Informações sobre a Qualidade da Água Distribuída
Rede ETA Central

Referente ao mês **Setembro/2025**

Características Físicas e Químicas, Portaria de Consolidação N°5

Parâmetros	Análises Portaria	Amostras Realizadas	Conformes	Desconformidade	Média Mês	Valor Permitido
pH	Dispensa	49	49	0	6,87 pH	—
Turbidez	48	49	49	0	0,44 NTU	5,0 NTU
Cloro Residual	48	49	49	0	1,66 mg/L	0,2 - 5,0 mg/L
Cor Aparente	48	49	49	0	2,64 uH	15 uH
Fluoreto	Dispensa	20	20	0	0,82 mg/L	1,5 mg/L

Características Microbiológicas, Portaria de Consolidação N°5

Parâmetros	Análises Portaria	Amostras Realizadas	Conformes	Desconformidade	Média Mês	Valor Permitido
Coliformes totais	48	49	49	0	100%	Ausente 95% das amostras
Escherichia coli	48	49	49	0	100%	Ausente 100% das amostras

INFORMAÇÕES SOBRE A QUALIDADE DA ÁGUA

A **Portaria de Consolidação n° 5/2017 e alterações** do Ministério da Saúde define os parâmetros para qualidade de água potável para o consumo humano.

pH: "Potencial hidrogeniônico", indicador da acidez ou alcalinidade da água.
Turbidez: Indica a presença de pequenas partículas em suspensão na água.
Cloro Residual: Substância utilizada para desinfecção da água.
Cor Aparente: Indica a presença de micropartículas dispersas na água em estado coloidal.
Fluoreto: Substância adicionada ao final do tratamento a fim de auxiliar na prevenção de cárie.
Média Mês: Média de todas as análises realizadas 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 análises realizadas.
Conformes: Número de análises que atenderam os valores permitidos pela portaria.

Coliformes totais: Micro-organismos indicadores de vida microbiana.
Escherichia coli: Micro-organismo indicador de contaminação fecal.

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.

Bioquímica: **Juliana Jakobczynski**
N° de Registro do Conselho: 16961
N° de Responsabilidade Técnica: 15604

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

Referente ao mês **Setembro/2025**

Características Físicas e Químicas, Portaria de Consolidação N°5

Parâmetros	Análises Portaria	Amostras Realizadas	Conformes	Desconformidade	Média Mês	Valor Permitido
pH	Dispensa	5	5	0	8,38 pH	—
Turbidez	5	5	5	0	0,18 NTU	5,0 NTU
Cloro Residual	5	5	5	0	1,69 mg/L	0,2 - 5,0 mg/L
Cor Aparente	5	5	5	0	2,76 uH	15 uH
Fluoreto	Dispensa	5	5	0	0,88 mg/L	1,5 mg/L

Características Microbiológicas, Portaria de Consolidação N°5

Parâmetros	Análises Portaria	Amostras Realizadas	Conformes	Desconformidade	Média Mês	Valor Permitido
Coliformes totais	5	5	5	0	100%	Ausente 95% das amostras
Escherichia coli	5	5	5	0	100%	Ausente 100% das amostras

INFORMAÇÕES SOBRE A QUALIDADE DA ÁGUA

A **Portaria de Consolidação n° 5/2017 e alterações** do Ministério da Saúde define os parâmetros para qualidade de água potável para o consumo humano.

pH: "Potencial hidrogeniônico", indicador da acidez ou alcalinidade da água.
Turbidez: Indica a presença de pequenas partículas em suspensão na água.
Cloro Residual: Substância utilizada para desinfecção da água.
Cor Aparente: Indica a presença de micropartículas dispersas na água em estado coloidal.
Fluoreto: Substância adicionada ao final do tratamento a fim de auxiliar na prevenção de cárie.
Média Mês: Média de todas as análises realizadas 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 análises realizadas.
Conformes: Número de análises que atenderam os valores permitidos pela portaria.

Coliformes totais: Micro-organismos indicadores de vida microbiana.
Escherichia coli: Micro-organismo indicador de contaminação fecal.

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.

Bioquímica: **Juliana Jakobczynski**
N° de Registro do Conselho: 16961
N° de Responsabilidade Técnica: 15604

Informações sobre a Qualidade da Água Distribuída
Rede Poço Anta Gorda

Referente ao mês **Setembro/2025**

Características Físicas e Químicas, Portaria de Consolidação N°5

Parâmetros	Análises Portaria	Amostras Realizadas	Conformes	Desconformidade	Média Mês	Valor Permitido
pH	Dispensa	5	5	0	7,70 pH	—
Turbidez	5	5	5	0	0,19 NTU	5,0 NTU
Cloro Residual	5	5	5	0	1,34 mg/L	0,2 - 5,0 mg/L
Cor Aparente	5	5	5	0	0,94 uH	15 uH
Fluoreto	Dispensa	5	5	0	0,79 mg/L	1,5 mg/L

Características Microbiológicas, Portaria de Consolidação N°5

Parâmetros	Análises Portaria	Amostras Realizadas	Conformes	Desconformidade	Média Mês	Valor Permitido
Coliformes totais	5	5	5	0	100%	Ausente 95% das amostras
Escherichia coli	5	5	5	0	100%	Ausente 100% das amostras

INFORMAÇÕES SOBRE A QUALIDADE DA ÁGUA

A **Portaria de Consolidação n° 5/2017 e alterações** do Ministério da Saúde define os parâmetros para qualidade de água potável para o consumo humano.

pH: "Potencial hidrogeniônico", indicador da acidez ou alcalinidade da água.
Turbidez: Indica a presença de pequenas partículas em suspensão na água.
Cloro Residual: Substância utilizada para desinfecção da água.
Cor Aparente: Indica a presença de micropartículas dispersas na água em estado coloidal.
Fluoreto: Substância adicionada ao final do tratamento a fim de auxiliar na prevenção de cárie.
Média Mês: Média de todas as análises realizadas 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 análises realizadas.
Conformes: Número de análises que atenderam os valores permitidos pela portaria.

Coliformes totais: Micro-organismos indicadores de vida microbiana.
Escherichia coli: Micro-organismo indicador de contaminação fecal.

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.

Bioquímica: **Juliana Jakobczynski**
N° de Registro do Conselho: 16961
N° de Responsabilidade Técnica: 15604