

<b>Cliente:</b> DEVON ENERGY DO BRASIL LTDA.	
<b>Endereço:</b> Avenida Atlântica, nº 1130, Copacabana CEP 22.021-000. Rio de Janeiro - RJ	
<b>Contato:</b> Barbara Milanez Bosisio	
<b>Telefone:</b> (21) 2127-2822	<b>E-mail:</b> Barbara.Bosisio@dvn.com

### INFORMAÇÕES GERAIS

<b>Método Utilizado:</b> EPA 1664
<b>Responsável pela coleta:</b> Cliente
<b>Data de recebimento da amostra:</b> 30/09/2009
<b>Temperatura de recebimento °C:</b> Refrigerado
<b>Data da Análise:</b> 01/10/2009 à 08/10/2009
<b>Data de Emissão do Relatório:</b> 08/10/2009

### IDENTIFICAÇÃO DA AMOSTRA

Amostra nº	Ponto de Amostragem	Data da coleta	Hora da coleta
6722/09	FPSO - Polvo	17/09/09	16:05
6723/09	FPSO - Polvo	18/09/09	14:30
6724/09	FPSO - Polvo	22/09/09	09:00
6725/09	FPSO - Polvo	26/09/09	08:40
6726/09	FPSO - Polvo	29/09/09	10:10
6727/09	FPSO - Polvo	29/09/09	14:00

#### AMOSTRA 6722/09

Análise	Unidade	Resultado	Especificação
Teor de Óleo e Graxa	mg/L	5,3	42

#### AMOSTRA 6723/09

Análise	Unidade	Resultado	Especificação
Teor de Óleo e Graxa	mg/L	3,5	42

#### AMOSTRA 6724/09

Análise	Unidade	Resultado	Especificação
Teor de Óleo e Graxa	mg/L	6,2	42

#### AMOSTRA 6725/09

Análise	Unidade	Resultado	Especificação
Teor de Óleo e Graxa	mg/L	3,5	42

#### AMOSTRA 6726/09

Análise	Unidade	Resultado	Especificação
Teor de Óleo e Graxa	mg/L	3,7	42

#### AMOSTRA 6727/09


Análise	Unidade	Resultado	Especificação
Teor de Óleo e Graxa	mg/L	3,9	42

Amostra 6722-09

Amostra 6722-09			
TIPO DE AMOSTRA	30/9/2009	POR:	Suelan
	Água Oleosa		
CLIENTE	DEVON		
LOCAL DA COLETA	Plataforma Polvo		
PONTO DE COLETA	Saída do Hidrociclone		
DATA DA COLETA	17/9/2009		
HORA DA COLETA	16:05:00		
RESPONSÁVEL PELA COLETA	Clenio Jorge Rosa Filho		
OBSERVAÇÕES			

REALIZAR ANÁLISES DE:

TOG				
-----	--	--	--	--


 Filial Macaé	IDENTIFICAÇÃO DE AMOSTRA PARA ANÁLISE
Produto	Efluente Industrial (saída do Tratamento)
Local da amostragem	SAÍDA DO HIDROCICLONE
Data / Hora da amostragem	17/09/09 16:05
Responsável pela coleta	CLENIO JORGE ROSA FILHO
Análises solicitadas	Teor de óleo e graxa Preservado com IICI Refrigerar

Amostra 6723-09

Amostra 6723-09			
TIPO DE AMOSTRA	30/9/2009	POR:	Suellen
	Água Oleosa		
CLIENTE	DEVON		
LOCAL DA COLETA	Plataforma Polvo		
PONTO DE COLETA	Saída Hidrociclona		
DATA DA COLETA	18/9/2009		
HORA DA COLETA	14:30:00		
RESPONSÁVEL PELA COLETA	Rodolpho Schwart		
OBSERVAÇÕES			

REALIZAR ANÁLISES DE:

TOG			
-----	--	--	--


 Filial Macaé	<b>IDENTIFICAÇÃO DE AMOSTRA PARA ANÁLISE</b>
Produto	Efluente Industrial
Local da amostragem	SAÍDA HIDROCICLONE
Data / Hora da amostragem	18/09/09 14:30
Responsável pela coleta	Rodolpho SCHWART
Análises solicitadas	Teor de óleo e graxa <small>Frasco acidificado.</small>

**Amostra 6724-09**

Amostra 6724-09			
TIPO DE AMOSTRA	30/9/2009	POR:	Suelten
	Água Oleosa		
CLIENTE	IX VON		
LOCAL DA COLETA	Plataforma Polvo		
PONTO DE COLETA	Saída Hidrociclone		
DATA DA COLETA	22/9/2009		
HORA DA COLETA	09:00:00		
RESPONSÁVEL PELA COLETA	Clenio Jorge Rosa Filho		
OBSERVAÇÕES			

REALIZAR ANÁLISES DE:

106				
-----	--	--	--	--


 Filial Macaé Branch office Macaé	IDENTIFICAÇÃO DE AMOSTRA PARA ANÁLISE Identification of sample for analysis
Produto Product	EFUENTE INDUSTRIAL
Local da amostragem Sampling place	SAÍDA HIDROCICLONE
Data / Hora da amostragem Date / time hour	22/09/09 9:00 HS
Responsável pela Amostragem Responsible for the sampling	Clenio Jorge Rosa Filho
Análises solicitadas Requested analysis	Teor de óleo e graxas
Observação	Frasco acidificado

Amostra 6725-09

Amostra 6725-09			
TIPO DE AMOSTRA	30/9/2009	POR:	Suellen
	Água Oleosa		
CLIENTE	DEVON		
LOCAL DA COLETA	Plataforma Polvo		
PONTO DE COLETA	Saída do Hidrociclone		
DATA DA COLETA	26/09/2009		
HORA DA COLETA	08:40:00		
RESPONSÁVEL PELA COLETA	Chester Bravin		
OBSERVAÇÕES			

REALIZAR ANÁLISES DE:

TOC			
-----	--	--	--


 <b>Filial Macaé</b> Produto	<b>IDENTIFICAÇÃO DE AMOSTRA PARA ANÁLISE</b>  <b>Efluente Industrial</b>
Local da amostragem	<i>Saída do Hidrociclone</i>
Data e Hora da amostragem	<i>26-09-09 - 08:40</i>
Responsável pela coleta	<i>Chester Bravin</i>
Análises solicitadas	<b>Teor de óleo e graxa</b> <i>Frasco acidificado</i>

Amostra 6726-09

Amostra 6726-09			
TIPO DE AMOSTRA	30/9/2009	POR:	Suellen
	Água Oleosa		
CLIENTE	DEVON		
LOCAL DA COLETA	Plataforma Poivo		
PONTO DE COLETA	Saída Hidrociclone		
DATA DA COLETA	29/9/2009		
HORA DA COLETA	10:10:00		
RESPONSÁVEL PELA COLETA	Clenio Jorge R. Filho		
OBSERVAÇÕES			

REALIZAR ANÁLISES DE:

TOC			
-----	--	--	--

 <b>Filial Macaé</b> Branch office Macaé	<b>IDENTIFICAÇÃO DE AMOSTRA PARA ANÁLISE</b> Identification of sample for analysis
Produto Product	EFFLUENTE INDUSTRIAL
Local da amostragem Sampling place	SAÍDA HIDROCYCLONE
Data / Hora da amostragem Date sample hour	29/09/09 10:10 HR
Responsável pela Amostragem Responsible for the sampling	CLENIO JORGE R. FILHO
Análises solicitadas Request analysis	Teor de óleo e graxas
Observação	Frasco acidificado

Amostra 6727-09

Amostra 6727-09			
TIPO DE AMOSTRA	30/9/2009	PDR:	Suellen
	Água Oleosa		
CLIENTE	DEVON		
LOCAL DA COLETA	Plataforma Polvo		
PONTO DE COLETA	Saída Hidrociclone		
DATA DA COLETA	29/9/2009		
HORA DA COLETA	14:00:00		
RESPONSÁVEL PELA COLETA	Clerio Jorge R. Filho		
OBSERVAÇÕES			


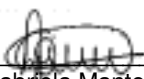
REALIZAR ANÁLISES DE:

IOG			
-----	--	--	--

SGS	IDENTIFICAÇÃO DE AMOSTRA PARA ANÁLISE
Filial Macaé Branch office Macaé	IDENTIFICAÇÃO DE AMOSTRA PARA ANÁLISE Identification of sample for analysis
Produto Product	EFFLUENTE INDUSTRIAL
Local da amostragem Sampling place	Saída Hidrociclone
Data / Hora da amostragem It date sample hour	29/09/09 14:00
Responsável pela Amostragem Responsible for the sampling	Clerio Jorge R. Filho
Análises solicitadas Requested analysis	Teor de óleo e graxas
Observação	Frasco acidificado

**OBSERVAÇÕES FINAIS**

- Os resultados obtidos têm seu valor restrito às amostras analisadas.
- As amostras foram analisadas como recebidas, isentando o laboratório de qualquer responsabilidade referente aos procedimentos e dados de coleta.
- Limite apresentado refere-se ao valor máximo permissível estabelecido pela Resolução CONAMA nº 393, artigo 5, de 08/08/2007.

  
\_\_\_\_\_  
Leonardo Rosário  
CRQ: 03420216 – 3ª Região  
Supervisor de Laboratório  
\_\_\_\_\_  
Gabriela Mantovani  
CRQ: 03155214 - 3ª Região  
Responsável Técnica

A informação declarada neste relatório (ou certificado) é oriunda dos resultados de inspeção ou procedimentos analíticos efetuados de acordo com as instruções do Cliente, e/ou nossa avaliação de tais resultados com base em quaisquer padrões técnicos, práticas comerciais ou experiência, ou outras circunstâncias as quais de nossa opinião profissional serem levadas em conta. Para avaliação dos resultados, os registros de precisão dos métodos se aplicam. Favor referir-se também ao ASTM 3244-90a, IP 367/84 e IP Standard ( Test Methods ) Appendix E, Standard Practice for Utilization of Test Data, para determinar a conformidade com as especificações. A emissão deste Certificado não isenta os compradores ou vendedores de exercerem todos os direitos, nem os exime de todas as suas responsabilidades de conformidade com o Contrato de Venda. As disposições em contrário não são de nossa responsabilidade. A responsabilidade da Empresa sob este Certificado limita-se aos casos de negligência grave comprovada pelos Principais e não será superior a dez vezes o valor dos honorários ou comissões. Exceto por acordo especial, as amostras, se retiradas, não serão retidas pela Empresa por mais de três meses.