CARTA OPERACIONAL DE SENSIBILIDADE AMBIENTAL AO DERRAMAMENTO DE ÓLEO
BACIA DE PELOTAS PEL109 Laranjal

Ministério do Meio Ambiente

Índice de Sensibilidade do Litoral (ISL)

ISL 1 · ISL 2 · ISL 3 · ISL 4 · ISL 5 · ISL 6 · ISL 8 · ISL 9 · ISL 10

O ISL representa a sensibilidade ambiental do litoral ao derramamento de óleo baseada no conhecimento das caracteristicas geomorfológicas do litoral, considerando-se os seguintes aspectos: tipo de substrato, declividade do litoral e grau de exposição à energia de ondas e marés.

Base Cartográfica

Cidade · Hidrovias · Ferrovia · Estrada pavimentada · Hidrografia

Base Temática

Unidades de Conservação · Massa D'água · Área Urbana · Marismas · Dunas · Banhados

Atividades/Recursos Socioeconômicos

Aeroporto / Pista de Pouso · Assistência médica · Camping · Concentração de pescadores · Ensino · Hotel / Resort · Industria Pesqueira · Marina / Iate Clube · Pesca Artesanal · Pesca Recreativa · Portos / Atracadouros · Rampa para barcos · Sítio arqueológico · Unidade de Conservação · Via de acesso à costa

Recursos Biológicos

Aves aquáticas continentais (mergulhões, biguás) · Aves aquáticas continentais (patos, marrecos) · Aves aquáticas continentais (pernaltas) · Aves de rapina · Aves limícolas · Aves marinhas costeiras · Aves terrestes (passeriformes) · Aves terrestres (não passeriformes) · Área de alimentação / sítios de pouso · Bivalves · Crustáceos (camarões) · Crustáceos (caranguejos, siris) · Poliquetas · Gastrópodes · Área de reprodução, berçário e alimentação para crustáceos · Demersais · Pelágicos · Plâncton · Quelônios · Crocodilhanos · Ofídeos · Anuros · Mustelídeos · Roedores · Algas e plantas aquáticas

NM NG

Declinação Magnética 23°30'
Variação Anual 0°5'W

N W E S

0 0.5 1 2 km

Escala Numérica: 1:50,000
Projeção Cartográfica
Projeção Universal Transversa de Mercator
Sistema Geodésico (Datum Horizontal) SIRGAS 2000

FURG · UFRGS Universidade Federal do Rio Grande do Sul · MAP STORE Inteligência Geográfica

BR 116 · BR 392

RPPN Pontal da Barra

Canal São Gonçalo

Lagoa dos Patos

Praia Prazeres · Praia Santo Antônio · Praia Valverde

ARTICULAÇÃO DAS CARTAS OPERACIONAIS

RS

PEL109 · PEL110 · PEL111 · PEL112 · PEL113 · PEL114

0 5 10 20 Km

Ocorrência na área estuarina ou costeira

52°21'0"W A · 52°18'0"W B · 52°15'0"W C · 52°12'0"W D · 52°9'0"E

31°45'0"S · 31°48'0"S