



OCEANO ATLÂNTICO

ESTADO	N-S	MUNICÍPIO	Menor Tempo (h)	Carta Estratégica	Carta Tática	PL	TRG	TMR	TDL	TDE	TDA	TIR	TDR	TE+TR < TDR	
SP	53	Ilhabela/Ilha de Vitória	127	SAN	SAN 13		0	6	1	3	3	4	17	114	SIM
SP	54	Ilhabela/Ilha dos Búzios	119	SAN	SAN 13		0	6	1	3	3	4	17	107	SIM
SP	55	Ilhabela/Ilha Sumiçaba	121	SAN	SAN 13		0	6	1	3	3	4	17	109	SIM
SP	56	Ilhabela	76	SAN	SAN 13		0	6	1	3	3	4	14	68	SIM
SP	57	São Sebastião/Arq Alcatrazes	63	SAN	SAN 13		0	6	1	3	6	4	20	57	
SP	58	São Sebastião/Ilha do Toque Toque	312	SAN	SAN 13		0	6	1	3	3	4	17	281	SIM
SP	59	São Sebastião	119	SAN	SAN 13		0	6	1	3	3	4	14	107	SIM

Mapa Local - SAN 13

Índice de Sensibilidade Litorânea

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

Base Cartográfica

- Rodovias Secundárias
- Rodovias Principais
- Limite Municipal
- Limite Estadual
- Continente
- Corpos d'água
- Unidades de Conservação

Temas Locais

- Rotas Locais
- Pontos de Logística Táticos

PPLC

- Uso a ser definido
- área de coleta / área de apoio.
- Uso a ser definido.
- Área prioritária para proteção.
- Foz de Rio

Área de Espera de Emergência:

- Ae 1 - Ubatuba
- Ae 2 - São Sebastião
- Ae 3 - Guarujá

Pontos de Apoio:

- ⚓ Pier, portos e marinas
- Rampa de acesso
- ✈ Aeroporto
- Área de Espera Permanente:
 - Base Avançada de São Sebastião
- Área de Detalhamento de Ações
- Formação em U
- Monitoramento Aéreo

Sistema de Coordenadas Geográficas
Sistema Geodésico WGS84
Fontes Cartográficas: Petrobras, IBGE e MMA.
Elaboração: Tecgraf / Puc-rio Ano: 2013

Siglas
TCR - Tempo de Chegada dos Recursos
TMR - Tempo de Mobilização de Recursos
TDR - Tempo de Deslocamento Regional
TDL - Tempo de Deslocamento Local
TDE - Tempo de Deslocamento Emergência
TME - Tempo de Mobilização da Embarcação
TDA - Tempo de Deslocamento Aquático
TIR - Tempo de Início das Ações de Resposta