

MATRIZ: ÁGUA
PROTOCOLO: 0731_2014

IDENTIFICAÇÃO DO ESTABELECIMENTO

Razão Social: INST. FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIENCIA E TECNOLOGIA

Nome Fantasia: IFET

SIM: SIE:

CNPJ / CPF:

Endereco: RODOVIA SC 283 KM 08

Cidade: CONCÓRDIA / SC

Telefone:

email:

SIF:

Insc Est:

Bairro: FRAGOSOS

CEP: 89700-000

Celular:

Contato:

Cx Postal: 58

IDENTIFICAÇÃO DO COLETOR

Nome: FÁBIO RAMOS ANTUNES

Empresa: HIDROANI POÇOS ARTESIANOS LTDA

Registro Conselho:

Celular:

Telefone: 49 - 3444 4241

Email: hidroani@hidroani.cor

IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA

Produto: ÁGUA

Marca:

Nº Lacre:

Data Coleta: 08/09/2014

Apresentação: EMB. ESTÉRIL

Objetivo: Monitoramento

Ponto Coleta: Torneira

Nº Rótulo:

Data Produção:

Lote:

Data Validade:

Tem Recebimento: 20,0

Data recebimento: 08/09/2014

Período análise: 2 dias

ENSAIOS REALIZADOS

CÓDIGO	ENSAIO	RESULTADOS	REFERÊNCIA	UNIDADES
POT1	Coliformes totais	<1	Ausência	NMP/100mL
POT1	Escherichia coli	<1	Ausência	NMP/100mL
POT1	Alcalinidade Total	100,00	0 a 200	mg.L-1
POT1	Alumínio	0,021	0 a 0,20	mg.L-1
POT1	Amônia (como NH3)	0,000	0 a 1,5	mg.L-1
POT1	Cloretos	46,44	0 a 250	mg.L-1
POT1	Cloro DPD	0,401	0 a 5	mg.L-1
POT1	Cor Aparente	1,20	0 a 15	uH
POT1	Dureza em Cálcio	13,60	-	mg.L-1Ca2+
POT1	Dureza em Magnésio	4,80	-	mg.L-1Mg2+
POT1	Dureza Total	54,00	0 a 500	mg.L-1
POT1	Ferro Total	0,017	0 a 0,30	mg.L-1
POT1	Flúor	0,116	0 a 1,5	mg.L-1
POT1	Manganês	0,000	0 a 0,10	mg.L-1
POT1	Nitrato (como N)	2,843	0 a 10	mg.L-1
POT1	Nitrito (como N)	0,000	0 a 1,0	mg.L-1
POT1	pH	7,78	6 a 9,5	-
POT1	Sulfato	0,000	0 a 250	mg.L-1

Referências

Portaria do Ministério da Saúde n. 2914 de 12 de Dezembro de 2011.

Metodologia utilizada

BRASIL. Ministério da Saúde. Agencia Nacional de Vigilância Sanitária. Métodos Físico-Químicos para Análise de Alimentos. Instituto Adolfo Lutz – Ministério da Saúde. Agencia Nacional de Vigilância Sanitária, 2005.
Técnica do Substrato Definido (DST - Defined Substrate Technology) Standard Methods for the Examination of water and wastewater (20a. Ed., APHA, 1998).

Observações:

O relatório de ensaio refere-se somente ao material submetido e não poderá ser reproduzido.
A coleta foi realizada pelo cliente

Concórdia, 10 de Setembro de 2014.

Daisy Schneider Corazza

Daisy Schneider Corazza

Responsável Técnica

CRQ-SC 13201542

Este relatório de ensaio é válido somente com a assinatura da Responsável Técnica.

Rua Victor Sopesla, 3000 - Bairro Salete - 89.700-000 - Concórdia (SC)

Telefone (49) 3441-1094 - Fax (49) 3441-1039 ww.cepda.uncnet.br e-mail: sac.labalimentos@unc.net



A.R.T.

Anotação de Responsabilidade Técnica por AFT

Conselho Regional de Química da 13ª Região
Av. Prof. Osmar Cunha, 126 - 1º andar - Cx.P. 6850 - 88015-100
Florianópolis - SC | (48) 3229-7800 Fax. (48) 3229-7812

3ª Via

Código de Autenticidade
6194.1123.9392

ART DE PROJETO

Contratado

Nome:	Processo:
CAROLINE GOLIN CASAGRANDE	09262
Endereço:	CEP:
Rua Angelo Ari Biezus, 203/Apto 302	89700-000
Bairro:	Cidade:
Imigrantes	Concórdia
Habilitação profissional:	Telefone:
Engenheiro Ambiental	(049) 9975-9326
	Nº registro CRQ:
	13302288

Contratante

Razão Social:		
HIDROANI POÇOS ARTESIANOS LTDA		
Endereço:		CEP:
R. Orestes Farina, 105		89700-000
Bairro:	Cidade:	Telefone:
Centro	Concórdia	(049) 3444-4241
Ramo atividade:		
ABASTECIMENTO DE AGUA E ESGOT SANITARIO		

Descrição do Serviço Técnico - Características principais

1.30 - Vistoria, perícia, avaliação, arbitramento e serviços técnicos; elaboração de pareceres, laudos e atestados, no âmbito das atribuições respectivas

Descrição complementar: Monitoramento da qualidade da água do IFET. De acordo com Laudo de análises Físico-Química e Microbiológica (731.2014) a amostra de água analisada está dentro dos parâmetros para consumo humano segundo Portaria do MS 2914.

Data:

11 de Setembro de 2014



CAROLINE GOLIN CASAGRANDE

Assinatura



HIDROANI POÇOS ARTESIANOS LTDA

Assinatura e carimbo (CRQ)

A verificação da autenticidade deste documento é de responsabilidade do emitente/recebedor. O CRQ-XIII não se responsabiliza p/documentos que não tiverem sua autenticidade verificada. Combata as falsificações e denuncie qualquer irregularidade suspeita
Para verificar a autenticidade desta ART acesse o site do CRQ-XIII: www.crqsc.gov.br