



ÁREA DE OPERAÇÃO		
VÉRTICES	LONGITUDE	LATITUDE
1	43° 36' 5.70" W	0° 53' 49.28" S
2	43° 29' 27.32" W	0° 49' 23.67" S
3	42° 35' 15.63" W	0° 49' 23.67" S
4	42° 19' 3.93" W	1° 19' 4.47" S
5	41° 7' 31.13" W	1° 19' 3.27" S
6	41° 7' 19.71" W	2° 4' 57.68" S
7	41° 17' 52.95" W	2° 7' 23.03" S
8	41° 40' 34.70" W	2° 8' 57.33" S
9	41° 48' 51.37" W	2° 7' 20.82" S
10	42° 7' 31.60" W	2° 7' 25.56" S
11	42° 8' 2.35" W	2° 6' 17.99" S
12	42° 12' 19.94" W	2° 4' 22.30" S
13	42° 15' 27.55" W	2° 3' 40.90" S
14	42° 20' 35.73" W	2° 1' 50.51" S
15	42° 32' 2.76" W	2° 1' 51.74" S
16	42° 37' 34.99" W	1° 58' 41.66" S
17	43° 3' 13.27" W	1° 41' 50.97" S
18	43° 3' 42.38" W	1° 41' 27.21" S
19	43° 5' 16.59" W	1° 40' 40.88" S
20	43° 5' 46.59" W	1° 40' 27.89" S
21	43° 6' 45.35" W	1° 40' 15.46" S
22	43° 8' 48.11" W	1° 40' 8.26" S
23	43° 10' 6.06" W	1° 39' 16.42" S
24	43° 11' 0.20" W	1° 38' 11.68" S
25	43° 11' 44.47" W	1° 36' 49.15" S
26	43° 13' 53.60" W	1° 31' 34.47" S
27	43° 15' 1.38" W	1° 30' 10.13" S
28	43° 15' 34.68" W	1° 30' 13.17" S
29	43° 16' 49.89" W	1° 31' 0.60" S
30	43° 17' 48.93" W	1° 31' 0.89" S
31	43° 20' 39.78" W	1° 29' 15.54" S
32	43° 22' 44.67" W	1° 24' 3.87" S
33	43° 22' 32.92" W	1° 22' 58.26" S
34	43° 21' 32.92" W	1° 22' 12.35" S
35	43° 21' 10.06" W	1° 21' 49.08" S
36	43° 20' 57.43" W	1° 21' 4.11" S
37	43° 21' 0.47" W	1° 19' 59.44" S
38	43° 21' 21.60" W	1° 18' 56.21" S
39	43° 28' 20.17" W	1° 6' 21.02" S
40	43° 33' 45.41" W	0° 57' 26.69" S

**Convenções Cartográficas**

LIMITE MUNICIPAL ——— BACIAS SEDIMENTARES ———

CAPITAL ESTADUAL ○

**Legenda**

- Área de Aquisição 3D
- Área de Operação
- Municípios da Área de Influência
- Vértices
- Porto/Terminal
- Direção das Linhas de Sísmica
- Rota de navegação das embarcações de apoio e assistente

**Ecosistemas**

- Praia arenosa
- Estuário / Mangue
- Recifes de algas
- Areia e/ou cascalho de algas coralíneas ramificantes

**Recursos Biológicos**

- TARTARUGAS MARINHAS
- BALEIAS
- GOLFINHOS
- PEIXES BOI
- AVES AQUÁTICAS COSTEIRAS
- AVES AQUÁTICAS CONTINENTAIS
- AVES LIMÍCOLAS
- CAMARÕES
- OUTROS CRUSTÁCEOS
- LAGOSTAS
- MOLUSCOS BIVALVES
- CORAIS
- RECURSOS PESQUEIROS

**Atividades/Recursos Socioeconômicos**

- AEROPORTO
- COLÔNIAS DE PESCA

**Áreas de restrição de atividades sísmicas - Peixe Boi**

- Temporárias (Setembro a Maio)
- Permanentes

**Planta de Situação**

**Referências**

- Base Cartográfica, 2009 (IBGE), Batimetria ANP.

**Escala Gráfica**

Coordenadas Geográficas Datum Horizontal : SIRGAS 2000

**Cartografia/Geoprocessamento**

Maurício Neves Nicodemos  
CREA - RJ 941024661

**Execução**

ICF

**Cliente**

CGG

**Projeto**

**ATIVIDADE DE PESQUISA SÍSMICA MARÍTIMA 3D, NÃO EXCLUSIVA, NA BACIA DE BARREIRINHAS, PROJETO BAR FASES UNIFICADAS**

**Título**

**SÍNTESE DA QUALIDADE AMBIENTAL**

**Responsável Técnico**

Marcelo Villela da Costa Braga  
CREA - RJ 2001103805

**Escala** 1:650.000 **Data** Setembro/2014

**Mapa n°** 5-1 **Revisão**

**N° CGPEG**