

## ABASTECIMENTO DA ÁGUA DO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE LUCENA

EM ATENDIMENTOS AO DECRETO FEDERAL Nº 5.440/2005

**TABELA 1 - Exigências de controle da qualidade da água distribuída**

Parâmetros	Limite de tolerância	Exigências
Turbidez	0,0 a 5,0 UT	VMP da Portaria MS Nº 2914/11
PH	6,0 a 9,5	Recomendações da Portaria MS Nº 2914/11
Cor	0 a 15 UH	VMP da Portaria MS Nº 2914/11
Cloro Residual livre	0,2 a 2,00 mg/L	Intervalo exigido na Portaria MS Nº 2914/11
Fluoretos	0,6 a 0,9 mg/L	Faixa ótima da Portaria MS Nº 10/99 da Sec. da Saúde do Estado
Coliformes Totais	ausentes em 100ml *	VMP da Portaria MS Nº 2914/11
Escherichia coli	ausentes em 100 ml	VMP da Portaria MS nº 2914/11

VMP= Valor máximo permitido    UT – Unidades Turbidimétricas  
UH- Unidade Hazen                      Mg/l – miligramas por litro

Ou \* Apenas uma amostra, entre as amostra examinadas no mês, poderá apresentar resultado positivo

### TABELA MENSAL/JANEIRO/2019

#### CENTRO

Parâmetros	Padrão de Potabilidade	Resultado
Turbidez	<b>0,0 e 5,0 UT</b>	<2,50 UT
Cor	<b>0 a 15 UH</b>	6,8 UH
PH	<b>6,0 a 9,5</b>	7,44
Cloro Residual livre	<b>0,2 a 2,0 mg/L</b>	0,68 mg/l
Fluoretos	<b>0,6 a 0,9 mg/L</b>	<020 mg/l
Coliformes totais	<b>ausentes em 100ml</b>	ausentes
<b>Escherichia coli</b>	<b>ausentes em 100ml</b>	ausentes

#### PRAÇA – CENTRO ADMINISTRATIVO

Parâmetros	Padrão de Potabilidade	Resultado
Turbidez	<b>0,0 e 5,0 UT</b>	<2,50 UT
Cor	<b>0 a 15 UH</b>	5,3 UH
PH	<b>6,0 a 9,5</b>	7,57
Cloro Residual livre	<b>0,2 a 2,0 mg/L</b>	0,46 mg/l
Fluoretos	<b>0,6 a 0,9 mg/L</b>	0,24 mg/l
Coliformes totais	<b>ausentes em 100ml</b>	ausentes
<b>Escherichia coli</b>	<b>ausentes em 100ml</b>	ausentes

### ARROIO DOS RATOS

Parâmetros	Padrão de Potabilidade	Resultado
Turbidez	0,0 e 5,0 UT	<2,50 UT
Cor	0 a 15 UH	7,1 UH
PH	6,0 a 9,5	7,46
Cloro Residual livre	0,2 a 2,0 mg/L	0,34 mg/l
Fluoretos	0,6 a 0,9 mg/L	<0,20 mg/l
Coliformes totais	ausentes em 100ml	ausentes
<b>Escherichia coli</b>	ausentes em 100ml	ausentes

### VILA RICA

Parâmetros	Padrão de Potabilidade	Resultado
Turbidez	0,0 e 5,0 UT	<2,50 UT
Cor	0 a 15 UH	5,9UH
PH	6,0 a 9,5	7,50
Cloro Residual livre	0,2 a 2,0 mg/L	0,86 mg/l
Fluoretos	0,6 a 0,9 mg/L	0,29 mg/l
Coliformes totais	ausentes em 100ml	ausentes
<b>Escherichia coli</b>	ausentes em 100ml	ausentes

### PICADA SCHNEIDER

Parâmetros	Padrão de Potabilidade	Resultado
Turbidez	0,0 e 5,0 UT	<2,50 UT
Cor	0 a 15 UH	7,7 UH
PH	6,0 a 9,5	7,49
Cloro Residual livre	0,2 a 2,0 mg/L	0,56 mg/l
Fluoretos	0,6 a 0,9 mg/L	<0,20 mg/l
Coliformes totais	ausentes em 100ml	ausentes
<b>Escherichia coli</b>	ausentes em 100ml	ausentes

### PICADA SCHNEIDER/MORRO DO PEDRO

Parâmetros	Padrão de Potabilidade	Resultado
Turbidez	0,0 e 5,0 UT	<2,50 UT
Cor	0 a 15 UH	3,6 UH
PH	6,0 a 9,5	7,77
Cloro Residual livre	0,2 a 2,0 mg/L	0,93 mg/l
Fluoretos	0,6 a 0,9 mg/L	0,28 mg/l
Coliformes totais	ausentes em 100ml	ausentes
<b>Escherichia coli</b>	ausentes em 100ml	ausentes

### LINHA NOVA BAIXA

Parâmetros	Padrão de Potabilidade	Resultado
Turbidez	0,0 e 5,0 UT	<2,50 UT
Cor	0 a 15 UH	<3,50 UH
PH	6,0 a 9,5	7,45
Cloro Residual livre	0,2 a 2,0 mg/L	0,24mg/l
Fluoretos	0,6 a 0,9 mg/L	<0,20 mg/l
Coliformes totais	ausentes em 100ml	ausentes
<b>Escherichia coli</b>	ausentes em 100ml	ausentes

### NOVA VILA

Parâmetros	Padrão de Potabilidade	Resultado
Turbidez	0,0 e 5,0 UT	<2,50 UT
Cor	0 a 15 UH	5,1 UH
PH	6,0 a 9,5	7,40
Cloro Residual livre	0,2 a 2,0 mg/L	1,38 mg/l
Fluoretos	0,6 a 0,9 mg/L	<0,20 mg/l
Coliformes totais	ausentes em 100ml	ausentes
<b>Escherichia coli</b>	ausentes em 100ml	ausentes

### LOBO DA COSTA

<b>Parâmetros</b>	<b>Padrão de Potabilidade</b>	<b>Resultado</b>
Turbidez	<b>0,0 e 5,0 UT</b>	<2,50 UT
Cor	<b>0 a 15 UH</b>	4,4 UH
PH	<b>6,0 a 9,5</b>	7,50
Cloro Residual livre	<b>0,2 a 2,0 mg/L</b>	0,22 mg/l
Fluoretos	<b>0,6 a 0,9 mg/L</b>	<0,20 mg/l
Coliformes totais	<b>ausentes em 100ml</b>	ausentes
<b>Escherichia coli</b>	<b>ausentes em 100ml</b>	ausentes