

Data de Publicação: 21/10/2019 02:08

Identificação Conta	
<b>Cliente:</b> Serviço Autônomo de Água e Esgoto	<b>CNPJ/CPF:</b> 24.334.872/0001-54
<b>Contato:</b> Synira	<b>Telefone:</b> (34) 3351-2322 / 34)3351-5459
<b>Endereço:</b> Praça Cônego Hermógenes, nº 95 - Centro	<b>E-mail:</b> saaesac@saaecac.mg.gov.br
<b>Cidade:</b> Sacramento	<b>CEP:</b> 38190-000

Nº Amostra: 59128-1/2019.0 - Item 01 - Cód. 3502 - Máquina Sr. Mário - Montante	
<b>Tipo de Amostra:</b> Efluente	
<b>Data Coleta:</b> 11/10/2019 13:28	<b>Data Recebimento:</b> 11/10/2019 00:00
<b>Tipo de Amostragem:</b> Simples	<b>Condição do Tempo:</b> Nublado
<b>Chuvas nas últimas 24h:</b> Sim	<b>Natureza da Amostra:</b> Bruta
<b>Procedência da Amostra:</b> Córrego	<b>Temperatura Ambiente (in situ):</b> 29°C

**Resultados Analíticos**

Demais Ensaio						
Análise	Resultado	Resolução nº 430	LQ	Incerteza	Referência	Data Análise
Sólidos Sedimentáveis	0,10 mL/L	1 mL/L	0,10	-	SMWW 2540 F	15/10/2019
DQO	< 20,00 mg/L	-	20,00	-	SMWW 5220 D	15/10/2019
pH	7,19	5 - 9	1 - 13	-	SMWW 4500 H+ B	15/10/2019
DBO	< 2,00 mg/L	-	2,00	-	SMWW 5210 B	11/10/2019
Condutividade Elétrica	68,15 µS/cm	-	0,3	-	SMWW 2510 B	15/10/2019
Escherichia coli	103,1 NMP/100mL	-	1	-	SMWW 9223 B	11/10/2019

**Legenda:****LQ:** Limite de Quantificação.**SMWW:** Standard Methods for Examination of Water and Wastewater - 22th Edition 2012.**µS/cm:** microsiemens por centímetro**NMP/100mL:** Número mais provável

Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL 0354.

**Especificações:****Resolução nº 430:** Resolução nº 430 de 13 de Maio de 2011 (Padrões para lançamento de efluentes em corpos hídricos, complementa e altera a Resolução nº 357 de 17 de março de 2005.)**Parecer Técnico**

Todos os parâmetros analisados apresentaram resultados dentro dos padrões preconizados pela Resolução nº 430 de 13 de maio de 2011.

**“As opiniões e interpretações expressas abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório”.****Notas**

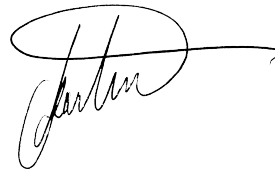
- DBO: Remoção mínima de 60% sendo que este limite só poderá ser reduzido no caso de existência de estudo de autodepuração do corpo hídrico que comprove atendimento às metas do enquadramento do corpo receptor.

**Informações da Coleta:**

Amostras coletadas pela Bioética Ambiental de acordo com a norma Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22ª ed., 2012 Methods 1060, SMWW 2540 F, SMWW 5220 D, SMWW 4500 H+ B, SMWW 5210 B, SMWW 2510 B, SMWW 9223 B.

PIG UDIA e ARX 107 - Planejamento de Amostragem Rev. 04.

**Camilla Sales de Oliveira**  
Responsável pela Publicação da Amostra



**Aires Martins**  
Responsável Técnico da Amostra  
CRQ 02404593

Revisado por: Maria Aparecida Sângela de Souza, Michele Queiroz de Sousa.

Chave de Validação: 762e24b787a1421aa603e015f6d03e99