



REPÚBLICA DE MOÇAMBIQUE  
MINISTÉRIO DA SAÚDE  
GOVERNO DA PROVINCIA DE INHAMBANE  
LABORATÓRIO PROVINCIAL DE ALIMENTOS E ÁGUAS DE INHAMBANE  
BOLETIM DE ANÁLISE DE ÁGUA

<b>No da Ficha:</b>	<b>Código:</b>	<b>Subcódigo:FO</b>	<b>Nº do Reg: 715/2019</b>
Nome do Cliente: José Martins			
Entidade Requisitante: Mati ya Wutomi			
Proveniencia da Amostra: Distrito de Massinga – Comunidade de Murenze			
Tipo de Amostra: Água do Furo Destinada para o Consumo Humano			
Data e Hora de Colheita: 08.10.2019			as 07 : 15 Horas
Data e Hora de Chegada no Laboratório: 08.10.2019			as 12 : 37 Horas
Motivo de Analise: Controlo de Qualidade			
Responsável pela Colheita: José Martins			

**PARAMENTROS FÍSICOS E ORGANOLÉPTICOS**

Cor: Incolor	Sabor: Insipido	Cheiro: Inodoro
Turvação: 0.04	Deposito: Ausente	Ph: 6.89
Condutividade:	Cloro residual total:	

**PARÂMETROS QUÍMICOS**

Parâmetros	Resultados Obtidos	Resultados mg/L	
		Limite Mínimo	Limite Máximo
Nitritos	0.02 mg/l		3 mg/L
Nitratos	4.4 mg/l		50 mg/L
Cloretos	63.8 mg/l		250 mg/L
Amoníaco	0 mg/l		1.5 mg/L
Dureza Total	138 mg/l		500 mg/L
Cálcio	16.0 mg/l		50 mg/L
Magnésio	29.7 mg/l		50 mg/L

**PARÂMETROS MICROBIOLÓGICOS**

Coliformes	NMP/100 ml
Coliformes Totais: 37°C;24/48h	Ausentes
Coliformes Fecais: 44°C; 24h	Ausentes

JUÍZO

A amostra de água analisada **corresponde** aos requisitos de potabilidade, de acordo com o regulamento de água para o consumo humano, diploma ministerial nº 180/2004 de 15 de Setembro.

**OBS: O Controlo de qualidade de água para o consumo humano, é feito de 2 em 2 meses.**

