



A presente declaração atende ao requisito legal expresso no Art. 28 da Resolução CONAMA 430 de 13 de maio de 2011 e se refere à FPSO CAPIXABA.

1. TIPO DE EFLUENTE:

Água produzida, água de praça de máquinas em plataforma marítima de petróleo e efluente sanitário

2. CARACTERIZAÇÃO QUANTITATIVA DOS EFLUENTES

Volume anual lançado:	água produzida	<u>1767,77</u> (mil m ³).
	efluente sanitário	<u>10297,00</u> (m ³).

3. CARACTERIZAÇÃO QUALITATIVA DO EFLUENTE

3.1 ÁGUA PRODUZIDA

PARÂMETROS INORGÂNICOS	Carga (t/ano)
Arsênio total	0,01768
Bário total	155,71
Cádmio total	ND
Chumbo total	0,01061
Cobre dissolvido	0,04773
Cromo total	0,00530
Ferro dissolvido	10,44
Manganês dissolvido	0,08043
Mercurio total	0,00088
Níquel total	ND
Vanádio	ND
Zinco total	0,29964

PARÂMETROS ORGÂNICOS	Carga (t/ano)
HPA's	0,03054
Benzeno	0,73080
Tolueno	0,67617
Etilbenzeno	0,04994
Xilenos	0,35302
BTEX	1,80993
Fenóis totais *	0,48446
HTP	0,86532
Óleos e Graxas	13,26

* (substâncias que reagem com 4-aminoantipirina)

PARÂMETROS COMPLEMENTARES	Carga (t/ano)
Carbono Orgânico Total - COT	152,91
Nitrogênio Amoniacal Total	84,72

ND - Não Detectado

3.2 EFLUENTE SANITÁRIO

PARÂMETROS	Carga (t/ano)
DBO	1,38752
Cloro Residual	0,00041
Sólidos Suspensos Totais	1,05373
Óleos Graxas	0,06693
Coliformes Totais (*)	1,2380E+07
Coliformes Termotolerantes (*)	2,7761E+06

(*) Carga não aplicável para este parâmetro - média anual

13 de março de 2014.

Jose Luiz Marcusso
José Luiz Marcusso
Gerente Geral da UO-ES
Matricula: 032253-5

Jose Luiz Marcusso
Administrador principal
Nome: JOSE LUIZ MARCUSSO
Cargo: GERENTE GERAL UO-ES

Carlos Alberto Teixeira de Almeida Junior
Responsável Técnico
Nome: Carlos Alberto Teixeira de Almeida Junior
Cargo: Supervisor de Assuntos Regulatórios
ART N°: IN 00959162
Registro Conselho CREA RJ No: 2004105629

Giovana Fassarella Alvarenga
Giovana Fassarella Alvarenga
Gerente Setorial de Op. da Prod.
de Plataformas Afretadas
Matr.: 021274 0

Anexo: Anotação de Responsabilidade Técnica do(s) Responsável(is) Técnico(s)

A presente declaração atende ao requisito legal expresso no Art. 28 da Resolução CONAMA 430 de 13 de maio de 2011 e se refere à **(nome da instalação)**.

3.2 ÁGUA DE PRAÇA DE MÁQUINAS

Volume anual lançado: 1,33 (mil m³).

PARÂMETROS ORGÂNICOS	Carga (t/ano)
Óleos e Graxas	0,00464

13 de março de 2014.

José Luiz Marcusso
Gerente Geral da UO-ES
Matricula: 032253-5

José Luiz Marcusso
Administrador principal
Nome: JOSE LUIZ MARCUSSO
Cargo: GERENTE GERAL UO-ES

Carlos Alberto Teixeira de Almeida Junior
Responsável Técnico
Nome: Carlos Alberto Teixeira de Almeida Junior
Cargo: Supervisor de Assuntos Regulatórios
ART N^o: IN 00959162
Registro Conselho CREA RJ No: 2004105629

Giovana Fassarella Alvarenga
Giovana Fassarella Alvarenga
Gerente Setorial de Op. da Prod.
de Plataformas Afretadas
Matr.: 021274 0

Anexo: Anotação de Responsabilidade Técnica do(s) Responsável(is) Técnico(s)