



CRENCIAMENTOS:

- Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento.
Escopo disponível no site: <http://www.agricultura.gov.br>
- Instituto Mineiro de Agropecuária (IMA).
Portaria nº 639 de 10/05/2004 e Portaria Nº 790 de 25/08/2006.

RELATÓRIO DE ENSAIO: 21957 / 2016

DADOS DO CLIENTE

CLIENTE: ASSOCIACAO DOS P DE IMOVEIS DO BAIRRO AGUAS DE SERRA MORENA
UNIDADE: ---- **SIF:** ----
Endereço: Rod. MG 20 - KM 56,5 - Faz Santa Izabel, S/N, Aguas Serra Morena - Zona Rural CEP.:33980000 - Taquaracu De Min
CNPJ: 05.985.119/0001-84 **Insc. Est.:** ---- **IMA:** ----
Fone: (31) 9 8402 - 3 **Fax:** ---- **Email:** emichel_domingues@terra.com.br

DADOS DA AMOSTRA

AMOSTRA: ÁGUA (POÇO 1)
DADOS ADICIONAIS: ----
Data de Fabricação: ----- **Data da Validade:** ----- **Nº do Lote:** -----
Data e Hora da Amostragem: 18/10/2016 17:00 **Local de Amostragem:** Poço 1 e Marienta
Responsável: E. MICHEL **Requisição:** ---- **Lacre:** -----
Data de Entrada: 19/10/2016 **Data Início Análises:** 19/10/2016 **Data Término Análises:** 26/10/2016

RESULTADO: FÍSICO-QUIMICO

ENSAIOS	UNIDADE	*METODOLOGIA	RESULTADO	** V. R.
Cloretos	mg Cl/L	SM - Titulométrico	2,77	Máximo 250
Cloro residual livre	mg/L	SM - Titulométrico	0,04	Máximo 5
Cor	mg/L Pt/Co	SM - Colorimétrico	0,8	Máximo 15
Dureza total	mg/L	SM - Cálculo	118,58	Máximo 500
Ferro total	mg/L	SM - Absorção Atômica	0,12	Máximo 0,3
Nitrato	mg/L	SM - Espectrofotométrico	4,25	Máximo 10
Nitrito	mg/L	SM - Espectrofotométrico	Não detectado	Máximo 1
Odor	Intensidade	SM - Sensorial	2	6
Turbidez	NTU	SM - Turbidimétrico	0,38	Máximo 5
pH	-	SM - Eletrométrico	7,55	Recomendação 6,0 a 9,5

*METODOLOGIA(S) UTILIZADA(S)

- Standard methods for the examination of water & wastewater, 22st ed. 2012.

**VALOR DE REFERÊNCIA

- Segundo Portaria 2.914, de 12 Dezembro de 2011 - Ministério da Saúde.

CONCLUSÃO

Amostra atende aos valores de referência, conforme os ensaios realizados.

OBSERVAÇÕES

- Estes resultados se referem apenas à amostra analisada. Na coleta realizada pelo cliente, a amostragem é de sua responsabilidade e as amostras serão analisadas como recebidas, salvo quando as mesmas não apresentarem condições.

- Este relatório somente poderá ser reproduzido em sua totalidade. O GMO se isenta de qualquer responsabilidade pela reprodução parcial do mesmo.

Belo Horizonte, 27 de Outubro de 2016.

Francisca Gracion Freire Girão
Signatário Autorizado - CRMV 7.0825