------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                             | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | B26 – Banheiro Térreo<br>Departamento de Nutrição |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                                                   |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                            | 5,00               | 5,00                 | 1,02                                              |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                     | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,90                                              |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 30,80                                             |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                   | -                  | N.D                  | 137,00                                            |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | N.D                  | 2,00                                              |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                      | 0,24               | 10,00                | 20,99                                             |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                                                   |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                   | -                  | AUSENTE              | Ausente                                           |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                           | -                  | AUSENTE              | Ausente                                           |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                                                   |

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO N° 216/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Centro de Ciências da Saúde*

*Coleta: Aqualous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: B21 – Copa Biblioteca*

*Hora da coleta: 09:43*

*Data de entrada: 23/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | B21 – Copa Biblioteca |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |                       |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 0,51                  |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,20                  |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 11,80                 |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 132,00                |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 0,50                  |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 23,24                 |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |                       |
| Coliformes Termotolerantes' NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente               |
| Coliformes Totais' NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Ausente               |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria n°2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.



|                                                                            |                                       |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLOGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 217/2013 |                                       |                                    |
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                       |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>            |                                    |
| Local: <i>Centro de Ciências da Saúde</i>                                  | Coleta: <i>Aquanalous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                       |                                    |
| Origem: <i>B24 – Bebedouro Depto. de Farmácia</i>                          | Hora da coleta: <i>09:50</i>          | Data de entrada: <i>23/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                             |                    |                      |                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------------------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                         | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | <i>B24 – Bebedouro Depto. De Farmácia</i> |
| FÍSICO-QUÍMICA                                                                                                                                                                                                                                     |                    |                      |                                           |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                        | 5,00               | 5,00                 | 0,85                                      |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                 | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,50                                      |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                    | -                  | N.D                  | 9,30                                      |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                               | -                  | N.D                  | 141,00                                    |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                  | -                  | N.D                  | 1,00                                      |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                  | 0,24               | 10,00                | 9,16                                      |
| MICROBIOLÓGICO                                                                                                                                                                                                                                     |                    |                      |                                           |
| Coliformes Termotolerantes' NMP100mL                                                                                                                                                                                                               | -                  | AUSENTE              | Ausente                                   |
| Coliformes Totais' NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                       | -                  | AUSENTE              | Ausente                                   |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                                           |

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 218/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| <b>DADOS DO CLIENTE</b>                                                    |                                     |                                    |
| <i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | <i>Município: Natal-RN</i>          |                                    |
| <i>Local: Centro de Ciências da Saúde</i>                                  | <i>Coleta: Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| <b>DADOS DA AMOSTRA</b>                                                    |                                     |                                    |
| <i>Origem: B25 – Banheiro 1º Andar Depto. De Farmácia</i>                  | <i>Hora da coleta: 09:59</i>        | <i>Data de entrada: 23/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                      |                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|--------------------------------------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                             | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | B25 – Banheiro 1º Andar Depto. De Farmácia |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                                            |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                            | 5,00               | 5,00                 | 1,53                                       |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                     | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,20                                       |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 29,10                                      |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                   | -                  | N.D                  | 142,00                                     |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | N.D                  | 2,00                                       |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                      | 0,24               | 10,00                | 17,54                                      |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                                            |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                   | -                  | AUSENTE              | Ausente                                    |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                           | -                  | AUSENTE              | Ausente                                    |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                                            |

|                                                                            |                                |                             |
|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|
| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLOGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 219/2013 |                                |                             |
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                |                             |
| Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN                    | Município: Natal-RN            |                             |
| Local: Residência Universitária                                            | Coleta: Aquanalous Laboratório |                             |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                |                             |
| Origem: C09 – Cozinha Biomédica                                            | Hora da coleta: 10:06          | Data de entrada: 23/01/2013 |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                      |                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                             | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | C09 – Cozinha Biomédica |
| FÍSICO-QUÍMICA                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                      |                         |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                            | 5,00               | 5,00                 | 0,68                    |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                     | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,40                    |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 30,00                   |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                   | -                  | N.D                  | 142,00                  |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | N.D                  | 2,00                    |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                      | 0,24               | 10,00                | 18,18                   |
| MICROBIOLÓGICO                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                      |                         |
| Coliformes Termotolerantes NMP100mL                                                                                                                                                                                                                    | -                  | AUSENTE              | Ausente                 |
| Coliformes Totais NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                            | -                  | AUSENTE              | Ausente                 |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                         |

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 220/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Centro de Ciências da Saúde*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: B27 – Copa Restaurante  
Universitário*

*Hora da coleta: 10:12*

*Data de entrada: 23/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | B27 – Copa Restaurante<br>Universitário |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |                                         |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 1,02                                    |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,20                                    |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 29,60                                   |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 137,00                                  |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 1,00                                    |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 13,55                                   |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |                                         |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente                                 |
| Coliformes Totais* NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Ausente                                 |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 221/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Centro de Ciências da Saúde*

*Coleta: Aqualous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: B22 – Copa Creche*

*Hora da coleta: 10:22*

*Data de entrada: 23/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | B22 – Copa Creche |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |                   |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 0,85              |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,10              |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 30,70             |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 142,00            |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 1,00              |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 15,32             |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |                   |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente           |
| Coliformes Totais* NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Ausente           |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO N° 222/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Centro de Ciências da Saúde*

*Coleta: Aqualous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: B23 – Berçário Creche*

*Hora da coleta: 10:23*

*Data de entrada: 23/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | <i>B23 – Berçário Creche</i> |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |                              |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 1,87                         |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,10                         |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 30,60                        |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 142,00                       |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 1,00                         |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 8,30                         |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |                              |
| Coliformes Termotolerantes' NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente                      |
| Coliformes Totais' NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Ausente                      |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria n°2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada.

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 223/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Hospital Universitário Onofre Lopes*

*Coleta: Aqualous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: B4 – Copa Enfermaria - Recepção*

*Hora da coleta: 10:30*

*Data de entrada: 23/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | B4 – Copa Enfermaria - Recepção |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|---------------------------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |                                 |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 1,02                            |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,10                            |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 24,8                            |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 137,00                          |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 1,00                            |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 19,58                           |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |                                 |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente                         |
| Coliformes Totais* NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Ausente                         |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.



| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 224/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Hospital Universitário Onofre Lopes</i>                          | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>B2 – Copa Centro Cirúrgico</i>                                  | Hora da coleta: <i>10:37</i>        | Data de entrada: <i>23/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                      |                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|----------------------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                             | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | B2 – Copa Centro Cirúrgico |
| FÍSICO-QUÍMICA                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                      |                            |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                            | 5,00               | 5,00                 | 0,85                       |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                     | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,40                       |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 28,90                      |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                   | -                  | N.D                  | 140,00                     |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | N.D                  | 1,00                       |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                      | 0,24               | 10,00                | 7,32                       |
| MICROBIOLÓGICO                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                      |                            |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                   | -                  | AUSENTE              | Ausente                    |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                           | -                  | AUSENTE              | Ausente                    |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                            |

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO N° 225/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Hospital Universitário Onofre Lopes*

*Coleta: Aqualous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: B1 – Lavabo Centro Cirúrgico*

*Hora da coleta: 10:43*

*Data de entrada: 23/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | B1 – Lavabo Centro Cirúrgico |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |                              |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 1,02                         |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,4                          |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 28,20                        |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 148,00                       |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 2,00                         |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 14,60                        |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |                              |
| Coliformes Termotolerantes' NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente                      |
| Coliformes Totais' NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Ausente                      |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria n°2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO N° 226/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Hospital Universitário Onofre Lopes*

*Coleta: Aqualous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: B05 – Caixa Hemodiálise*

*Hora da coleta: 10:51*

*Data de entrada: 23/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | B05 – Caixa Hemodiálise |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |                         |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 1,02                    |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,30                    |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 27,30                   |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 143,00                  |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 3,00                    |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 16,10                   |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |                         |
| Coliformes Termotolerantes' NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente                 |
| Coliformes Totais' NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Ausente                 |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria n°2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 227/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Hospital Universitário Onofre Lopes*

*Coleta: Aqualous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: B09 – Copa Setor do SAME*

*Hora da coleta: 10:57*

*Data de entrada: 23/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | B09 – Copa Setor do SAME |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|--------------------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |                          |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 1,02                     |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,30                     |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 26,50                    |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 140,00                   |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 1,00                     |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 15,87                    |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |                          |
| Coliformes Termotolerantes' NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente                  |
| Coliformes Totais' NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Ausente                  |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.

|                                                                            |                                       |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLOGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO N° 228/2013 |                                       |                                    |
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                       |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>            |                                    |
| Local: <i>Hospital Universitário Onofre Lopes</i>                          | Coleta: <i>Aquanalous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                       |                                    |
| <i>Origem: B07 – Copa Nutrição</i>                                         | <i>Hora da coleta: 11:03</i>          | <i>Data de entrada: 23/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                              |                    |                      |                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|----------------------------|
| PARÂMETROS                                                                          | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | <i>B07 – Copa Nutrição</i> |
| FÍSICO-QUÍMICA                                                                      |                    |                      |                            |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                         | 5,00               | 5,00                 | 1,02                       |
| pH                                                                                  | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,20                       |
| Temperatura, °C                                                                     | -                  | N.D                  | 29,00                      |
| Sólidos totais, mg/l                                                                | -                  | N.D                  | 144,00                     |
| Cloro livre, mg/l                                                                   | -                  | N.D                  | 2,00                       |
| Nitrato, mg/l deN                                                                   | 0,24               | 10,00                | 27,17                      |
| MICROBIOLÓGICO                                                                      |                    |                      |                            |
| Coliformes Termotolerantes' NMP100mL                                                | -                  | AUSENTE              | Ausente                    |
| Coliformes Totais' NMP 100mL                                                        | -                  | AUSENTE              | Ausente                    |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011           |                    |                      |                            |
| ( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor         |                    |                      |                            |
| LAUDO TÉCNICO: A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                            |

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO N° 229/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Hospital Universitário Onofre Lopes*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: B06 – Copa Lavanderia*

*Hora da coleta: 11:07*

*Data de entrada: 23/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | B06 – Copa Lavanderia |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |                       |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 0,51                  |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,10                  |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 29,10                 |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 141,00                |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 2,00                  |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 11,78                 |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |                       |
| Coliformes Termotolerantes' NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente               |
| Coliformes Totais' NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Ausente               |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria n°2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 143/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Restaurante Universitário*

*Coleta: Aqualous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 53 – Bebedouro Salão*

*Hora da coleta: 9:00*

*Data de entrada: 18/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 53 – Bebedouro Salão |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |                        |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 0,00                   |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,20                   |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 9,70                   |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 159,00                 |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 0,00                   |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 13,80                  |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |                        |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente                |
| Coliformes Totais* NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Ausente                |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.



**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO N° 144/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Restaurante Universitário*

*Coleta: Aqualous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 54 – Lavagem dos Vegetais*

*Hora da coleta: 9:07*

*Data de entrada: 18/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 54 – Lavagem dos Vegetais |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |                             |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 0,17                        |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,00                        |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 27,30                       |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 161,00                      |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 0,00                        |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 17,32                       |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |                             |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente                     |
| Coliformes Totais* NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Ausente                     |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria n°2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.

|                                                                            |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 145/2013 |                                     |                                    |
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Restaurante Universitário</i>                                    | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| <i>Origem: A 55 – Preparação do Suco</i>                                   | <i>Hora da coleta: 9:10</i>         | <i>Data de entrada: 18/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                              |                    |                      |                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|----------------------------------|
| PARÂMETROS                                                                          | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | <i>A 55 – Preparação do Suco</i> |
| FÍSICO-QUÍMICA                                                                      |                    |                      |                                  |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                         | 5,00               | 5,00                 | 0,00                             |
| pH                                                                                  | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,90                             |
| Temperatura, °C                                                                     | -                  | N.D                  | 22,80                            |
| Sólidos totais, mg/l                                                                | -                  | N.D                  | 160,00                           |
| Cloro livre, mg/l                                                                   | -                  | N.D                  | 0,00                             |
| Nitrato, mg/l deN                                                                   | 0,24               | 10,00                | 12,80                            |
| MICROBIOLÓGICO                                                                      |                    |                      |                                  |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                | -                  | AUSENTE              | Ausente                          |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                        | -                  | AUSENTE              | Ausente                          |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011           |                    |                      |                                  |
| ( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor         |                    |                      |                                  |
| LAUDO TÉCNICO: A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                                  |

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 146/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Residência da Pós</i>                                            | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>A 52 - Copa</i>                                                 | Hora da coleta: <i>09:25</i>        | Data de entrada: <i>18/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                      |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                             | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 52 - Copa |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |             |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                            | 5,00               | 5,00                 | 0,00        |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                     | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,40        |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 29,10       |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                   | -                  | N.D                  | 162,00      |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | N.D                  | 0,00        |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                      | 0,24               | 10,00                | 14,15       |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |             |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                   | -                  | AUSENTE              | Ausente     |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                           | -                  | AUSENTE              | Ausente     |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D -Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |             |

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 147/2013 |                                       |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                       |                                    |
| <i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | <i>Município: Natal-RN</i>            |                                    |
| <i>Local: Departamento de Ed. Física</i>                                   | <i>Coleta: Aquanalous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                       |                                    |
| <i>Origem: A 44 - Bebedouro</i>                                            | <i>Hora da coleta: 09:28</i>          | <i>Data de entrada: 18/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                |                    |                      |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                            | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 44 - Bebedouro |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                      |                  |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                           | 5,00               | 5,00                 | 0,00             |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                    | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,00             |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                       | -                  | N.D                  | 10,50            |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                  | -                  | N.D                  | 176,00           |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                     | -                  | N.D                  | 0,00             |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                     | 0,24               | 10,00                | 14,54            |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                      |                  |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                  | -                  | AUSENTE              | Ausente          |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                          | -                  | AUSENTE              | Ausente          |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D -Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                  |

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 148/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Departamento de Ed. Física</i>                                   | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>A 43 - Cantina</i>                                              | Hora da coleta: <i>09:34</i>        | Data de entrada: <i>18/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                      |                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|----------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                             | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 43 - Cantina |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                            | 5,00               | 5,00                 | 0,00           |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                     | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,20           |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 30,00          |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                   | -                  | N.D                  | 163,00         |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | N.D                  | 0,00           |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                      | 0,24               | 10,00                | 12,72          |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                   | -                  | AUSENTE              | Ausente        |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                           | -                  | AUSENTE              | Ausente        |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D -Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                |

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 149/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| <i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | <i>Município: Natal-RN</i>          |                                    |
| <i>Local: Departamento de Fisioterapia</i>                                 | <i>Coleta: Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| <i>Origem: A 47 – Banheiro</i>                                             | <i>Hora da coleta: 09:43</i>        | <i>Data de entrada: 18/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                      |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                             | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 47 – Banheiro |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                 |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                            | 5,00               | 5,00                 | 0,00            |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                     | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,60            |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 28,90           |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                   | -                  | N.D                  | 166,00          |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | N.D                  | 0,00            |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                      | 0,24               | 10,00                | 11,19           |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                 |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                   | -                  | AUSENTE              | Ausente         |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                           | -                  | AUSENTE              | Ausente         |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                 |

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 150/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Departamento de Fisioterapia*

*Coleta: Aqualous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 48 - Copa*

*Hora da coleta: 09:46*

*Data de entrada: 18/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 48 - Copa |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |             |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 0,00        |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,70        |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 29,80       |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 167,00      |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 0,00        |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 16,64       |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |             |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente     |
| Coliformes Totais* NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Ausente     |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D -Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.



| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 151/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Reitoria</i>                                                     | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>A 61 – Copa - PROAD</i>                                         | Hora da coleta: <i>9:55</i>         | Data de entrada: <i>18/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                      |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|---------------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                                                  | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 61 – Copa - PROAD |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |                      |                     |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                                                 | 5,00               | 5,00                 | 0,00                |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                          | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,70                |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                                             | -                  | N.D                  | 28,50               |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 170,00              |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                                           | -                  | N.D                  | 0,00                |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,24               | 10,00                | 11,83               |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |                      |                     |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | AUSENTE              | Ausente             |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                                                | -                  | AUSENTE              | Ausente             |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez                      N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                     |

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 152/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Reitoria</i>                                                     | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>A 60 - Cantina</i>                                              | Hora da coleta: <i>09:59</i>        | Data de entrada: <i>18/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                      |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|----------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                                                  | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 60 - Cantina |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |                      |                |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                                                 | 5,00               | 5,00                 | 0,00           |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                          | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,80           |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                                             | -                  | N.D                  | 28,60          |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 170,00         |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                                           | -                  | N.D                  | 0,00           |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,24               | 10,00                | 18,67          |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |                      |                |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | AUSENTE              | Ausente        |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                                                | -                  | AUSENTE              | Ausente        |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez                      N.D -Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                |

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 153/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>NUPLAN</i>                                                       | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>A 19 – Osmose Reversa</i>                                       | Hora da coleta: <i>10:11</i>        | Data de entrada: <i>18/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                             |                    |                      |                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                                         | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | <i>A 19 – Osmose Reversa</i> |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                              |                    |                      |                              |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                                        | 5,00               | 5,00                 | 0,00                         |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                 | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,40                         |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                                    | -                  | N.D                  | 31,50                        |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                               | -                  | N.D                  | 173,00                       |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                                  | -                  | N.D                  | 0,00                         |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,24               | 10,00                | 16,72                        |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                              |                    |                      |                              |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                               | -                  | AUSENTE              | Ausente                      |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                                       | -                  | AUSENTE              | Presente                     |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez      N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> <i>A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.</i> |                    |                      |                              |

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 154/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>BCZM</i>                                                         | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>A 57 – Banheiro 1º Andar</i>                                    | Hora da coleta: <i>10:26</i>        | Data de entrada: <i>18/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                             |                    |                      |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|--------------------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                         | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 57 – Banheiro 1º Andar |
| FÍSICO-QUÍMICA                                                                                                                                                                                                                                     |                    |                      |                          |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                        | 5,00               | 5,00                 | 0,00                     |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                 | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,80                     |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                    | -                  | N.D                  | 29,40                    |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                               | -                  | N.D                  | 142,00                   |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                  | -                  | N.D                  | 0,00                     |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                  | 0,24               | 10,00                | 9,35                     |
| MICROBIOLÓGICO                                                                                                                                                                                                                                     |                    |                      |                          |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                               | -                  | AUSENTE              | Ausente                  |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                       | -                  | AUSENTE              | Ausente                  |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                          |

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 155/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Residência Campus 2*

*Coleta: Aqualous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 51 – Bebedouro*

*Hora da coleta: 10:38*

*Data de entrada: 18/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 51 – Bebedouro |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |                  |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 0,00             |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,90             |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 30,00            |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 161,00           |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 0,00             |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 10,69            |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |                  |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente          |
| Coliformes Totais* NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Presente         |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.

|                                                                            |                                       |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLOGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 156/2013 |                                       |                                    |
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                       |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>            |                                    |
| Local: <i>Residência Campus I</i>                                          | Coleta: <i>Aquanalous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                       |                                    |
| <i>Origem: A 50 – Bebedouro</i>                                            | <i>Hora da coleta: 11:42</i>          | <i>Data de entrada: 18/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                      |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                             | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 50 – Bebedouro |
| FÍSICO-QUÍMICA                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                      |                  |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                            | 5,00               | 5,00                 | 0,00             |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                     | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,80             |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 29,20            |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                   | -                  | N.D                  | 160,00           |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | N.D                  | 0,00             |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                      | 0,24               | 10,00                | 15,20            |
| MICROBIOLÓGICO                                                                                                                                                                                                                                         |                    |                      |                  |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                   | -                  | AUSENTE              | Ausente          |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                           | -                  | AUSENTE              | Ausente          |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                  |

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 167/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Setor de Aulas V*

*Coleta: Aqualous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 42 – Bebedouro BI C*

*Hora da coleta: 9:30*

*Data de entrada: 21/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 42 – Bebedouro BI C |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |                       |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 0,85                  |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 8,30                  |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 8,40                  |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 151,00                |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 0,00                  |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 18,75                 |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |                       |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente               |
| Coliformes Totais* NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Presente              |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.



| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 168/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>CCSA</i>                                                         | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>A 36 - Copa</i>                                                 | Hora da coleta: <i>9:38</i>         | Data de entrada: <i>21/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                      |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                                  | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 36 - Copa |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                       |                    |                      |             |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                                 | 5,00               | 5,00                 | 0,34        |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                          | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,30        |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                             | -                  | N.D                  | 30,60       |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 161,00      |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                           | -                  | N.D                  | 0,00        |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                           | 0,24               | 10,00                | 18,27       |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                       |                    |                      |             |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                        | -                  | AUSENTE              | Ausente     |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                                | -                  | AUSENTE              | Presente    |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez      N.D -Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |             |

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO N° 169/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Setor de Aulas I*

*Coleta: Aqualous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 40 – Cantina Central*

*Hora da coleta: 9:43*

*Data de entrada: 21/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 40 – Cantina Central |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |                        |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 0,17                   |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,00                   |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 30,10                  |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 162,00                 |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 0,00                   |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 10,87                  |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |                        |
| Coliformes Termotolerantes' NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente                |
| Coliformes Totais' NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Ausente                |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria n°2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 170/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Setor de Aulas I</i>                                             | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>A 38 – Bebedouro BI B</i>                                       | Hora da coleta: <i>09:48</i>        | Data de entrada: <i>21/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                                              | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 38 – Bebedouro BI B |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |                      |                       |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                                             | 5,00               | 5,00                 | 0,00                  |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,10                  |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                                         | -                  | N.D                  | 13,00                 |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                                    | -                  | N.D                  | 167,00                |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                                       | -                  | N.D                  | 0,00                  |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,24               | 10,00                | 9,89                  |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |                      |                       |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                                    | -                  | AUSENTE              | Ausente               |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                                            | -                  | AUSENTE              | Ausente               |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez                      N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                       |

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 171/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| <b>DADOS DO CLIENTE</b>                                                    |                                     |                                    |
| <i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | <i>Município: Natal-RN</i>          |                                    |
| <i>Local: CCHLA</i>                                                        | <i>Coleta: Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| <b>DADOS DA AMOSTRA</b>                                                    |                                     |                                    |
| <i>Origem: A 34 – Copa</i>                                                 | <i>Hora da coleta: 10:44</i>        | <i>Data de entrada: 21/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                             |                    |                      |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                         | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 34 - Copa |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                              |                    |                      |             |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                        | 5,00               | 5,00                 | 0,00        |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                 | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,50        |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                    | -                  | N.D                  | 29,90       |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                               | -                  | N.D                  | 157,00      |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                  | -                  | N.D                  | 0,00        |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                  | 0,24               | 10,00                | 9,76        |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                              |                    |                      |             |
| Coliformes Termotolerantes' NMP100mL                                                                                                                                                                                                               | -                  | AUSENTE              | Ausente     |
| Coliformes Totais' NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                       | -                  | AUSENTE              | Ausente     |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada. |                    |                      |             |

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 172/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Lab. I de Química</i>                                            | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>A 25 – Banheiro</i>                                             | Hora da coleta: <i>10:12</i>        | Data de entrada: <i>21/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                      |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                                  | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 25 – Banheiro |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                       |                    |                      |                 |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                                 | 5,00               | 5,00                 | 0,17            |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                          | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,80            |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                             | -                  | N.D                  | 29,60           |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 145,00          |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                           | -                  | N.D                  | 0,00            |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                           | 0,24               | 10,00                | 13,95           |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                       |                    |                      |                 |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                        | -                  | AUSENTE              | Ausente         |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                                | -                  | AUSENTE              | Ausente         |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez      N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                 |

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA  
CERTIFICADO N° 173/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: CCET*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 22 – Copa*

*Hora da coleta: 10:22*

*Data de entrada: 21/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 22 – Copa |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |             |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 0,17        |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,60        |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 29,70       |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 118,00      |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 0,00        |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 4,27        |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |             |
| Coliformes Termotolerantes' NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente     |
| Coliformes Totais' NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Presente    |

(1) Valores máximos permitidos , conforme portaria n°2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 357 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 aquanalous@hotmail.com

ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA  
CERTIFICADO Nº 174/2013

DADOS DO CLIENTE

Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN

Município: Natal-RN

Local: Lab. II de Química

Coleta: Aqualous Laboratório

DADOS DA AMOSTRA

Origem: A 26 – Copa

Hora da coleta: 10:34

Data de entrada: 21/01/2013

RESULTADOS ENCONTRADOS

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 26 – Copa |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |             |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 0,34        |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,80        |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 28,80       |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 121,00      |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 0,00        |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 14,35       |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |             |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente     |
| Coliformes Totais* NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Presente    |

(1) Valores máximos permitidos, conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

(2) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.



| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 175/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Lab. De Geologia</i>                                             | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>A 24 – Cantina</i>                                              | Hora da coleta: <i>10:46</i>        | Data de entrada: <i>21/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                      |                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|----------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                             | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 24 – Cantina |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                            | 5,00               | 5,00                 | 0,51           |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                     | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,60           |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 30,40          |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                   | -                  | N.D                  | 118,00         |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | N.D                  | 0,00           |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                      | 0,24               | 10,00                | 14,77          |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                   | -                  | AUSENTE              | Ausente        |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                           | -                  | AUSENTE              | Presente       |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                |

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 176/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Núcleo Tecnológico</i>                                           | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>A 28 – Bebedouro</i>                                            | Hora da coleta: <i>10:56</i>        | Data de entrada: <i>21/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                                              | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 28 – Bebedouro |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |                      |                  |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                                             | 5,00               | 5,00                 | 0,34             |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,70             |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                                         | -                  | N.D                  | 29,30            |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                                    | -                  | N.D                  | 159,00           |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                                       | -                  | N.D                  | 0,00             |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,24               | 10,00                | 1,15             |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |                      |                  |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                                    | -                  | AUSENTE              | Ausente          |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                                            | -                  | AUSENTE              | Ausente          |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez                      N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                  |

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 177/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Laboratórios de Física</i>                                       | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>A 27 - Banheiro</i>                                             | Hora da coleta: <i>11:04</i>        | Data de entrada: <i>21/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                                              | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 27 – Banheiro |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |                      |                 |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                                             | 5,00               | 5,00                 | 0,51            |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,20            |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                                         | -                  | N.D                  | 29,00           |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                                    | -                  | N.D                  | 117,00          |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                                       | -                  | N.D                  | 0,00            |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,24               | 10,00                | 10,00           |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |                      |                 |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                                    | -                  | AUSENTE              | Ausente         |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                                            | -                  | AUSENTE              | Ausente         |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez                      N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                 |

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 178/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| <b>DADOS DO CLIENTE</b>                                                    |                                     |                                    |
| <i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | <i>Município: Natal-RN</i>          |                                    |
| <i>Local: Centro Tecnológico</i>                                           | <i>Coleta: Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| <b>DADOS DA AMOSTRA</b>                                                    |                                     |                                    |
| <i>Origem: A 23 – Copa</i>                                                 | <i>Hora da coleta: 11:13</i>        | <i>Data de entrada: 21/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                                              | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 23 – Copa |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |                      |             |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                                             | 5,00               | 5,00                 | 0,34        |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,60        |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                                         | -                  | N.D                  | 29,30       |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                                    | -                  | N.D                  | 126,00      |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                                       | -                  | N.D                  | 0,00        |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                                       | 0,24               | 10,00                | 6,66        |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                                   |                    |                      |             |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                                    | -                  | AUSENTE              | Ausente     |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                                            | -                  | AUSENTE              | Ausente     |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez                      N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada encontra-se de acordo com a portaria citada. |                    |                      |             |

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 179/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Setor de Aulas IV</i>                                            | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>A 32 - Cantina</i>                                              | Hora da coleta: <i>11:26</i>        | Data de entrada: <i>21/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                                                     |                    |                      |                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|----------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 32 - Cantina |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                      |                |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                | 5,00               | 5,00                 | 0,34           |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,60           |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                                                            | -                  | N.D                  | 30,20          |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                                                       | -                  | N.D                  | 153,00         |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                                                          | -                  | N.D                  | 0,00           |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,24               | 10,00                | 11,08          |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                      |                |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                                                       | -                  | AUSENTE              | Ausente        |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                                                               | -                  | AUSENTE              | Ausente        |
| <p>( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011</p> <p>( 2 ) Unidade de Turbidez                      N.D -Limite não definido pela legislação em vigor</p> <p><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.</p> |                    |                      |                |

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 180/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Setor de Aulas IV</i>                                            | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>A 33 – Bebedouro BI B</i>                                       | Hora da coleta: <i>11:31</i>        | Data de entrada: <i>21/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                      |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                             | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 33 – Bebedouro BI B |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                       |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                            | 5,00               | 5,00                 | 0,34                  |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                     | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,30                  |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 29,40                 |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                   | -                  | N.D                  | 168,00                |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | N.D                  | 0,00                  |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                      | 0,24               | 10,00                | 12,85                 |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                       |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                   | -                  | AUSENTE              | Ausente               |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                           | -                  | AUSENTE              | Ausente               |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                       |

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 181/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Setor de Aulas III</i>                                           | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>A 31 – Banheiro bl. A</i>                                       | Hora da coleta: <i>11:41</i>        | Data de entrada: <i>21/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                      |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                             | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 31 – Banheiro bl. A |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                       |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                            | 5,00               | 5,00                 | 0,32                  |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                     | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,80                  |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 19,50                 |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                   | -                  | N.D                  | 151,00                |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | N.D                  | 0,00                  |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                      | 0,24               | 10,00                | 15,82                 |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                       |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                   | -                  | AUSENTE              | Ausente               |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                           | -                  | AUSENTE              | Ausente               |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                       |



| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 118/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Garagem</i>                                                      | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>A 06 - Banheiro</i>                                             | Hora da coleta: <i>9:36</i>         | Data de entrada: <i>17/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                                     |                    |                      |                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                                                 | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 06 – Banheiro |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                      |                 |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                                                | 5,00               | 5,00                 | 0,17            |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                         | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,40            |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                                            | -                  | N.D                  | 28,40           |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                                       | -                  | N.D                  | 175,00          |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                                          | -                  | N.D                  | 0,00            |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,24               | 10,00                | 15,06           |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                      |                 |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                                       | -                  | AUSENTE              | Ausente         |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                                               | -                  | AUSENTE              | Presente        |
| <p>( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011</p> <p>( 2 ) Unidade de Turbidez      N.D –Limite não definido pela legislação em vigor</p> <p><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.</p> |                    |                      |                 |

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO N° 119/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Superintendência de Infraestrutura*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 12 - Copa*

*Hora da coleta: 9:45*

*Data de entrada: 17/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 12 – Copa |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |             |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 0,34        |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,30        |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 30,10       |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 186,00      |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 0,00        |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 6,83        |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |             |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente     |
| Coliformes Totais* NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Ausente     |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria n°2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada encontra-se de acordo portaria citada.

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 357 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 aquanalous@hotmail.com

|                                                                            |                                       |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLOGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 120/2013 |                                       |                                    |
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                       |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>            |                                    |
| Local: <i>Escola de Música</i>                                             | Coleta: <i>Aquanalous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                       |                                    |
| <i>Origem: A 05 - Jardim</i>                                               | <i>Hora da coleta: 9:54</i>           | <i>Data de entrada: 17/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                              |                    |                      |                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|----------------------|
| PARÂMETROS                                                                          | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | <i>A 05 - Jardim</i> |
| FÍSICO-QUÍMICA                                                                      |                    |                      |                      |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                         | 5,00               | 5,00                 | 0,00                 |
| pH                                                                                  | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,70                 |
| Temperatura, °C                                                                     | -                  | N.D                  | 26,70                |
| Sólidos totais, mg/l                                                                | -                  | N.D                  | 163,00               |
| Cloro livre, mg/l                                                                   | -                  | N.D                  | 0,00                 |
| Nitrato, mg/l deN                                                                   | 0,24               | 10,00                | 12,55                |
| MICROBIOLÓGICO                                                                      |                    |                      |                      |
| Coliformes Termotolerantes' NMP100mL                                                | -                  | AUSENTE              | Ausente              |
| Coliformes Totais' NMP 100mL                                                        | -                  | AUSENTE              | Ausente              |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011           |                    |                      |                      |
| ( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor         |                    |                      |                      |
| LAUDO TÉCNICO: A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                      |

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA  
CERTIFICADO Nº 121/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: NEI Unidade I*

*Coleta: Aqualous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 08 - Banheiro*

*Hora da coleta: 10:00*

*Data de entrada: 17/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 08 - Banheiro |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |                 |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 0,17            |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,00            |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 28,5            |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 167,00          |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 0,00            |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 13,95           |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |                 |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente         |
| Coliformes Totais* NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Presente        |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 357 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 aqualous@hotmail.com

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 122/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Praça Cívica</i>                                                 | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>A 09 - Jardim</i>                                               | Hora da coleta: <i>10:09</i>        | Data de entrada: <i>17/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                      |               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|---------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                             | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 09 - Jardim |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |               |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                            | 5,00               | 5,00                 | 0,17          |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                     | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,60          |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 31,00         |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                   | -                  | N.D                  | 162,00        |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | N.D                  | 0,00          |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                      | 0,24               | 10,00                | 12,70         |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |               |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                   | -                  | AUSENTE              | Ausente       |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                           | -                  | AUSENTE              | Ausente       |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |               |

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO N° 123/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: SEDIS*

*Coleta: Aqualous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 10 - Copa*

*Hora da coleta: 10:15*

*Data de entrada: 17/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 10 - Copa |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |             |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 0,17        |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,20        |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 30,20       |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 190,00      |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 0,00        |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 18,31       |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |             |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Presente    |
| Coliformes Totais* NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Presente    |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria n°2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 124/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>DAS / A. Social</i>                                              | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>A 01 - Copa</i>                                                 | Hora da coleta: <i>10:24</i>        | Data de entrada: <i>17/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                      |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                             | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 01 - Copa |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |             |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                            | 5,00               | 5,00                 | 0,00        |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                     | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,80        |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 28,80       |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                   | -                  | N.D                  | 165,00      |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | N.D                  | 0,00        |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                      | 0,24               | 10,00                | 12,03       |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |             |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                   | -                  | AUSENTE              | Ausente     |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                           | -                  | AUSENTE              | Ausente     |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |             |



**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA**  
**CERTIFICADO Nº 125/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Departamento de Artes*

*Coleta: Aquanalous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 03 - Bebedouro*

*Hora da coleta: 10:30*

*Data de entrada: 17/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                          | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 03 - Bebedouro |
|-------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>               |                    |                      |                  |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>         | 5,00               | 5,00                 | 0,17             |
| pH                                  | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,80             |
| Temperatura, °C                     | -                  | N.D                  | 28,80            |
| Sólidos totais, mg/l                | -                  | N.D                  | 165,00           |
| Cloro livre, mg/l                   | -                  | N.D                  | 0,00             |
| Nitrato, mg/l deN                   | 0,24               | 10,00                | 14,20            |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>               |                    |                      |                  |
| Coliformes Termotolerantes NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente          |
| Coliformes Totais NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Ausente          |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.

**CNPJ: 09.604.264/0001-29**

Av. Ayrton Senna, 357 | Mandacaru Mall | Sala 23 | CEP: 59080-100 | Capim Macio | Natal/ RN

Fone: 84 3217.8386 aquanalous@hotmail.com

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 126/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Laboratório de Entomologia</i>                                   | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>A 18 - Banheiro</i>                                             | Hora da coleta: <i>10:41</i>        | Data de entrada: <i>17/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                      |                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-----------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                             | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 18 - Banheiro |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                 |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                            | 5,00               | 5,00                 | 0,00            |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                     | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,40            |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 29,30           |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                   | -                  | N.D                  | 173,00          |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | N.D                  | 0,00            |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                      | 0,24               | 10,00                | 15,25           |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                 |
| Coliformes Termotolerantes' NMP100mL                                                                                                                                                                                                                   | -                  | AUSENTE              | Ausente         |
| Coliformes Totais' NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                           | -                  | AUSENTE              | Presente        |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                 |

**ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA  
CERTIFICADO Nº 127/2013**

**DADOS DO CLIENTE**

*Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN*

*Município: Natal-RN*

*Local: Primatologia*

*Coleta: Aqualous Laboratório*

**DADOS DA AMOSTRA**

*Origem: A 20 – Área de Serviços*

*Hora da coleta: 10:45*

*Data de entrada: 17/01/2013*

**RESULTADOS ENCONTRADOS**

| PARÂMETROS                           | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 20 – Área de Serviços |
|--------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------------------|
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                |                    |                      |                         |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>          | 5,00               | 5,00                 | 0,00                    |
| pH                                   | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,10                    |
| Temperatura, °C                      | -                  | N.D                  | 30,00                   |
| Sólidos totais, mg/l                 | -                  | N.D                  | 173,00                  |
| Cloro livre, mg/l                    | -                  | N.D                  | 0,00                    |
| Nitrato, mg/l deN                    | 0,24               | 10,00                | 15,35                   |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                |                    |                      |                         |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL | -                  | AUSENTE              | Ausente                 |
| Coliformes Totais* NMP 100mL         | -                  | AUSENTE              | Presente                |

( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011

( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor

**LAUDO TÉCNICO:** A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 128/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Centro de Biociências</i>                                        | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>A 15 – Copa - DMOR</i>                                          | Hora da coleta: <i>10:51</i>        | Data de entrada: <i>17/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                      |                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|------------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                             | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 15 – Copa DMOR |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                  |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                            | 5,00               | 5,00                 | 0,00             |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                     | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,10             |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 29,80            |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                   | -                  | N.D                  | 146,00           |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | N.D                  | 0,00             |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                      | 0,24               | 10,00                | 17,45            |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |                  |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                   | -                  | AUSENTE              | Ausente          |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                           | -                  | AUSENTE              | Presente         |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                  |

|                                                                            |                                       |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLOGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 129/2013 |                                       |                                    |
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                       |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>            |                                    |
| Local: <i>Centro de Biociências</i>                                        | Coleta: <i>Aquanalous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                       |                                    |
| <i>Origem: A 14 - Cantina</i>                                              | <i>Hora da coleta: 10:56</i>          | <i>Data de entrada: 17/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                              |                    |                      |                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|----------------|
| PARÂMETROS                                                                          | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 14 - Cantina |
| FÍSICO-QUÍMICA                                                                      |                    |                      |                |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                         | 5,00               | 5,00                 | 0,17           |
| pH                                                                                  | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,40           |
| Temperatura, °C                                                                     | -                  | N.D                  | 28,50          |
| Sólidos totais, mg/l                                                                | -                  | N.D                  | 165,00         |
| Cloro livre, mg/l                                                                   | -                  | N.D                  | 0,00           |
| Nitrato, mg/l deN                                                                   | 0,24               | 10,00                | 10,60          |
| MICROBIOLÓGICO                                                                      |                    |                      |                |
| Coliformes Termotolerantes' NMP100mL                                                | -                  | AUSENTE              | Ausente        |
| Coliformes Totais' NMP 100mL                                                        | -                  | AUSENTE              | Ausente        |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011           |                    |                      |                |
| ( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor         |                    |                      |                |
| LAUDO TÉCNICO: A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |                |

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 130/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Editora Universitária</i>                                        | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>A 16 - Copa</i>                                                 | Hora da coleta: <i>11:05</i>        | Data de entrada: <i>17/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                                                     |                    |                      |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 16 - Copa |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                      |             |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                | 5,00               | 5,00                 | 0,00        |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                                                         | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,50        |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                                                            | -                  | N.D                  | 29,90       |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                                                       | -                  | N.D                  | 172,00      |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                                                          | -                  | N.D                  | 0,00        |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                                                          | 0,24               | 10,00                | 18,75       |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |                      |             |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                                                       | -                  | AUSENTE              | Presente    |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                                                               | -                  | AUSENTE              | Presente    |
| <p>( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011</p> <p>( 2 ) Unidade de Turbidez                      N.D -Limite não definido pela legislação em vigor</p> <p><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada.</p> |                    |                      |             |

| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 131/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| DADOS DO CLIENTE                                                           |                                     |                                    |
| Solicitante: <i>Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | Município: <i>Natal-RN</i>          |                                    |
| Local: <i>Editora Universitária</i>                                        | Coleta: <i>Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| DADOS DA AMOSTRA                                                           |                                     |                                    |
| Origem: <i>A 17 - Galpão</i>                                               | Hora da coleta: <i>11:07</i>        | Data de entrada: <i>17/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                      |               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|---------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                             | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 17 - Galpão |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |               |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                            | 5,00               | 5,00                 | 0,00          |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                     | -                  | 6,00 à 9,50          | 6,70          |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 29,30         |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                   | -                  | N.D                  | 178,00        |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | N.D                  | 0,00          |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                      | 0,24               | 10,00                | 21,97         |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |               |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                   | -                  | AUSENTE              | Ausente       |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                           | -                  | AUSENTE              | Ausente       |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |               |



| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA E MICROBIOLÓGICA DA ÁGUA<br>CERTIFICADO Nº 132/2013 |                                     |                                    |
|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|
| <b>DADOS DO CLIENTE</b>                                                    |                                     |                                    |
| <i>Solicitante: Superintendência de Infraestrutura da UFRN</i>             | <i>Município: Natal-RN</i>          |                                    |
| <i>Local: Arquivo Geral</i>                                                | <i>Coleta: Aqualous Laboratório</i> |                                    |
| <b>DADOS DA AMOSTRA</b>                                                    |                                     |                                    |
| <i>Origem: A 13 – Copa</i>                                                 | <i>Hora da coleta: 11:11</i>        | <i>Data de entrada: 17/01/2013</i> |

| RESULTADOS ENCONTRADOS                                                                                                                                                                                                                                 |                    |                      |             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|----------------------|-------------|
| PARÂMETROS                                                                                                                                                                                                                                             | Limite de Detecção | V.M.P <sup>(1)</sup> | A 13 – Copa |
| <b>FÍSICO-QUÍMICA</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |             |
| Turbidez, UT <sup>(2)</sup>                                                                                                                                                                                                                            | 5,00               | 5,00                 | 0,00        |
| pH                                                                                                                                                                                                                                                     | -                  | 6,00 à 9,50          | 7,10        |
| Temperatura, °C                                                                                                                                                                                                                                        | -                  | N.D                  | 30,00       |
| Sólidos totais, mg/l                                                                                                                                                                                                                                   | -                  | N.D                  | 185,00      |
| Cloro livre, mg/l                                                                                                                                                                                                                                      | -                  | N.D                  | 0,00        |
| Nitrato, mg/l deN                                                                                                                                                                                                                                      | 0,24               | 10,00                | 13,97       |
| <b>MICROBIOLÓGICO</b>                                                                                                                                                                                                                                  |                    |                      |             |
| Coliformes Termotolerantes* NMP100mL                                                                                                                                                                                                                   | -                  | AUSENTE              | Ausente     |
| Coliformes Totais* NMP 100mL                                                                                                                                                                                                                           | -                  | AUSENTE              | Presente    |
| ( 1 ) Valores máximos permitidos , conforme portaria nº2914 de 12/12/2011<br>( 2 ) Unidade de Turbidez N.D –Limite não definido pela legislação em vigor<br><b>LAUDO TÉCNICO:</b> A amostra analisada não se encontra de acordo com a portaria citada. |                    |                      |             |