	Projeto de Monitoramento Acústico Passivo (PMAP)			Número: MAP 311
	Registro de Detecção Acústica			Data: 30/01/2018
Hora Local	Identificação de Espécie	Tipo de Som Detectado	Configuração MAP	Distância dos canhões para a Popa do Navio (m)
13:50	() <i>Megaptera novaeangliae</i> Baleia Jubarte	(x) Clicks () Canto () Assovio () - (3)	Arranjo utilizado Fabricante: Seiche Modelo: S-577	518
Latitude	() <i>Eubalaena australis</i> Baleia Franca do Sul	15360	Nº Hidrofonos / Grupo(s)	Gravação de Audio
21°55.619'S	() <i>Physeter macrocephalus</i> Cachalote		4/2	(x) Sim () Não
Longitude	() <i>Orcinus orca</i> Baleia Orca	99830	Profundidade do arranjo de hidrofonos (m)	Nomes dos arquivos de audio
39°37.055'W	() <i>Sotalia fluviatilis</i> Boto Cinza		22,1	Pasta:LPS1142017_ESeCamposI V_Oc.Champion\2. Registros acústicos\D311_20180130: MF = 1 arquivo e HF = 1 arquivo.
Profundidade (m)	() <i>Tursiops truncatus</i> Golfinho Nariz de Garrafa	Força do Sinal (4)	Unidades de Interface	
2029	() <i>Stenella longirostris</i> Golfinho Rotador	() 1 () 2 () 3 (x) 4 () 5	NI (taxa de amostragem: 350KHz) Fireface (taxa de amostragem: 96KHz)	
Vento (nós)	() <i>Stenella attenuata</i> Golfinho-Pintado-Pantropical	Ruído Ambiente (5)	Resposta de Frequência (Hz)	
31	(x) Odontoceto () Outros	() 1 () 2 (x) 3 () 4 () 5	75Hz a 200000Hz (±3dB)	
Estado do Mar (1)	Grupo Misto	Técnica de Detecção (6)	Distância da Popa do Navio (m)	
() Calmo (0-1) () Crespo (2-3) (x) Agitado (4) () Forte (5+)		Espectrograma		
Ondulação	() Sim () Não (x) Incógnita	Confiança na Identificação	H1=234,9 H2=237,9 H3=334,9 H4=337,9	Canhões de Ar
() Baixa (<2m) () Média (2-4m) (x) Forte (>4m)	Identificação Visual (MMO) Sim () Não (x) Planilha: NA	(x) Definitiva () Provável () Incerta		(x) Desligados () Aumento Gradual () Plena potência () Canhão Mitigação () Teste
Descrição de Parâmetros como: Forma da onda; amplitude de frequência, etc.: Cliques com frequência mínima e máxima de 15,36KHz e 99,83KHz respectivamente.			Desligamento solicitado? <input type="checkbox"/> S <input checked="" type="checkbox"/> N	Hora solicitação: NA
			Desligamento realizado? <input type="checkbox"/> S <input checked="" type="checkbox"/> N	Hora desligamento: NA
			Tempo total de interrupção: NA	Tempo total de detecção: 00:04



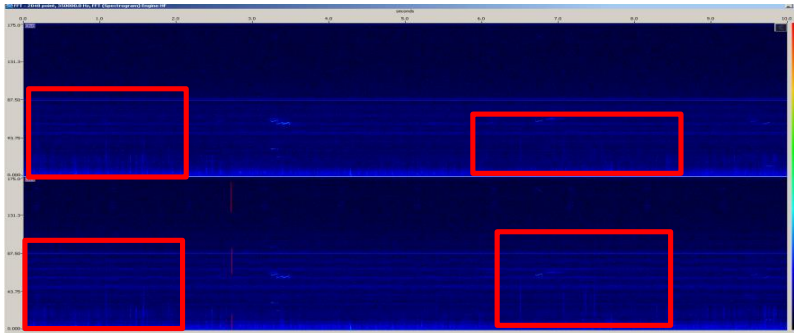
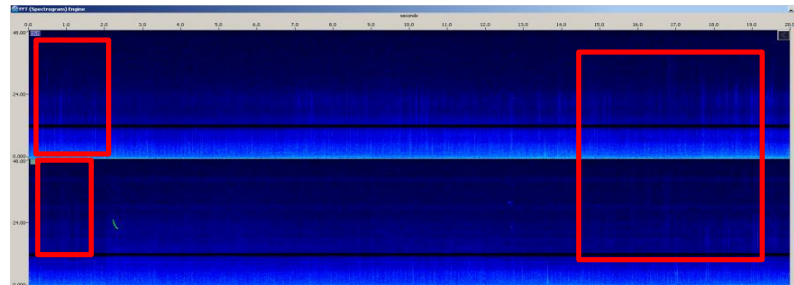
Projeto de Monitoramento Acústico Passivo (PMAP)

Número: MAP 311

Registro de Detecção Acústica

Data: 30/01/2018

Cópia da tela: Espectrograma



Cópia da tela: Localização do grupo

NA

Descrição da detecção:

Às 13h50min foi iniciada a detecção de cliques de odontocetos nos canais 0,1 e 2 do espectrograma. Devido à frequência e amplitude dos sinais, foi possível estimar que os animais encontravam-se a menos de 500 metros das fontes sonoras. A detecção foi finalizada às 13h54min, durando 04 minutos. O período de maior vocalização foi às 13h50min. Durante a detecção, as fontes sonoras encontravam-se desligadas e o esforço visual estava fechado.

Distância da detecção mais próxima das fontes sonoras :

<500m

Nome / Assinatura do Técnico:

Mônica Danielski

1 Escala Beaufort em parentesis. 2 Outro táxon mais preciso possível. 3 Outro tipo de som. 4 Considerando 5 um sinal forte e 01 muito fraco.

5 Considerando 5 ruído ambiente alto e 1 baixo. 6 Técnica de Identificação, ex.: escuta; Detector de Click HF/LF; Spectrograma; Automaticamente, etc.