

Relatório Analítico

1 – Dados do Cliente /Amostra

Código do Cliente: 1682		
Interessado (Razão Social): Construtora Norberto Odebrecht S/A.		
Nome Fantasia: Odebrecht		
CPF / CNPJ: 15.102.288/0363 - 73		
Localidade / Endereço: Av. Ayrton Senna da Silva , 377 – Centro		
Município: Paranaíta – MT		
Local da Coleta: UHE Teles Pires – Fazenda Rosa Branca, Gleba Mandacaru – Zona Rural		
Município: Paranaíta – MT		
Natureza da Amostra: Efluente Oleoso – Margem Esquerda		
Data da Coleta: 08/04/2015		
Data do Recebimento: 09/04/2015		
Responsável Pela Coleta: Téc. Edney Oliveira		
Acompanhante: Sr^a. Tuane		
Chuvas nas últimas 48 horas: Não		
Amostras: 1126 a 1127/2015	Protocolo: 15.2376/2015	Pág.(s): 1 / 2

2 – Observações

Os resultados analíticos referem – se unicamente as amostras analisadas;
Este Relatório Analítico pode ser reproduzido por inteiro, reprodução de partes requer aprovação escrita do laboratório;
Os critérios para avaliação das amostras recebidas no laboratório são descritos no Formulário de Avaliação das Amostras Recebidas (FAAR) e , caso alguma apresente desvio e, relação aos critérios adotados , é solicitado aprovação do cliente;
As amostras foram coletadas conforme normas técnicas estabelecidas no POP 580101;
A Analítica se isenta de qualquer responsabilidade quando os procedimentos de coleta e informações que forem fornecidos pelo cliente;
Responsável pela amostragem: (<input checked="" type="checkbox"/>) Analítica (<input type="checkbox"/>) Cliente

3 – Credenciamentos do Laboratório

Cadastrado na Secretaria Estadual do Meio Ambiente – SEMA – MT. N°. 306;
Cadastrado no Conselho Regional de Química – CRQ – MT. N°. 164;
Cadastrado na Vigilância Sanitária e Ambiental - VISA - CM 95947 , N°. 351646;
Cadastrado na Secretaria Estadual do Meio Ambiente – SEMA – RO. N°. 086 / DIA;
Cadastrado no Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis – IBAMA N°. 4098609

4 – Metodologia

Os métodos de análises utilizados estão de acordo com Standard for the Examination of Water and Wastewater 22º edition, APHA, WEF, AWWA E ICR Microbial Laboratory Manual, U.S EPA, 1996.

5 – Responsáveis

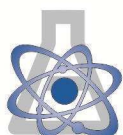
Responsável pela realização das análises: Técnicos João Batista / Cicero Romão / Rafael Márcio
Responsável pela emissão dos resultados analíticos: Técnica Eliege Weirich
Responsável Técnico: Técnico Edinei Pedroso

6 – Dados da Coleta

Pontos	Local da Coleta / Identificação do Ponto	Nº Amostra	Hora da coleta	Temperatura °C	
				Ar	Amostra
01	Posto de Combustível – Montante – (Entrada) ME	1126	10:40	30,8	28,0
02	Posto de Combustível – Jusante – (Saída) ME	1127	10:46	31,0	29,0

Cuiabá – MT; 20 de Abril de 2.015.


Jadir Inácio Ferreira da Silva
Químico Responsável
CRQ. 16100036



7 – Ensaio Físico – Químicos

Confidencialidade

D1 D2 D3

Ref.: MQ420001 - 5.3.4

Amostras: 1126 a 1127/2015	Protocolo: 15.2376/2015	Pág.(s): 2 / 2
----------------------------	-------------------------	----------------

Resolução CONAMA N° 430 de 13 de Maio de 2.011 - Lançamento de Efluentes.		
Ensaio	Unidade	Resultados
		Amostra 1126 - Montante (Entrada)
pH	---	7,0
DQO	mg/ L	19,0
DBO ₅	mg/ L	6,0
Óleos e Graxas	mg/ L	6,0
Sólidos Sedimentáveis	mL/L	< 0,1
Condutividade Elétrica	µs/ cm	126,30

Resolução CONAMA N° 430 de 13 de Maio de 2.011 - Lançamento de Efluentes.			
Ensaio	Unidade	Resultados	V.M.P ⁽¹⁾
		Amostra 1127 - Jusante (Saída)	
pH	---	6,70	5 – 9
DQO	mg/ L	5,0	---
DBO ₅	mg/ L	2,0	---
Óleos e Graxas	mg/ L	1,0	20
Sólidos Sedimentáveis	mL/L	< 0,1	1,0
Condutividade Elétrica	µs/ cm	56,07	---

⁽¹⁾ V.M.P = Valor Máximo Permitido, Conforme Resolução CONAMA N° 430 de 13 de Maio de 2.011 / Artigo 16°.
(---) Não há referências na legislação.
Parecer Técnico: O Ponto 02 atende os padrões conforme Resolução CONAMA N° 430, de 13 de Maio de 2.011 - Lançamento de Efluentes, para os ensaios acima analisados.

Cuiabá – MT; 20 de Abril de 2.015.


Jadir Inácio Ferreira da Silva
Químico Responsável
CRQ. 16100036