

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 de Consolidação MS 05/2017 - Anexo XX)</i>		<i>Faixa Recomendada 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 (Portaria de Consolidação MS 05/2017 - Anexo XX)</i>		<i>Faixa Recomendada 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 (Portaria de Consolidação MS 05/2017 - Anexo XX)</i>		<i>Faixa Recomendada 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 (Portaria de Consolidação MS 05/2017 - Anexo XX)</i>		<i>Faixa Recomendada 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 (Portaria de Consolidação MS 05/2017 - Anexo XX)</i>		<i>Faixa Recomendada 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 (Portaria de Consolidação MS 05/2017 - Anexo XX)</i>		<i>Faixa Recomendada 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

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