

Informações sobre a Qualidade da Água Distribuída Rede ETA Central

Referente ao mês Dezembro/2018

Características Físicas e Químicas, Portaria de Consolidação Nº 5/2017

Parâmetros	Análises Portaria	Amostras Realizadas	Conformes	Desconformidade	Média Mês	Valor Permitido
рН	Dispensa	59	59	0	7,43	6,0 - 9,5
Turbidez	55	59	59	0	0,63 NTU	5,0 NTU
Cloro Residual	55	59	59	0	1,07 mg/L	0,2 - 2,0 mg/L
Cor Aparente	10	59	59	0	0,37 uH	15 uH
Fluoreto	Dispensa	55	55	0	0,77 mg/L	1,5 mg/L

Características Microbiológica, Portaria de Consolidação N°5/2017

Parâmetros	Análises Portaria	Amostras Realizadas	Conformes	Desconformidade	Média Mês	Valor Permitido
Coliformes Totais	55	59	59	0		Ausente 95% das amostras
Escherichia Coli	55	59	59	0		Ausente

INFORMAÇÕES SOBRE A QUALIDADE DE ÁGUA

A **Portaria Consolidação nº 5/2017** do Ministério da Saúde define os parâmetros para qualidade de água potável para o consumo humano.

Turbidez: Indica a presença de pequenas partículas em suspensão na água.

Cor Aparente: Indica a presença de micropartículas dispersas na água em estado coloidal.

Cloro Residual: Substância utilizada para desinfecção da água.

Fluoreto: Substância adicionada ao final do tratamento a fim de auxiliar na prevenção de cárie.

Média Mês: Média de todas as análises realizada no mês referente.

Valor Permitido: Valor permitido pelo Ministério da Saúde para qualidade de água para consumo humano.

Análises Portaria: Número mínimo indicado pela Portaria em função do número de habitantes e o manancial de captação.

Supervisora da ETA: Simára Prá Pereira

N° de Registro no Conselho: 13201086

Realizadas: Número de análise realizada.

Conformes: Número de análises que atenderam os valores permitidos pela portaria.

Coliformes Totais: Micro-organismo indicador de vida microbiana. Escherichia Coli: Micro-organismo presente em dejetos de mamíferos.

Padrão Bacteriológico

- 1) Presença de Coliformes Totais
- a) Sistemas com menos de 20.000 habitantes: Permitida presença de 01 análise.
- b) Sistemas com mais de 20.000 habitantes: Permite presença de até 5% das análises.
- 2) Presença de E.Coli: Não permitida em nenhuma das análises.



Informações sobre a Qualidade da Água Distribuída Rede Poços Rio das Pedras I e II

Referente ao mês Dezembro/2018

Características Físicas e Químicas, Portaria de Consolidação №5/2017

Parâmetros	Análises Portaria	Amostras Realizadas	Conformes	Desconformidade	Média Mês	Valor Permitido
рН	1	10	10	0	7,92	6,0 - 9,5
Turbidez	10	10	10	0	0,30 NTU	5,0 NTU
Cloro Residual	10	10	10	0	1,09 mg/L	0,2 - 2,0 mg/L
Cor Aparente	5	10	10	0	0,0 uH	15 uH
Fluoreto	Dispensa	10	10	0	0,40 mg/L	1,5 mg/L

Características Microbiológica, Portaria de Consolidação N°5/2017

Parâmetros	Análises Portaria	Amostras Realizadas	Conformes	Desconformidade	Média Mês	Valor Permitido
Coliformes Totais	10	10	10	0		Ausente 95% das amostras
Escherichia Coli	10	10	10	0		Ausente

INFORMAÇÕES SOBRE A QUALIDADE DE ÁGUA

A **Portaria Consolidação nº 5/2017** do Ministério da Saúde define os parâmetros para qualidade de água potável para o consumo humano.

Turbidez: Indica a presença de pequenas partículas em suspensão na água.

Cor Aparente: Indica a presença de micropartículas dispersas na água em estado coloidal.

Cloro Residual: Substância utilizada para desinfecção da água.

Fluoreto: Substância adicionada ao final do tratamento a fim de auxiliar na prevenção de cárie.

Média Mês: Média de todas as análises realizada no mês referente.

Valor Permitido: Valor permitido pelo Ministério da Saúde para qualidade de água para consumo humano.

Análises Portaria: Número mínimo indicado pela Portaria em função do número de habitantes e o manancial de captação.

Supervisora da ETA: Simára Prá Pereira

N° de Registro no Conselho: 13201086

Realizadas: Número de análise realizada.

Conformes: Número de análises que atenderam os valores permitidos pela portaria.

Coliformes Totais: Micro-organismo indicador de vida microbiana. Escherichia Coli: Micro-organismo presente em dejetos de mamíferos.

Padrão Bacteriológico

- 1) Presença de Coliformes Totais
- a) Sistemas com menos de 20.000 habitantes: Permitida presença de 01 análise.
- b) Sistemas com mais de 20.000 habitantes: Permite presença de até 5% das análises.
- 2) Presença de E.Coli: Não permitida em nenhuma das análises.



Informações sobre a Qualidade da Água Distribuída Rede Poço Anta Gorda

Referente ao mês Dezembro/2018

Características Físicas e Químicas, Portaria de Consolidação №5/2017

Parâmetros	Análises Portaria	Amostras Realizadas	Conformes	Desconformidade	Média Mês	Valor Permitido
рН	1	10	10	0	7,54	6,0 - 9,5
Turbidez	10	10	10	0	0,30 NTU	5,0 NTU
Cloro Residual	10	10	10	0	0,94 mg/L	0,2 - 2,0 mg/L
Cor Aparente	5	10	10	0	0,0 uH	15 uH
Fluoreto	Dispensa	10	10	0	0,60 mg/L	1,5 mg/L

Características Microbiológica, Portaria de Consolidação №5/2017

Parâmetros	Análises Portaria	Amostras Realizadas	Conformes	Desconformidade	Média Mês	Valor Permitido
Coliformes Totais	10	10	10	0		Ausente 95% das amostras
Escherichia Coli	10	10	10	0		Ausente

INFORMAÇÕES SOBRE A QUALIDADE DE ÁGUA

A **Portaria Consolidação nº 5/2017** do Ministério da Saúde define os parâmetros para qualidade de água potável para o consumo humano.

Turbidez: Indica a presença de pequenas partículas em suspensão na água.

Cor Aparente: Indica a presença de micropartículas dispersas na água em estado coloidal.

Cloro Residual: Substância utilizada para desinfecção da água.

Fluoreto: Substância adicionada ao final do tratamento a fim de auxiliar na prevenção de cárie.

Média Mês: Média de todas as análises realizada no mês referente.

Valor Permitido: Valor permitido pelo Ministério da Saúde para qualidade de água para consumo humano.

Análises Portaria: Número mínimo indicado pela Portaria em função do número de habitantes e o manancial de captação.

Realizadas: Número de análise realizada.

Conformes: Número de análises que atenderam os valores permitidos pela portaria.

Coliformes Totais: Micro-organismo indicador de vida microbiana. Escherichia Coli: Micro-organismo presente em dejetos de mamíferos.

Padrão Bacteriológico

- 1) Presença de Coliformes Totais
- a) Sistemas com menos de 20.000 habitantes: Permitida presença de 01 análise.
- b) Sistemas com mais de 20.000 habitantes: Permite presença de até 5% das análises.
- 2) Presença de E.Coli: Não permitida em nenhuma das análises.