

**MONITORAMENTO DA MACRO DISTRIBUIÇÃO - SISTEMA GUANDU - 2021**

| Ponto de Amostragem  | Data da Amostragem | pH   | Turbidez     | Cor Aparente | Condutividade        | Fluoreto        | Cloro Residual Livre  |
|--|--------------------|--|--------------|--------------|----------------------|-----------------|-----------------------|
| <i>Valor Máximo Permitido<br/>(Portaria de Consolidação MS<br/>05/2017 - Anexo XX)</i> |                    | <i>Faixa<br/>Recomendada<br/>6,0 a 9,5</i> | <i>5 UNT</i> | <i>15 uH</i> | <i>Não Requerido</i> | <i>1,5 mg/L</i> | <i>0,2 a 5,0 mg/L</i> |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 03/01/2021         | 6,0  | 2,6          | 2,5          | 126,7                | 0,5             | 3,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 04/01/2021         | 6,2  | 1,8          | 10,0         | 132,6                | 0,7             | 2,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 05/01/2021         | 5,8  | 2,4          | 5,0          | 124,7                | 0,6             | 3,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 06/01/2021         | 6,0  | 2,8          | 7,5          | 124,2                | 0,6             | 3,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 07/01/2021         | 6,1  | 3,8          | 10,0         | 114,3                | 0,6             | 3,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 08/01/2021         | 5,5  | 2,3          | 2,5          | 102,1                | 0,4             | 3,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 11/01/2021         | 6,0  | 3,0          | 10,0         | 99,6                 | 0,6             | 2,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 12/01/2021         | 5,0  | 1,1          | 2,5          | 95,9                 | 0,4             | 3,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 13/01/2021         | 5,8  | 3,0          | 5,0          | 94,6                 | 0,7             | 2,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 14/01/2021         | 5,9  | 1,4          | 2,5          | 109,3                | 0,6             | 2,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 15/01/2021         | 6,0  | 1,8          | 2,5          | 89,9                 | 0,7             | 3,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 16/01/2021         | 6,4  | 2,1          | 2,5          | 96,5                 | 0,6             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 17/01/2021         | 6,1  | 1,5          | 2,5          | 91,1                 | 0,7             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 18/01/2021         | 6,2  | 1,9          | 2,5          | 88,1                 | 0,7             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 19/01/2021         | 6,3  | 1,5          | 2,5          | 90,6                 | 0,7             | 2,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 20/01/2021         | 5,5  | 1,6          | 5,0          | 81,8                 | 0,5             | 1,8                   |

Químico Sérgio C. Marques  
Analista de Qualidade E  
Gerente do Controle de Qualidade de Água

**MONITORAMENTO DA MACRO DISTRIBUIÇÃO - SISTEMA GUANDU - 2021**

| Ponto de Amostragem  | Data da Amostragem | pH   | Turbidez     | Cor Aparente | Condutividade        | Fluoreto        | Cloro Residual Livre  |
|--|--------------------|--|--------------|--------------|----------------------|-----------------|-----------------------|
| <i>Valor Máximo Permitido<br/>(Portaria de Consolidação MS<br/>05/2017 - Anexo XX)</i> |                    | <i>Faixa<br/>Recomendada<br/>6,0 a 9,5</i> | <i>5 UNT</i> | <i>15 uH</i> | <i>Não Requerido</i> | <i>1,5 mg/L</i> | <i>0,2 a 5,0 mg/L</i> |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 21/01/2021         | 5,3  | 1,3          | 2,5          | 81,2                 | 0,5             | 2,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 22/01/2021         | <i>Manutenção no Sistema Guandu</i>        |              |              |                      |                 |                       |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 24/01/2021         | 5,7  | 1,7          | 2,5          | 83,4                 | 0,4             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 25/01/2021         | 5,7  | 1,6          | 2,5          | 83,1                 | 0,6             | 2,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 26/01/2021         | 6,1  | 2,6          | 5,0          | 89,2                 | 0,7             | 2,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 27/01/2021         | 6,5  | 2,0          | 5,0          | 100,7                | 0,7             | 2,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 28/01/2021         | 6,0  | 2,1          | 5,0          | 92,2                 | 0,7             | 2,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 29/01/2021         | 6,1  | 2,2          | 5,0          | 95,5                 | 0,7             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 31/01/2021         | 5,8  | 2,6          | 10,0         | 92,4                 | 0,6             | 1,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 02/02/2021         | 5,0  | 1,8          | 5,0          | 110,5                | 0,5             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 03/02/2021         | 6,2  | 1,5          | 5,0          | 97,0                 | 0,7             | 2,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 04/02/2021         | 5,7  | 2,2          | 5,0          | 94,7                 | 0,6             | 1,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 05/02/2021         | 5,8  | 3,4          | 12,5         | 102,4                | 0,7             | 1,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 08/02/2021         | 5,8  | 1,7          | 2,5          | 93,3                 | 0,8             | 1,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 09/02/2021         | 6,4  | 2,9          | 7,5          | 108,6                | 0,7             | 1,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 10/02/2021         | 6,3  | 1,8          | 2,5          | 106,1                | 0,7             | 2,0                   |

Químico Sérgio C. Marques  
Analista de Qualidade E  
Gerente do Controle de Qualidade de Água

**MONITORAMENTO DA MACRO DISTRIBUIÇÃO - SISTEMA GUANDU - 2021**

| Ponto de Amostragem  | Data da Amostragem | pH   | Turbidez     | Cor Aparente | Condutividade        | Fluoreto        | Cloro Residual Livre  |
|--|--------------------|--|--------------|--------------|----------------------|-----------------|-----------------------|
| <i>Valor Máximo Permitido<br/>(Portaria de Consolidação MS<br/>05/2017 - Anexo XX)</i> |                    | <i>Faixa<br/>Recomendada<br/>6,0 a 9,5</i> | <i>5 UNT</i> | <i>15 uH</i> | <i>Não Requerido</i> | <i>1,5 mg/L</i> | <i>0,2 a 5,0 mg/L</i> |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 11/02/2021         | 6,1  | 2,1          | 5,0          | 109,5                | 0,7             | 3,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 12/02/2021         | 6,1  | 3,7          | 12,5         | 97,0                 | 0,6             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 14/02/2021         | 6,2  | 2,6          | 2,5          | 100,4                | 0,7             | 1,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 15/02/2021         | 6,1  | 1,5          | <2,5         | 108,2                | 0,7             | 1,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 18/02/2021         | 6,4  | 2,3          | 7,5          | 99,7                 | 0,7             | 1,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 19/02/2021         | 6,6  | 1,8          | 10,0         | 108,8                | 0,7             | 1,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 21/02/2021         | 6,4  | 1,6          | 10,0         | 110,0                | 0,6             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 22/02/2021         | 6,4  | 1,6          | 10,0         | 110,0                | 0,6             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 23/02/2021         | 5,9  | 2,0          | 5,0          | 110,9                | 0,6             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 24/02/2021         | 6,1  | 2,5          | 5,0          | 108,2                | 0,7             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 25/02/2021         | 6,3  | 1,7          | 2,5          | 106,9                | 0,8             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 26/02/2021         | 6,6  | 2,4          | 10,0         | 107,4                | 0,7             | 2,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 27/02/2021         | 6,3  | 1,9          | 2,5          | 107,0                | 0,8             | 2,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 01/03/2021         | 6,0  | 1,8          | <2,5         | 114,4                | 0,7             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 02/03/2021         | 6,1  | 1,9          | <2,5         | 103,6                | 0,7             | 3,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 03/03/2021         | 6,3  | 1,9          | 5,0          | 104,6                | 0,7             | 1,6                   |

Químico Sérgio C. Marques  
Analista de Qualidade E  
Gerente do Controle de Qualidade de Água

**MONITORAMENTO DA MACRO DISTRIBUIÇÃO - SISTEMA GUANDU - 2021**

| Ponto de Amostragem  | Data da Amostragem | pH   | Turbidez     | Cor Aparente | Condutividade        | Fluoreto        | Cloro Residual Livre  |
|--|--------------------|--|--------------|--------------|----------------------|-----------------|-----------------------|
| <i>Valor Máximo Permitido<br/>(Portaria de Consolidação MS<br/>05/2017 - Anexo XX)</i> |                    | <i>Faixa<br/>Recomendada<br/>6,0 a 9,5</i> | <i>5 UNT</i> | <i>15 uH</i> | <i>Não Requerido</i> | <i>1,5 mg/L</i> | <i>0,2 a 5,0 mg/L</i> |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 04/03/2021         | 6,4  | 3,6          | 10,0         | 108,0                | 0,7             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 05/03/2021         | 6,4  | 2,7          | 10,0         | 107,4                | 0,7             | 1,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 07/03/2021         | 6,5  | 2,8          | 5,0          | 131,5                | 0,6             | 2,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 08/03/2021         | 6,5  | 2,4          | 7,5          | 120,7                | 0,6             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 09/03/2021         | 6,3  | 3,7          | 10,0         | 115,4                | 0,6             | 1,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 10/03/2021         | 6,2  | 2,9          | 12,5         | 124,4                | 0,7             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 11/03/2021         | 6,5  | 2,1          | 7,5          | 126,2                | 0,7             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 12/03/2021         | 6,5  | 2,1          | 2,5          | 104,5                | 0,6             | 1,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 13/03/2021         | 6,8  | 1,5          | 2,5          | 116,3                | 0,7             | 1,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 14/03/2021         | 6,2  | 2,6          | 5,0          | 124,5                | 0,6             | 1,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 15/03/2021         | 6,2  | 1,7          | 5,0          | 103,4                | 0,5             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 16/03/2021         | 6,6  | 0,6          | 2,5          | 102,8                | 0,6             | 1,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 17/03/2021         | 6,8  | 2,6          | 5,0          | 113,2                | 0,6             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 18/03/2021         | 6,5  | 1,8          | 5,0          | 116,3                | 0,6             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 21/03/2021         | 6,3  | 1,8          | 5,0          | 108,0                | 0,7             | 1,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 22/03/2021         | 6,4  | 1,8          | 7,5          | 110,5                | 0,7             | 1,5                   |

Químico Sérgio C. Marques  
Analista de Qualidade E  
Gerente do Controle de Qualidade de Água

**MONITORAMENTO DA MACRO DISTRIBUIÇÃO - SISTEMA GUANDU - 2021**

| Ponto de Amostragem  | Data da Amostragem | pH   | Turbidez     | Cor Aparente | Condutividade        | Fluoreto        | Cloro Residual Livre  |
|--|--------------------|--|--------------|--------------|----------------------|-----------------|-----------------------|
| <i>Valor Máximo Permitido<br/>(Portaria de Consolidação MS<br/>05/2017 - Anexo XX)</i> |                    | <i>Faixa<br/>Recomendada<br/>6,0 a 9,5</i> | <i>5 UNT</i> | <i>15 uH</i> | <i>Não Requerido</i> | <i>1,5 mg/L</i> | <i>0,2 a 5,0 mg/L</i> |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 23/03/2021         | 6,2  | 2,5          | 12,5         | 112,4                | 0,7             | 1,6                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 24/03/2021         | 6,4  | 1,7          | 5,0          | 118,6                | 0,7             | 1,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 25/03/2021         | 6,7  | 2,0          | 5,0          | 114,6                | 0,7             | 1,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 26/03/2021         | 6,0  | 1,6          | 5,0          | 118,6                | 0,7             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 27/03/2021         | 6,4  | 0,5          | 7,5          | 117,5                | 0,7             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 29/03/2021         | 6,0  | 2,9          | 5,0          | 116,8                | 0,7             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 31/03/2021         | 6,4  | 1,4          | <2,5         | 108,1                | 0,7             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 01/04/2021         | 6,6  | 0,5          | <2,5         | 113,6                | 0,7             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 02/04/2021         | 6,2  | 0,7          | 5,0          | 116,1                | 0,6             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 04/04/2021         | 6,2  | 0,5          | 5,0          | 112,5                | 0,6             | 1,6                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 05/04/2021         | 6,1  | 1,2          | <2,5         | 111,7                | 0,7             | 1,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 06/04/2021         | 6,4  | 0,8          | 2,5          | 111,1                | 0,7             | 1,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 08/04/2021         | 6,3  | 1,0          | <2,5         | 103,2                | 0,7             | 2,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 09/04/2021         | 6,3  | 1,2          | 2,5          | 107,7                | 0,7             | 1,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 10/04/2021         | 6,3  | 3,2          | 7,5          | 103,8                | 0,7             | 1,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 11/04/2021         | 6,1  | 0,7          | 5,0          | 105,6                | 0,7             | 1,5                   |

Químico Sérgio C. Marques  
Analista de Qualidade E  
Gerente do Controle de Qualidade de Água

**MONITORAMENTO DA MACRO DISTRIBUIÇÃO - SISTEMA GUANDU - 2021**

| Ponto de Amostragem  | Data da Amostragem | pH                                     | Turbidez     | Cor Aparente | Condutividade        | Fluoreto        | Cloro Residual Livre  |
|--|--------------------|--|--------------|--------------|----------------------|-----------------|-----------------------|
| <i>Valor Máximo Permitido<br/>(Portaria de Consolidação MS<br/>05/2017 - Anexo XX)</i> |                    | <i>Faixa Recomendada<br/>6,0 a 9,5</i> | <i>5 UNT</i> | <i>15 uH</i> | <i>Não Requerido</i> | <i>1,5 mg/L</i> | <i>0,2 a 5,0 mg/L</i> |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 12/04/2021         | 6,2                                    | 0,6          | 2,5          | 111,0                | 0,7             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 13/04/2021         | 6,1                                    | 0,4          | 5,0          | 112,7                | 0,6             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 14/04/2021         | 6,0                                    | 2,4          | 2,5          | 113,0                | 0,6             | 1,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 15/04/2021         | 6,1                                    | 0,5          | <2,5         | 115,1                | 0,7             | 3,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 16/04/2021         | 6,6                                    | 1,8          | <2,5         | 105,9                | 0,6             | 1,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 18/04/2021         | 6,4                                    | 2,2          | 5,0          | 118,2                | 0,7             | 1,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 19/04/2021         | 6,3                                    | 1,8          | 2,5          | 116,0                | 0,6             | 2,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 20/04/2021         | 6,3                                    | 2,4          | 10,0         | 124,6                | 0,7             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 22/04/2021         | 6,2                                    | 2,0          | 5,0          | 132,4                | 0,6             | 1,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 23/04/2021         | 6,2                                    | 2,8          | 12,5         | 139,6                | 0,5             | 0,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 24/04/2021         | 6,4                                    | 1,4          | 7,5          | 135,1                | 0,7             | 2,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 25/04/2021         | 6,3                                    | 1,6          | 7,5          | 123,6                | 0,7             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 26/04/2021         | 6,2                                    | 0,6          | 5,0          | 114,3                | 0,7             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 28/04/2021         | 6,1                                    | 0,7          | <2,5         | 118,8                | 0,7             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 29/04/2021         | 6,2                                    | 0,9          | 5,0          | 120,6                | 0,7             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova   | 30/04/2021         | 6,5                                    | 2,2          | 5,0          | 130,2                | 0,7             | 2,6                   |

Químico Sérgio C. Marques  
Analista de Qualidade E  
Gerente do Controle de Qualidade de Água



**MONITORAMENTO DA MACRO DISTRIBUIÇÃO - SISTEMA GUANDU - 2021**

| Ponto de Amostragem                                     | Data da Amostragem | pH                             | Turbidez     | Cor Aparente | Condutividade        | Fluoreto        | Cloro Residual Livre  |
|---|--------------------|--------------------------------|--------------|--------------|----------------------|-----------------|-----------------------|
| <i>Valor Máximo Permitido (Portaria GM/MS 888/2021)</i> |                    | <i>Sem valor de referência</i> | <i>5 UNT</i> | <i>15 uH</i> | <i>Não Requerido</i> | <i>1,5 mg/L</i> | <i>0,2 a 5,0 mg/L</i> |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 05/05/2021         | 6,6                            | 0,6          | 5,0          | 120,3                | 0,5             | 1,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 06/05/2021         | 6,3                            | 1,5          | 7,5          | 127,4                | 0,7             | 1,6                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 07/05/2021         | 6,5                            | 1,3          | 5,0          | 127,1                | 0,7             | 1,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 08/05/2021         | 6,4                            | 3,1          | 5,0          | 123,8                | 0,6             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 09/05/2021         | 6,3                            | 0,5          | 5,0          | 123,3                | 0,7             | 1,6                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 10/05/2021         | 6,2                            | 0,8          | 7,5          | 126,9                | 0,6             | 2,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 11/05/2021         | 5,9                            | 1,7          | 7,5          | 123,6                | 0,8             | 1,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 12/05/2021         | 6,2                            | 1,7          | 10,0         | 127,0                | 0,6             | 1,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 13/05/2021         | 6,5                            | 0,7          | 7,5          | 124,4                | 0,5             | 1,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 14/05/2021         | 6,4                            | 0,5          | 5,0          | 127,3                | 0,5             | 3,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 15/05/2021         | 6,3                            | 1,1          | 5,0          | 125,2                | 0,5             | 1,6                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 16/05/2021         | 6,5                            | 0,6          | 7,5          | 128,5                | 0,6             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 17/05/2021         | 6,1                            | 0,8          | 7,5          | 129,4                | 0,5             | 1,6                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 18/05/2021         | 6,3                            | 0,5          | 7,5          | 125,7                | 0,7             | 2,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 19/05/2021         | 6,3                            | 0,8          | 5,0          | 122,7                | 0,6             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 20/05/2021         | 6,5                            | 0,5          | 7,5          | 127,1                | 0,6             | 2,0                   |

Químico Sérgio C. Marques  
Analista de Qualidade E  
Gerente do Controle de Qualidade de Água



### MONITORAMENTO DA MACRO DISTRIBUIÇÃO - SISTEMA GUANDU - 2021

| Ponto de Amostragem   | Data da Amostragem | pH                             | Turbidez     | Cor Aparente | Condutividade        | Fluoreto        | Cloro Residual Livre  |
|---|--------------------|--------------------------------|--------------|--------------|----------------------|-----------------|-----------------------|
| <i>Valor Máximo Permitido<br/>(Portaria GM/MS 888/2021)</i> |                    | <i>Sem valor de referência</i> | <i>5 UNT</i> | <i>15 uH</i> | <i>Não Requerido</i> | <i>1,5 mg/L</i> | <i>0,2 a 5,0 mg/L</i> |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 21/05/2021         | 6,2                            | 1,4          | 5,0          | 127,0                | 0,6             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 22/05/2021         | 6,2                            | 1,9          | 10,0         | 131,7                | 0,7             | 1,6                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 24/05/2021         | 6,2                            | 0,5          | 2,5          | 132,0                | 0,7             | 1,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 25/05/2021         | 6,3                            | 0,4          | 2,5          | 130,9                | 0,7             | 1,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 26/05/2021         | 6,6                            | 0,5          | <2,5         | 122,2                | 0,7             | 1,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 27/05/2021         | 6,7                            | 0,5          | <2,5         | 119,1                | 0,7             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 28/05/2021         | 6,1                            | 0,6          | <2,5         | 121,6                | 0,7             | 2,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 30/05/2021         | 6,1                            | 0,5          | <2,5         | 121,5                | 0,7             | 1,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 31/05/2021         | 6,3                            | 0,4          | 2,5          | 123,9                | 0,7             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 01/06/2021         | 6,4                            | 0,6          | <2,5         | 130,5                | 0,6             | 0,6                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 02/06/2021         | 6,3                            | 0,7          | 2,5          | 130,8                | 0,7             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 03/06/2021         | 6,1                            | 1,1          | 2,5          | 122,5                | 0,7             | 1,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 04/06/2021         | 6,9                            | 0,7          | 5,0          | 123,0                | 0,8             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 05/06/2021         | 6,7                            | 0,9          | 2,5          | 120,0                | 0,9             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 06/06/2021         | 6,6                            | 0,4          | 7,5          | 116,7                | 0,7             | 1,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 07/06/2021         | 6,5                            | 0,6          | 7,5          | 118,0                | 0,7             | 3,0                   |

Químico Sérgio C. Marques  
Analista de Qualidade E  
Gerente do Controle de Qualidade de Água

**MONITORAMENTO DA MACRO DISTRIBUIÇÃO - SISTEMA GUANDU - 2021**

| Ponto de Amostragem                                     | Data da Amostragem | pH                             | Turbidez     | Cor Aparente | Condutividade        | Fluoreto        | Cloro Residual Livre  |
|---|--------------------|--------------------------------|--------------|--------------|----------------------|-----------------|-----------------------|
| <i>Valor Máximo Permitido (Portaria GM/MS 888/2021)</i> |                    | <i>Sem valor de referência</i> | <i>5 UNT</i> | <i>15 uH</i> | <i>Não Requerido</i> | <i>1,5 mg/L</i> | <i>0,2 a 5,0 mg/L</i> |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 08/06/2021         | 6,3                            | 0,5          | 2,5          | 116,0                | 0,7             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 09/06/2021         | 6,1                            | 0,9          | 2,5          | 108,8                | 0,7             | 1,6                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 10/06/2021         | 6,1                            | 0,4          | 2,5          | 114,5                | 0,8             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 11/06/2021         | 6,1                            | 1,0          | <2,5         | 117,7                | 0,7             | 1,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 12/06/2021         | 6,2                            | 1,6          | 5,0          | 112,0                | 0,7             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 13/06/2021         | 6,7                            | 0,9          | 2,5          | 120,0                | 0,9             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 14/06/2021         | 6,2                            | 1,8          | 2,5          | 118,5                | 0,6             | 2,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 15/06/2021         | 5,9                            | 1,1          | 5,0          | 114,6                | 0,6             | 3,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 16/06/2021         | 6,5                            | 1,8          | 7,5          | 108,7                | 0,7             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 17/06/2021         | 6,2                            | 1,6          | 7,5          | 113,5                | 0,7             | 1,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 18/06/2021         | 6,2                            | 2,3          | 12,5         | 110,6                | 0,7             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 19/06/2021         | 6,2                            | 1,7          | 5,0          | 109,3                | 0,7             | 1,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 20/06/2021         | 5,9                            | 2,2          | 10,0         | 107,0                | 0,6             | 2,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 21/06/2021         | 6,1                            | 1,9          | 10,0         | 111,6                | 0,6             | 2,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 22/06/2021         | 6,5                            | 2,4          | 5,0          | 110,0                | 0,7             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 23/06/2021         | 6,4                            | 1,8          | 2,5          | 113,7                | 0,6             | 1,8                   |

Químico Sérgio C. Marques  
Analista de Qualidade E  
Gerente do Controle de Qualidade de Água

**MONITORAMENTO DA MACRO DISTRIBUIÇÃO - SISTEMA GUANDU - 2021**

| Ponto de Amostragem   | Data da Amostragem | pH                             | Turbidez     | Cor Aparente | Condutividade        | Fluoreto        | Cloro Residual Livre  |
|---|--------------------|--------------------------------|--------------|--------------|----------------------|-----------------|-----------------------|
| <i>Valor Máximo Permitido<br/>(Portaria GM/MS 888/2021)</i> |                    | <i>Sem valor de referência</i> | <i>5 UNT</i> | <i>15 uH</i> | <i>Não Requerido</i> | <i>1,5 mg/L</i> | <i>0,2 a 5,0 mg/L</i> |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 24/06/2021         | 6,5                            | 1,8          | 5,0          | 106,1                | 0,5             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 25/06/2021         | 6,8                            | 1,2          | 2,5          | 94,3                 | 1,0             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 26/06/2021         | 6,8                            | 1,7          | 2,5          | 103,5                | 0,7             | 1,6                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 27/06/2021         | 6,6                            | 0,7          | 2,5          | 113,2                | 0,5             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 28/06/2021         | 6,8                            | 0,8          | 2,5          | 114,0                | 0,7             | 1,6                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 29/06/2021         | 6,7                            | 0,6          | 10,0         | 122,5                | 0,7             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 30/06/2021         | 6,5                            | 3,9          | 7,5          | 94,9                 | 0,7             | 2,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 01/07/2021         | 6,3                            | 0,7          | 7,5          | 98,0                 | 0,5             | 1,6                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 02/07/2021         | 6,2                            | 1,7          | 7,5          | 99,5                 | 0,6             | 1,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 03/07/2021         | 6,2                            | 2,5          | 5,0          | 96,1                 | 0,7             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 04/07/2021         | 6,4                            | 2,0          | <2,5         | 114,2                | 0,7             | 1,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 05/07/2021         | 6,6                            | 1,6          | 2,5          | 114,2                | 0,7             | 1,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 06/07/2021         | 6,6                            | 0,8          | 7,5          | 118,9                | 0,7             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 07/07/2021         | 6,5                            | 0,8          | 2,5          | 114,9                | 0,6             | 1,6                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 10/07/2021         | 6,6                            | 2,3          | 2,5          | 108,9                | 0,7             | 1,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 11/07/2021         | 6,3                            | 0,6          | 2,5          | 100,0                | 0,6             | 1,8                   |

Químico Sérgio C. Marques  
Analista de Qualidade E  
Gerente do Controle de Qualidade de Água

**MONITORAMENTO DA MACRO DISTRIBUIÇÃO - SISTEMA GUANDU - 2021**

| Ponto de Amostragem   | Data da Amostragem | pH                             | Turbidez     | Cor Aparente | Condutividade        | Fluoreto        | Cloro Residual Livre  |
|---|--------------------|--------------------------------|--------------|--------------|----------------------|-----------------|-----------------------|
| <i>Valor Máximo Permitido<br/>(Portaria GM/MS 888/2021)</i> |                    | <i>Sem valor de referência</i> | <i>5 UNT</i> | <i>15 uH</i> | <i>Não Requerido</i> | <i>1,5 mg/L</i> | <i>0,2 a 5,0 mg/L</i> |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 12/07/2021         | 7,1                            | 0,6          | <2,5         | 120,0                | 0,7             | 1,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 13/07/2021         | 6,6                            | 1,9          | 5,0          | 114,9                | 0,7             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 14/07/2021         | 6,4                            | 1,4          | 7,5          | 110,1                | 0,7             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 15/07/2021         | 6,7                            | 2,1          | 12,5         | 116,1                | 0,7             | 1,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 16/07/2021         | 6,5                            | 2,4          | 12,5         | 114,2                | 0,7             | 2,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 17/07/2021         | 6,5                            | 2,4          | 7,5          | 120,1                | 0,7             | 2,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 18/07/2021         | 6,5                            | 1,8          | 5,0          | 118,3                | 0,7             | 2,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 19/07/2021         | 6,9                            | 0,6          | 2,5          | 145,0                | 0,7             | 2,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 20/07/2021         | 6,9                            | 1,0          | 2,5          | 128,8                | 0,7             | 2,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 21/07/2021         | 6,8                            | 0,7          | 2,5          | 132,9                | 0,7             | 2,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 22/07/2021         | 6,9                            | 2,0          | 2,5          | 124,7                | 0,7             | 2,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 23/07/2021         | 6,7                            | 1,1          | 2,5          | 131,4                | 0,7             | 1,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 24/07/2021         | 6,8                            | 1,4          | 5,0          | 128,1                | 0,7             | 2,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 25/07/2021         | 6,6                            | 0,7          | 5,0          | 126,5                | 0,7             | 2,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 26/07/2021         | 7,0                            | 1,4          | 5,0          | 135,2                | 0,7             | 1,6                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                      | 27/07/2021         | 6,6                            | 2,9          | 7,5          | 125,9                | 0,8             | 2,8                   |

Químico Sérgio C. Marques  
Analista de Qualidade E  
Gerente do Controle de Qualidade de Água

**MONITORAMENTO DA MACRO DISTRIBUIÇÃO - SISTEMA GUANDU - 2021**

| Ponto de Amostragem                                     | Data da Amostragem | pH                             | Turbidez     | Cor Aparente | Condutividade        | Fluoreto        | Cloro Residual Livre  |
|---|--------------------|--------------------------------|--------------|--------------|----------------------|-----------------|-----------------------|
| <i>Valor Máximo Permitido (Portaria GM/MS 888/2021)</i> |                    | <i>Sem valor de referência</i> | <i>5 UNT</i> | <i>15 uH</i> | <i>Não Requerido</i> | <i>1,5 mg/L</i> | <i>0,2 a 5,0 mg/L</i> |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 28/07/2021         | 6,5                            | 1,9          | 2,5          | 124,5                | 0,7             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 29/07/2021         | 6,4                            | 1,1          | 2,5          | 120,0                | 0,7             | 3,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 30/07/2021         | 6,5                            | 0,9          | 5,0          | 126,2                | 0,6             | 2,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 31/07/2021         | 6,3                            | 1,0          | 2,5          | 115,3                | 0,7             | 2,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 01/08/2021         | 6,4                            | 1,3          | 7,5          | 105,8                | 0,6             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 02/08/2021         | 6,1                            | 1,5          | 10,0         | 102,9                | 0,7             | 3,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 03/08/2021         | 6,1                            | 1,6          | 5,0          | 106,5                | 0,6             | 3,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 04/08/2021         | 6,2                            | 1,7          | 7,5          | 99,7                 | 0,6             | 2,6                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 05/08/2021         | 6,2                            | 1,5          | 10,0         | 99,0                 | 0,6             | 1,6                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 06/08/2021         | 6,3                            | 2,1          | 2,5          | 101,9                | 0,7             | 2,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 07/08/2021         | 6,3                            | 1,5          | 7,5          | 106,2                | 0,7             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 08/08/2021         | 6,1                            | 0,9          | <2,5         | 98,7                 | 1,7             | 2,6                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 09/08/2021         | 6,2                            | 3,3          | 7,5          | 94,8                 | 0,6             | 2,5                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 10/08/2021         | 6,1                            | 1,5          | 5,0          | 98,0                 | 0,6             | 3,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 11/08/2021         | 6,3                            | 2,0          | 5,0          | 90,4                 | 0,6             | 1,6                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 12/08/2021         | 6,6                            | 2,4          | 10,0         | 123,2                | 0,8             | 3,0                   |

Químico Sérgio C. Marques  
Analista de Qualidade E  
Gerente do Controle de Qualidade de Água

**MONITORAMENTO DA MACRO DISTRIBUIÇÃO - SISTEMA GUANDU - 2021**

| Ponto de Amostragem                                     | Data da Amostragem | pH  | Turbidez     | Cor Aparente | Condutividade        | Fluoreto        | Cloro Residual Livre  |
|---|--------------------|---|--------------|--------------|----------------------|-----------------|-----------------------|
| <i>Valor Máximo Permitido (Portaria GM/MS 888/2021)</i> |                    | <i>Sem valor de referência</i>                                    | <i>5 UNT</i> | <i>15 uH</i> | <i>Não Requerido</i> | <i>1,5 mg/L</i> | <i>0,2 a 5,0 mg/L</i> |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 13/08/2021         | 6,5   | 1,1          | 2,5          | 118,8                | 0,8             | 2,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 14/08/2021         | 6,6   | 1,0          | 5,0          | 115,0                | 0,7             | 3,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 15/08/2021         | 6,8   | 1,8          | 2,5          | 117,7                | 0,7             | 1,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 16/08/2021         | 6,6   | 1,5          | 2,5          | 121,8                | 0,7             | 2,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 17/08/2021         | 6,8   | 0,5          | 10,0         | 127,0                | 0,7             | 2,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 18/08/2021         | 6,5   | 0,5          | 5,0          | 125,5                | 0,7             | 3,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 19/08/2021         | 6,4   | 2,3          | 12,5         | 103,3                | 0,5             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 20/08/2021         | 6,3   | 0,7          | 12,5         | 101,7                | 0,6             | 2,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 21/08/2021         | 6,2   | 2,5          | 12,5         | 98,9                 | 0,6             | 1,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 22/08/2021         | 6,4   | 1,0          | <2,5         | 107,1                | 0,6             | 3,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 23/08/2021         | Elevatória em manutenção. Não foi possível realizar a amostragem. |              |              |                      |                 |                       |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 24/08/2021         |   |              |              |                      |                 |                       |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 25/08/2021         | 6,4   | 2,0          | 5,0          | 117,2                | 0,7             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 26/08/2021         | 6,7   | 1,1          | 2,5          | 112,4                | 0,7             | 3,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 27/08/2021         | 6,4   | 1,7          | 5,0          | 112,1                | 0,7             | 1,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 28/08/2021         | 6,5   | 0,4          | 5,0          | 113,3                | 0,7             | 2,4                   |

Químico Sérgio C. Marques  
Analista de Qualidade E  
Gerente do Controle de Qualidade de Água

**MONITORAMENTO DA MACRO DISTRIBUIÇÃO - SISTEMA GUANDU - 2021**

| Ponto de Amostragem                                     | Data da Amostragem | pH   | Turbidez     | Cor Aparente | Condutividade        | Fluoreto        | Cloro Residual Livre  |
|---|--------------------|--|--------------|--------------|----------------------|-----------------|-----------------------|
| <i>Valor Máximo Permitido (Portaria GM/MS 888/2021)</i> |                    | <i>Sem valor de referência</i>                                     | <i>5 UNT</i> | <i>15 uH</i> | <i>Não Requerido</i> | <i>1,5 mg/L</i> | <i>0,2 a 5,0 mg/L</i> |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 29/08/2021         | 6,6  | 1,2          | 2,5          | 121,4                | 0,8             | 1,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 30/08/2021         | <i>Não houve amostragem em função de manutenção na elevatória.</i> |              |              |                      |                 |                       |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 31/08/2021         |  |              |              |                      |                 |                       |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 01/09/2021         |  |              |              |                      |                 |                       |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 02/09/2021         | 6,8  | 3,0          | 2,5          | 121,8                | 0,8             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 03/09/2021         | 6,6  | 1,7          | 5,0          | 111,1                | 0,8             | 1,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 04/09/2021         | 6,7  | 2,6          | 10,0         | 106,1                | 0,8             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 05/09/2021         | 6,7  | 1,5          | 10,0         | 119,0                | 0,8             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 06/09/2021         | 6,6  | 0,8          | 2,5          | 113,1                | 0,8             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 07/09/2021         | 6,9  | 2,4          | 5,0          | 114,5                | 0,8             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 08/09/2021         | 6,7  | 2,0          | 10,0         | 108,4                | 0,7             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 09/09/2021         | 6,4  | 0,6          | 5,0          | 113,0                | 0,7             | 2,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 10/09/2021         | 6,7  | 0,8          | 12,5         | 117,5                | 0,7             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 11/09/2021         | 6,7  | 1,3          | 5,0          | 112,8                | 0,7             | 1,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 12/09/2021         | 6,4  | 0,7          | 2,5          | 119,5                | 0,7             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 13/09/2021         | 6,9  | 0,7          | 5,0          | 129,7                | 0,8             | 1,4                   |

*Químico Sérgio C. Marques  
Analista de Qualidade E  
Gerente do Controle de Qualidade de Água*

**MONITORAMENTO DA MACRO DISTRIBUIÇÃO - SISTEMA GUANDU - 2021**

| Ponto de Amostragem                                     | Data da Amostragem | pH                             | Turbidez     | Cor Aparente | Condutividade        | Fluoreto        | Cloro Residual Livre  |
|---|--------------------|--------------------------------|--------------|--------------|----------------------|-----------------|-----------------------|
| <i>Valor Máximo Permitido (Portaria GM/MS 888/2021)</i> |                    | <i>Sem valor de referência</i> | <i>5 UNT</i> | <i>15 uH</i> | <i>Não Requerido</i> | <i>1,5 mg/L</i> | <i>0,2 a 5,0 mg/L</i> |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 14/09/2021         | 6,6                            | 0,8          | 7,5          | 122,0                | 0,8             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 15/09/2021         | 6,4                            | 0,8          | 7,5          | 124,1                | 0,8             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 16/09/2021         | 6,9                            | 3,8          | 10,0         | 126,1                | 0,8             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 17/09/2021         | 6,9                            | 1,0          | 2,5          | 130,5                | 0,8             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 18/09/2021         | 7,0                            | 1,3          | 2,5          | 127,5                | 0,7             | 1,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 19/09/2021         | 6,6                            | 1,6          | 7,5          | 129,8                | 0,8             | 1,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 20/09/2021         | 6,9                            | 1,8          | <2,5         | 129,3                | 0,7             | 2,0                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 21/09/2021         | 6,8                            | 1,3          | 5,0          | 129,1                | 0,8             | 1,6                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 22/09/2021         | 6,9                            | 1,0          | 10,0         | 130,7                | 0,7             | 1,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 23/09/2021         | 7,1                            | 1,8          | 2,5          | 125,1                | 0,6             | 1,8                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 24/09/2021         | 6,6                            | 1,0          | 5,0          | 119,8                | 0,7             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 25/09/2021         | 6,9                            | 0,6          | 7,5          | 122,7                | 0,7             | 2,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 26/09/2021         | 6,4                            | 0,5          | 7,5          | 111,3                | 0,7             | 1,2                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 27/09/2021         | 6,3                            | 2,6          | 12,5         | 122,0                | 0,7             | 1,6                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 28/09/2021         | 6,9                            | 2,1          | 10,0         | 122,9                | 0,7             | 1,4                   |
| Túnel Canal Caixa Nova                                  | 29/09/2021         | 7,1                            | 1,0          | 5,0          | 115,7                | 0,7             | 1,6                   |

Químico Sérgio C. Marques  
Analista de Qualidade E  
Gerente do Controle de Qualidade de Água



