

Relatório de Ensaios Conágua Nº 6799/14

Revisão 00

Cliente	COMPANHIA HIDRELÉTRICA TELES PIRES S/A	Telefone	065 3622-4303
Endereço	AVENIDA AYRTON SENNA, S/N, CENTRO, PARANAÍTA-MT, CEP 78590-000	Contato(s)	CLEIDE ROCHA / ALYSSON MIRANDA
e-mail	crocha@uhetelespires.com.br	Fax	
Amostra(s)	Água Subterrânea	Recepção	12/04/14 07:00

Amostra	BC - PM 01 - ÁGUA SUBTERRÂNEA - POÇO 2 (EIA-AID) COORDENADAS UTM 538.163E (56°39'9"W) 8.925.444N (9°43'16"S) PONTO DE REFERÊNCIA: CISTERNA EM LOTE DO ASSENTAMENTO RURAL SÃO PEDRO, PRÓXIMO À ÁREA DE REMANSO DO FUTURO RESERVATÓRIO NA CALHA DO RIO PARANAÍTA, A CERCA DE 2,5 KM DA MARGEM ESQUERDA DESTA RIO.				Código	6799/14-01	Coleta em	11/04/14 17:16
Ensaio	Resultado	Unidade	Limite aceitável (L1)	LQ	Método		Data do Ensaio	
Alcalinidade total	9,0	mg/L	NR	1,0	SM 2320		12/04/14	
Condutividade elétrica (ac)	19,0	µS/cm	NR	0,7	SM 2510 B		12/04/14	
Cor verdadeira (ac)	11,0	mgPt-Co/L	NR	4,0	SM 2120 B		12/04/14	
Temp. Ambiente	30,1	°C	NR	--	--		12/04/14	
Temp. Amostra	22,8	°C	NR	--	--		12/04/14	
Turbidez (ac)	12,0	NTU	5,0	0,21	SM 2130 B		12/04/14	

Conclusão dos Ensaios (Parecer Técnico*): De acordo com os parâmetros analisados para o atendimento de "PORTARIA 2.914/2011 DO MINISTÉRIO DA SAÚDE, (que dispõe sobre os procedimentos de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade)", o resultado para *Turbidez* reportado neste relatório para esta amostra **não atende** ao limite estabelecido.

Legenda

(L1): PORTARIA 2.914/2011 DO MINISTÉRIO DA SAÚDE, (que dispõe sobre os procedimentos de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade)

(ac): Indica ensaio acreditado pela norma NBR ISO/IEC 17025:2005.

SM: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22st. Edition, 2012.

NR: Não Regulamentado.

LQ: Limite de Quantificação.

Parecer Técnico*: Os pareceres, interpretações e opiniões expressos não fazem parte do escopo do sistema de qualidade deste laboratório com base na norma NBR ISO/IEC 17025.

Informações de Coleta

Amostragem realizada pela CONÁGUA seguindo às Normas Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 22st. Edition, 2012, referentes a coletas de amostras de água com base nas Instruções de Trabalho IT05.057, IT05.058, IT05.059, IT05.060, IT05.102, IT05.109, IT05.117, IT05.160 e IT05.177.

CHUVASNASÚLTIMAS24H: MÉDIAS

CONDIÇÃO DO TEMPO: CHUVOSOS

TEMP.AMBIENTE:30,1°C

TEMP. AMOSTRA: 22,85°C

Goiânia, 28 de maio de 2014.



Diogo Coelho Crispim
Eng. Químico
CRQ 12300516
Gerência Técnica

Documento verificado e aprovado por meios eletrônicos