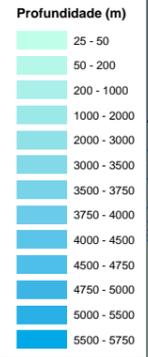


| ÁREA DE OPERAÇÃO | | |
|------------------|------------------|-----------------|
| VÉRTICES | LONGITUDE | LATITUDE |
| 1 | 43° 36' 5.70" W | 0° 53' 49.28" S |
| 2 | 43° 29' 27.32" W | 0° 49' 23.67" S |
| 3 | 42° 35' 15.63" W | 0° 49' 23.67" S |
| 4 | 42° 19' 3.93" W | 1° 19' 4.47" S |
| 5 | 41° 7' 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

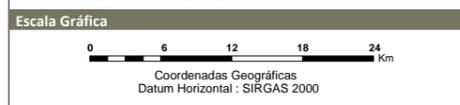
- Área de Aquisição 3D
- Área de Operação
- Vértices
- Base de apoio marítimo
- Base de apoio aéreo
- Direção das Linhas de Sísmica
- Rota de navegação das embarcações de apoio e assistente

| COMPARTIMENTO | ÁREA DE ESTUDO |
|---------------------|--|
| MEIO FÍSICO | ÁREA DA ATIVIDADE |
| MEIO BIÓTICO | ÁREA DA ATIVIDADE ROTA DE NAVEGAÇÃO MARANHÃO: ALCANTARA, SÃO LUIS, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR, PAÇO DO LUMIAR, RAPOSA, ICATU, HUMBERTO DE CAMPOS, PRIMEIRA CRUZ, SANTO AMARO DO MARANHÃO, BARREIRINHAS, PAULINHO NEVES, TUTÓIA, ÁGUA DOCE DO MARANHÃO E ARAIOSES. PIAUÍ: ILHA GRANDE, PARNAIBA, LUIS CORREIA E CAJUEIRO DA PRAIA. CEARÁ: BARROQUINHA E CAMOCIM. |
| MEIO SOCIOECONÔMICO | MARANHÃO: ALCANTARA, SÃO LUIS, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR, PAÇO DO LUMIAR, RAPOSA, ICATU, HUMBERTO DE CAMPOS, PRIMEIRA CRUZ, SANTO AMARO DO MARANHÃO, BARREIRINHAS, PAULINHO NEVES, TUTÓIA, ÁGUA DOCE DO MARANHÃO E ARAIOSES. PIAUÍ: ILHA GRANDE, PARNAIBA, LUIS CORREIA E CAJUEIRO DA PRAIA. CEARÁ: BARROQUINHA, CAMOCIM, JIJOCÁ DE JERICOCOARA, CRUZ, ACARAÚ E ITAREMA. |



Referências

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



Cartografia/Geoprocessamento

Maurício Neves Nicodemus
CREA - RJ 941024661



Projeto

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

Título

ÁREA DE ESTUDO

Responsável Técnico

Marcelo Villela da Costa Braga
CREA - RJ 2001103805

Escala: 1:600.000 Data: Setembro/2014

Mapa n°: 3-1 Revisão:

N° CGPEG:

GICF Consultoria do Brasil - Setor de Geotecnologias
 Arquivo: 130296-c-001-ASH-EAS-DE-000-1-00 Mapa 3-1 - Municípios integrantes da Área de Estudo - Data: 12/09/2014