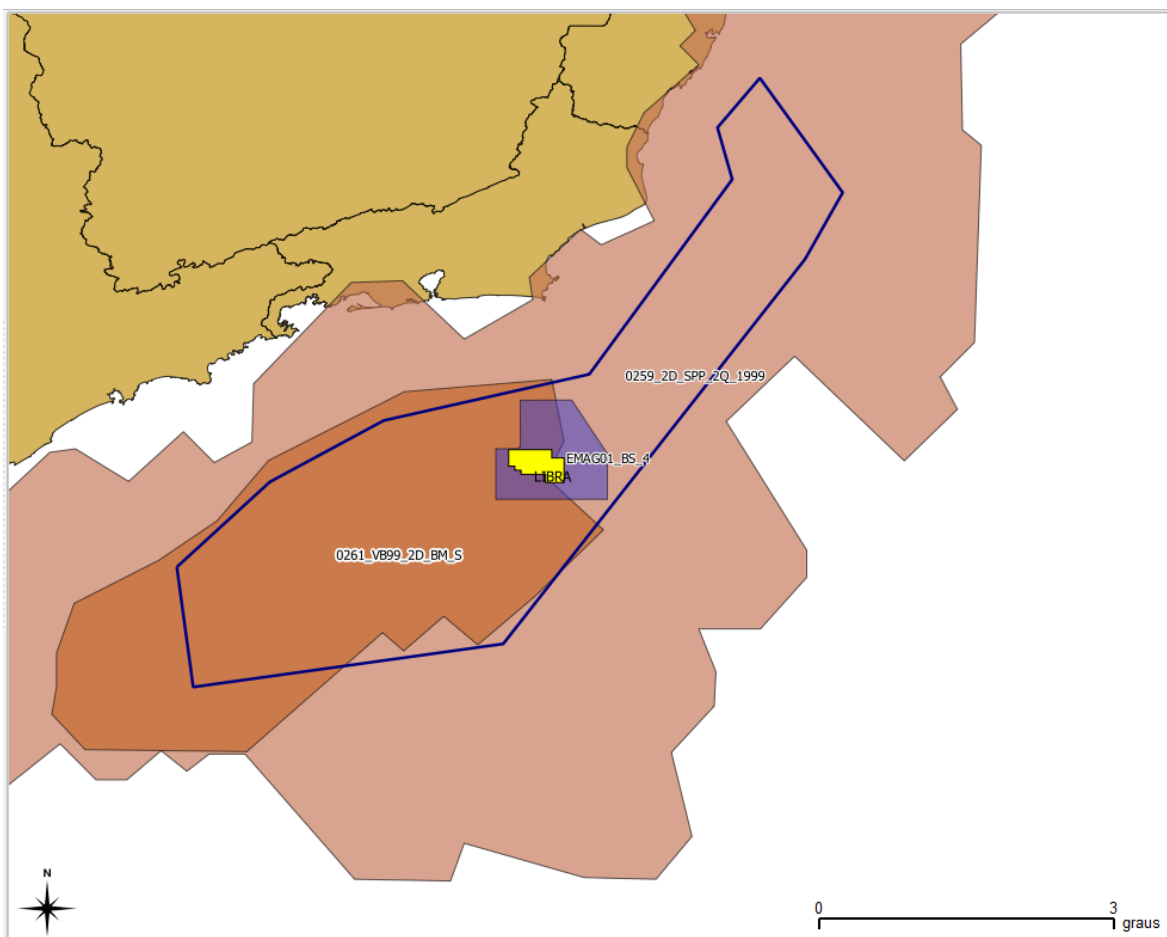


## Dados Técnicos que poderão fazer parte do Pacote de Dados do prospecto Libra

### 1. Levantamentos não sísmicos públicos

#### a) Mapa esquemático dos levantamentos



## b) Características gerais dos levantamentos

NOME	TIPO	ANO	GRAV	MAG	GAMA	ALTURA	DIRECAO	INTERVALO	BACIA	TIPO_AQUIS	AQUISICAO	AREA
EMAG01_BS_4	AR	2000	NÃO	SIM	NÃO	150 m	NW-SE	1 km	Santos	NÃO EXCLUSIVO	LASA	10235 km <sup>2</sup>
0259_2D_SPP_2Q_1999	MAR	2000	SIM	SIM	-	-	Variado	Variado	Santos	NAO EXCLUSIVO	FUGRO	686477 km <sup>2</sup>
0261_VB99_2D_BM_S	MAR	2000	SIM	SIM	-	-	NW-SE	8 km	Santos	NAO EXCLUSIVO	VERITAS	131940 km <sup>2</sup>

## 2. Outros dados

- Os estudos técnicos:

NOME DO ESTUDO	EMPRESA	BACIA	ANO	TIPO	Nº CDs
2000__Piston Core Santos Basin__GSI/	GSI	SANTOS	2000	Estudo Geoquímico	1
2001__Oil Study Santos Basin__GSI/	GSI	SANTOS	2001	Estudo Geoquímico	1
2003__Interpretação e Mapeamento dos Sistemas Petrolíferos da Bacia de Santos__ANP_UNESP/	UNESP	SANTOS	2003	Estudo Geológico	1
2003__Petroleum Geology of the Santos Basin__CORELAB/	CORELAB	SANTOS	2003	Estudo Geológico	1
2005__3D Petroleum System Modeling & Exploration Risk Assessment of the Northern Santos Basin__HRT/	HRT	SANTOS	2005	Estudo Geológico	1

- Dados de geoquímica dos poços 1-SHEL-5-RJS e 4-BRSA-451-RJS.

NOME	TIPO	API	OPERADOR	GEOMETRIA	CATEGORIA	RESULTADO	PROF. TOTAL	UNID.
1-SHEL-5-RJS	exploratório	74316019387	SHELL LTDA	vertical	pioneiro	seco sem indícios de petróleo	3989	m
4-BRSA-451-RJS	exploratório	74316022006	PETROBRAS	vertical	pioneiro adjacente	portador de óleo	3414	m

- Já está disponível gratuitamente o relatório de certificação e avaliação das reservas do Pré-sal da Bacia de Santos, pela empresa Gaffney, Cline & Associates, no endereço abaixo:

<http://www.anp.gov.br/?pg=57841&m=cessão onerosa&t1=&t2=cessão onerosa&t3=&t4=&ar=0&ps=1&cachebust=1371147591160>