



NOTAS GERAIS E DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

BATIMETRIA - CPRM (SERVIÇO GEOLÓGICO DO BRASIL) - <http://www.cprm.gov.br/pub/Geologia/Geologia/Mapas/Projeção/Batimetria-3224.html>

CARTAS SIO - BACIA DE SANTOS - <http://www.ansp.gov.br/geogmca-quinica/cotas-de-sea/Mapa-de-sea-bacia-de-santos>

DNIT - RODOVIAS - <http://www.dnit.gov.br/mapas/multimedios/dnits>

IBGE - Cidades@ - <http://www.ibge.gov.br/cidades-atlas-espaciais>

IBGE - Mapa Municipal Digital do Brasil - Situação em 2014

METI and NASA - ASTER GDEM Modelo Digital do Terreno - <http://gdem.ersdac.jp/processors/01search.jsp>

MMA - Mapa Interativo do MMA - Data Download - <http://mapas.mma.gov.br/geosdata/download.html>

PNLT - PLANO NACIONAL DE LOGÍSTICA DE TRANSPORTES - <http://pnlt.ingenieria.gov.br/pendata/angts.com/>

ROTAS DE NAVEGAÇÃO (HIROVIAS) - <http://www.ansp.gov.br/porta/PVH1.asp>

EXCLUSÃO DA PESCAS - <http://www.icmbio.gov.br/cepsa/areas-protetoras/areas-de-exclusao-da-pescas.html>

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- Sede Municipal
- Divisas Municipais
- Divisas Estaduais
- Estradas Federais
- Ferrovias
- Isobatas
- Rotas de Navegação (Hidroviás)
- Polígono de Pesquisa Sísmica
- Linhas de Navegação Sísmica (Sentido E-W)
- Área de Atividade (Manobras)
- Hidrografia

Área de Estudo - A Área de Estudo estabelecida para o presente EAS/BIAS compreende a região costeira e marinha dos Estados do São Paulo (delimitada pelos municípios: São Sebastião, Bertoga, Guarujá, Santos, São Vicente, Praia Grande, Mongaguá, Itanhaém, Peruíbe, Iguape, Ilha Comprida e Cananéia), Paraná (delimitada pelos municípios: Guarapiranga, Paranaguá, Ponta da Paraná, Matinhos e Guaratuba) e Santa Catarina (delimitada pelos municípios: Itapoá, São Francisco do Sul, Balneário Barra do Sul, Araquari, Barra Velha, Balneário Picarras, Penha, Navegantes e Itajaí).

ÁREAS DE RESTRIÇÃO DE PESCA

- Z1MAEP
- Z2M
- Z3M
- Z5M
- Z2ME
- APA MARINHA DO LITORAL CENTRO
- APA MARINHA DO LITORAL NORTE
- APA MARINHA DO LITORAL SUL
- ILHA ANCHIETA
- ILHA BOM ABRIGO
- LAJE DE SANTOS
- MAR TERRITORIAL A REAS 3 E 4
- RESTRIÇÃO 1 MILHA NÁUTICA DA COSTA
- RESTRIÇÃO 1,5 MILHA NÁUTICA DA COSTA
- RESTRIÇÃO 3 MILHAS NÁUTICAS DA COSTA
- RESTRIÇÃO 4 MILHAS NÁUTICAS DA COSTA
- RESTRIÇÃO 5 MILHAS NÁUTICAS DA COSTA

LOCALIZAÇÃO

EMISSÕES/REVISÕES

00	EMISSION INICIAL	10/2016	ROGÉRIO RIBEIRO
----	------------------	---------	-----------------

ESCALA GRÁFICA

ESCALA 1:700.000

PROJEÇÃO POLICÔNICA - MERIDIANO CENTRAL 054° W

DATUM HORIZONTAL : SIRGAS 2000

DATUM VERTICAL: A REFERÊNCIA CARTOGRÁFICA ALTIMÉTRICA ADOTADA É O NÍVEL MÉDIO DO MAR (ALTITUDE ORTOMÉTRICA) OBTIDA A PARTIR DO SISTEMA GEODÉSICO BRASILEIRO (SGB) IMPLANTADO PELO IBGE COM ORIGEM NO DATUM VERTICAL.

IMBITUBA: DEFINIDO PELA ESTAÇÃO MAREGRÁFICA DO PORTO DA CIDADE DE MESMO NOME, EM SANTA CATARINA.

ENGE O
Soluções Integradas

PGS
PGS INVESTIGAÇÃO PETROLÍFERA LTDA

Rogério Ribeiro
Eng. Cartógrafo
CREA 46343-D-SE

Renata M. A. Ramos
Bióloga
CRBio 799502-D

PROJETO
PGS INVESTIGAÇÃO PETROLÍFERA LTDA
EAS - Estudo Ambiental de Sísmica
Atividade de Pesquisa Sísmica Marítima 3D, nos Blocos S-M-1037, S-M-1101, S-M-1102, S-M-1165 e S-M-1166
Bacia de Santos

TÍTULO
Diagnóstico - Meio Socioeconômico - Áreas de Exclusão de Pesca

PROJETADO	DESENHADO	VERIFICADO	APROVADO	ESCALA
Rogério Ribeiro	Evertton Rocha	Rogério Ribeiro		1:700.000

FOLHA Única

DATA	NÚMERO	ARQUIVO	REV.
10/2016	001	00223_2016_Bacia_ENG01_2016_16_Mapa_04C_Areas.de.Exclusão.de.Pesca	0

AV. LEITÃO DA SILVA, 160 - EDIF. ATLANTIS TOWER - PRAIA DO SUIÁ - VITÓRIA-ES - CEP: 23852-110
Tel: (71) 3018-3618 - suas@petrosolucoes.com.br