



**Recursos Biológicos**

- Aves aquáticas continentais (pernaltas)
- Aves aquáticas continentais (mergulhões, biguás)
- Aves aquáticas continentais (patos, marrecos)
- Aves de rapina
- Aves limícolas
- Aves terrestres (passeriformes)
- Aves terrestres (não passeriformes)
- Aves marinhas costeiras
- Aves marinhas pelágicas
- Roedores (capivara, furão, quati)
- Grandes cetáceos (baleias)
- Pequenos cetáceos (baleias)
- Espécies protegidas, raras, ameaçadas ou em perigo de extinção

**Ocorrência na área estuarina e costeira**

**Ocorrência na área oceânica**

**Recursos Socioeconômicos**

- APA Marinha
- Heliponto
- Aeroporto
- Hotel
- Indústria Pesqueira
- Indústria de Petróleo
- Instalação Nuclear
- Aquicultura
- Marina
- Mergulho
- Pesca Artesanal
- Pesca Industrial
- Porto
- Praia
- Terminal de Desembarque de Pescado

**ISL - Índice de Sensibilidade Litorânea**

**Probabilidade de presença de óleo em caso de acidente: %**

**Deslocamento de Tartarugas Marinhas**

- Cabeçada
- Couro
- Oliva
- Verde

Fonte:  
-Área de ocorrência da Tartaruga Verde (ICMBio, 2011);  
-Deslocamento de tartarugas marinhas (TAMAR, 2013);  
-Captura incidental de juvenis da Tartaruga Cabeçada (SANTOS, et al, 2011);  
-Potencial área de alimentação da Tartaruga Cabeçada (SANTOS, et al, 2011);  
Atlas de Sensibilidade Ambiental ao Óleo, publicado pela Secretaria de Mudanças Climáticas e Qualidade do Ar do MMA (MMA, 2007);  
-Unidades de Conservação (MMA, 2013)  
Modelagem de Transporte e Dispersão de Óleo no Mar para a atividade de Produção do FPSO Cidade de Ilha Bela

Este documento é de propriedade da Petróleo Brasileira S.A. Petrobras e não pode ser reproduzido ou utilizado para qualquer finalidade diferente daquela para a qual esta sendo fornecido.

Carta Estratégica Verão

Análise de Vulnerabilidade		
Área: Bacia de Santos		
Projeto: PEI - FPSO Cidade de Ilha Bela		
Data: 19/09/2014	Elaboração: PETROBRAS	Escala: 1:1.750.000
Datum: SIRGAS 2000	Projeção: Policônica	Meridiano Central: -54