

## RESUMO DE QUANTIDADE DE COLETA E ANÁLISES A SEREM REALIZADAS.

PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO PRC Nº 5 ANEXO XX RESUMO DAS COLETAS			
	Semestral	Complementares	Mensais
Poço Náutico	2	2	12
A. Bruta	2	-	12
Rede	2	2	12
Poço ETE I	2	2	12
Poço ETE II	2	2	12
Triunfo	2	2	12
Distrito I	2	2	12
Distrito II	2	2	12
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>14</b>	<b>96</b>

	Primeira coleta	Segunda coleta
Semestral	20/02/2021	30/08/2021
Complementar	30/06/2021	20/11/2021

\*Datas poderão ser revistas visto o prazo de licitação.



**ÁGUA BRUTA – RIO JAGUARI**

**1. NAS ANÁLISES SEMESTRAIS – ( 02 Análises no Ano )**

O Laboratório deve considerar os parâmetros microbiológicos abaixo e todos os parâmetros da Portaria de Consolidação nº 05 ANEXO XX

- PESQUISA E CONTAGEM DE BACTÉRIAS HETEROTRÓFICAS
- PESQUISA E CONTAGEM DE COLIFORMES FECALIS E TERMOTOLERANTES
- ANALISE DE CLOROFILA;
- MONITORAMENTO DE VÍRUS ENTERICO

**Parâmetros – parâmetros completos da portaria PRC N°5 Anexo XX em vigor;**

**Parâmetros inorgânicos, Orgânicos, Agrotóxicos, Desinfetantes e produtos secundários da Desinfecção, Cianotoxinas, Radioatividade e organoléptico de potabilidade**

**2. ANÁLISES MENSASIS – ( 12 Análises no ano )**

- COLETAS/AMOSTRAS NA CAPTAÇÃO DE ÁGUA NO RIO JAGUARI, DOS PARÂMETROS **BACTERIOLÓGICOS QUANTITATIVOS** DE E.COLI E PESQUISAS DE CISTOS DE GIARDIA SSP E CRYPTOSPORIDIUM SP, EM CUMPRIMENTO AO ARTIGO 31, DA PORTARIA RRC N° 5 ANEXO XX EM VIGOR.



## REDE DE DISTRIBUIÇÃO - SEMESTRAL

### 1. NAS ANÁLISES SEMESTRAIS – ( 02 Análises no Ano )

O Laboratório deve considerar os parâmetros microbiológicos abaixo e todos os parâmetros da Portaria de Consolidação nº 05 ANEXO XX

- PESQUISA E CONTAGEM DE BACTÉRIAS HETERETRÓFICAS
- PESQUISA E CONTAGEM DE COLIFORMES FECALIS E TERMOTOLERANTES

**Parâmetros – parâmetros completos da portaria PRC N°5 Anexo XX em vigor;**

Parâmetros inorgânicos, Orgânicos, Agrotóxicos, Desinfetantes e produtos secundários da Desinfecção, Cianotoxinas, Radioatividade e organoléptico de potabilidade

### 2. ANÁLISES MENSAIS – ( 12 Análises no ano )

- COLETAS/AMOSTRAS NA CAPTAÇÃO DE ÁGUA NO RIO JAGUARI, DOS PARÂMETROS **BACTERIOLÓGICOS QUANTITATIVOS** DE E.COLI E PESQUISAS DE CISTOS DE GIARDIA SSP E CRYPTOSPORIDIUM SP, EM CUMPRIMENTO AO ARTIGO 31, DA PORTARIA RRC N° 5 ANEXO XX EM VIGOR.

### 3. REDE DE DISTRIBUIÇÃO – ANÁLISES COMPLEMENTARES

( Estas análises foram nomeadas complementares por são executadas geralmente 03 (três) meses após as semestrais. NÃO são executadas nas mesmas datas das SEMESTRAIS

**ANÁLISE COMPLEMENTAR CONFORME PORTARIA PRC N° 5 ANEXO XX, somente os parâmetros ABAIXO.**

#### Meses da Coleta Complementares – 06/2021 e 11/2021

DESINFETANTES E PRODUTOS SECUNDÁRIOS DA DESINFECÇÃO		
Ácidos haloacéticos total	mg/L	0,08
Bromato	mg/L	0,01
Clorito	mg/L	1
Cloro residual livre	mg/L	5
Cloroaminas Total	mg/L	4
2,4,6 Triclorofenol	mg/L	0,2
Trihalometanos Total	mg/L	0,1

**Também a realização dos parâmetros:**

- GOSTO
- ODOR



## POÇOS ARTESIANOS

Identificação dos Poços - Total de 06 (seis) Poços

Nomenclaturas que deverão identificar os poços nas Análises, em conjunto com coordenadas:

- Poço Distrito Industrial I
- Poço Distrito Industrial II
- Poço Jardim Triunfo
- Poço E.T.E I
- Poço E.T.E II
- Poço Jardim Náutico Represa

Os Relatórios deverão ser separados e com a identificação Correta dos Poços

**ANÁLISES SEMESTRAL DOS POÇOS 02/2021 e 08/2021 – Em todos;**

**1. NAS ANÁLISES SEMESTRAIS – ( 02 Análises no Ano x 6 Poços )**

O Laboratório deve considerar os parâmetros microbiológicos abaixo e todos os parâmetros da Portaria de Consolidação nº 05 ANEXO XX

- PESQUISA E CONTAGEM DE BACTÉRIAS HETERETRÓFICAS
- PESQUISA E CONTAGEM DE COLIFORMES FECAIS E TERMOTOLERANTES

**Parâmetros – parâmetros completos da portaria PRC N°5 Anexo XX em vigor;**

**Parâmetros inorgânicos, Orgânicos, Agrotóxicos, Desinfectantes e produtos secundários da Desinfecção, Cianotoxinas, Radioatividade e organoléptico de potabilidade**

**2. ANÁLISES complementares DOS POÇOS 06/2021 e 11/2021 – Em todos; ( 02 Análises no Ano x 06 Poços)**

(Estas análises foram nomeadas complementares por são executadas geralmente 03 (três) meses após as semestrais. NÃO são executadas nas mesmas datas das SEMESTRAIS

**ANÁLISE COMPLEMENTAR CONFORME PORTARIA PRC N° 5 ANEXO XX, somente os parâmetros ABAIXO.**

**Meses da Coleta Complementares – 06/2021 e 11/2021**

DESINFETANTES E PRODUTOS SECUNDÁRIOS DA DESINFECÇÃO		
Ácidos haloacéticos total	mg/L	0,08
Bromato	mg/L	0,01
Clorito	mg/L	1
Cloro residual livre	mg/L	5
Cloroaminas Total	mg/L	4
2,4,6 Triclorofenol	mg/L	0,2
Trihalometanos Total	mg/L	0,1

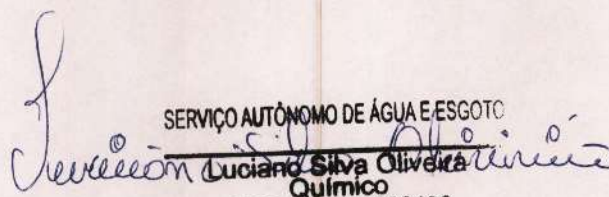
**Também a realização dos parâmetros:**

- GOSTO
- ODOR



**3. ANALISES MENSAS DOS POÇOS ( 1 POR MÊS x 06 poços ).**

COLETAS/AMOSTRAS NA CAPTAÇÃO DE ÁGUA NO RIO JAGUARI, DOS PARÂMETROS **BACTERIOLÓGICOS QUANTITATIVOS** DE E.COLI E PESQUISAS DE CISTOS DE GIARDIA SSP E CRYPTOSPORIDIUM SP, EM CUMPRIMENTO AO ARTIGO 31, DA PORTARIA RRC N° 5 ANEXO XX EM VIGOR.

  
SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO  
Luciano Silva Oliveira  
Químico  
CRQ-IV nº 04268436