	Projeto de Monitoramento Acústico Passivo (PMAP)			Número: MAP 302
	Registro de Detecção Acústica			Data: 25/01/2018
Hora Local	Identificação de Espécie	Tipo de Som Detectado	Configuração MAP	Distância dos canhões para a Popa do Navio (m)
21:46	() <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		Nº Hidrofonos / Grupo(s)	Gravação de Audio
21°57.749'S	() <i>Physeter macrocephalus</i> Cachalote	Frequência mínima (Hz) 13320	4/2	(x) Sim () Não
Longitude	() <i>Orcinus orca</i> Baleia Orca	Frequência máxima (Hz) 72470	Profundidade do arranjo de hidrofonos (m)	Nomes dos arquivos de audio
38°21.022'W	() <i>Sotalia fluviatilis</i> Boto Cinza	Força do Sinal (4) () 1 () 2 () 3 (x) 4 () 5	23,9	Pasta:LPS1142017_ESeCamposI V_Oc.Champion\2. Registros acústicos\D302_20180125: MF = 5 arquivos e HF = 5 arquivos.
Profundidade (m)	() <i>Tursiops truncatus</i> Golfinho Nariz de Garrafa	Ruído Ambiente (5) () 1 (x) 2 () 3 () 4 () 5	Unidades de Interface NI (taxa de amostragem: 350KHz) Fireface (taxa de amostragem: 96KHz)	
3422	() <i>Stenella longirostris</i> Golfinho Rotador	Técnica de Detecção (6) Espectrograma	Resposta de Frequência (Hz) 75Hz a 200000Hz (±3dB)	
Vento (nós)	() <i>Stenella attenuata</i> Golfinho-Pintado-Pantropical			
11	(x) Odontoceto () Outros			
Estado do Mar (1)	Grupo Misto			
() Calmo (0-1) (x) Crespo (2-3) () Agitado (4) () Forte (5+)	() Sim () Não (x) Incógnita	Confiança na Identificação	Distância da Popa do Navio (m) H1=235,5, H2=238,5, H3=335,5, H4=338,5	
Ondulação	Identificação Visual (MMO)	(x) Definitiva () Provável () Incerta	Canhões de Ar (x) Desligados () Aumento Gradual () Plena potência () Canhão Mitigação () Teste	
() Baixa (<2m) (x) Média (2-4m) () Forte (>4m)	Planilha: NA			
Descrição de Parâmetros como: Forma da onda; amplitude de frequência, etc.: Cliques com frequência mínima e máxima de 13,32KHz e 72,47KHz 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: 00:10



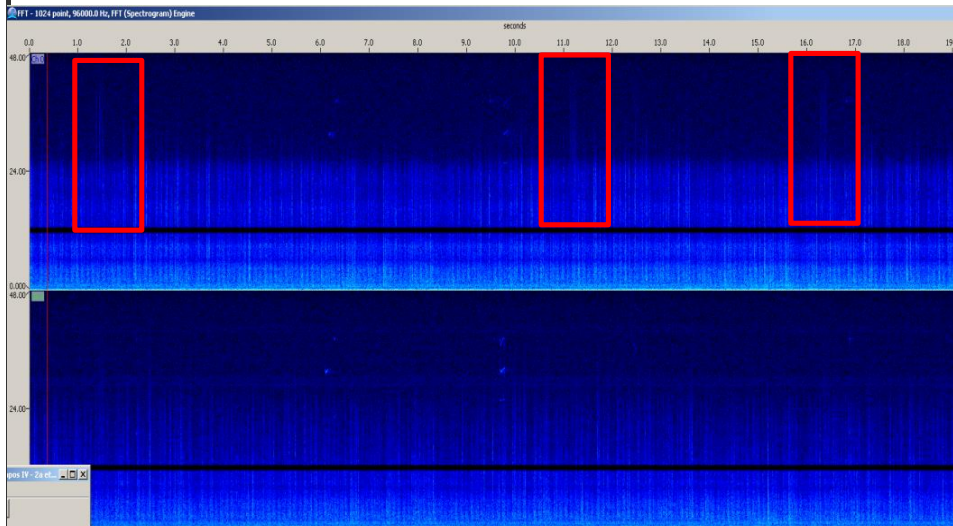
Projeto de Monitoramento Acústico Passivo (PMAP)

Número: MAP 302

Registro de Detecção Acústica

Data: 25/01/2018

Cópia da tela: Espectrograma



Cópia da tela: Localização do grupo

NA

Descrição da detecção:

Às 21h46min 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 21h56min, durando 10 minutos. As vocalizações foram bastante esparsas ao longo de toda a detecção. 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.