



## Projeto de Monitoramento da Biota Marinha

### Esforço Diário de Avistagem

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos <sup>1</sup>
23.12.2017	06:00	19:21	13:21	<b>06:44</b>

**Observações e comentários:**

Início do esforço às 06:00h com as fontes sonoras ligadas em potência máxima para linha 0264-3196P2173, na latitude 21°34'57.86"S e longitude 039°04'32.35"O, rumo 081°, profundidade 2472m, vento de 23 nós (Beaufort 5), direção 068°, pressão atmosférica 1013, céu parcialmente encoberto, visibilidade boa, ondulação de 1,9m e temperatura de 25°. Fim da linha às 08:02h, e teste realizado entre às 08:06h e 08:09h. Às 09:58h foi solicitada varredura para linha 0264-2764P2174, início do aumento gradual às 10:30h, atingindo a potência máxima às 10:51h. Linha finalizada às 13:44h. Às 16:31h foi solicitada varredura para a linha 0264-3388P3175, início do aumento gradual às 17:06h, atingindo a potência máxima às 17:27h. Linha finalizada às 18:31h.

Fim do esforço às 19:21h com as fontes sonoras desligadas, na latitude 21°33'21.98"S e longitude 038°55'48.52"O, rumo 077°, profundidade de 2606m, vento de 25 nós (Beaufort 5), direção 069°, pressão atmosférica 1010, céu encoberto, visibilidade fraca, ondulação de 1,5m e temperatura de 26°. Não houve avistagem de cetáceos ou quelônios no período. PMAP em atividade. Nos últimos 30 minutos de esforço, estávamos em procedimento de troca de linha (fontes desligadas), e não foi realizada nenhuma avistagem na área de sobreaviso.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos <sup>1</sup>
24.12.2017	06:00	19:05	13:05	<b>10:37</b>

**Observações e comentários:**

Início do esforço às 06:00h com as fontes sonoras ligadas em potência máxima na linha 0264-2692P1177, na latitude 21°42'48.49"S e longitude 038°38'59.53"O, rumo 276°, profundidade 2507m, vento de 17 nós (Beaufort 5), direção 030°, pressão atmosférica 1010, céu coberto, visibilidade boa, ondulação de 1,2m e temperatura de 26°. Linha finalizada às 15:37h.

Às 17:35h foi solicitada varredura para linha 0264-3196I1178, início do aumento gradual às 18:05h, atingindo a potência máxima às 18:26h.

Fim do esforço às 19:05h com as fontes sonoras ligadas em potência máxima na linha 0264-3196I1178, na latitude 21°35'54.01"S e longitude 039°26'50.81"O, rumo 81°, profundidade de 2072m, vento de 30 nós (Beaufort 7), direção 063°, pressão atmosférica 1007, céu parcialmente encoberto, visibilidade fraca, ondulação de 1,3m e temperatura de 26°. Não houve avistagem de cetáceos ou quelônios no período. PMAP em atividade.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos <sup>1</sup>
25.12.2017	06:06	19:23	13:17	<b>11:04</b>

**Observações e comentários:**

Início do esforço às 06:00h com as fontes sonoras ligadas em potência máxima na linha 0264-3196I1178, na latitude 21°36'07.04"S e longitude 038°28'06.07"O, rumo 106°, profundidade 3384m, vento de 25 nós (Beaufort 6), direção 050°, pressão atmosférica 1008, céu parcialmente encoberto, visibilidade boa, ondulação de 1,3m e temperatura de 26°. Linha finalizada às 06:14h. Às 07:57h foi solicitada varredura para linha 0264-2668P1179, início do aumento gradual às 08:27h, atingindo a potência máxima às 08:48h.

Fim do esforço às 19:23h com as fontes sonoras ligadas em potência máxima para linha 0264-2668P1179, na latitude 21°42'55.70"S e longitude 039°24'45.11"O, rumo 279°, profundidade de 2074m, vento de 20 nós (Beaufort 5), direção 042°, pressão atmosférica 1009, céu parcialmente encoberto, visibilidade fraca, ondulação de 1,2m e temperatura de 27°. Não houve avistagem de cetáceos ou quelônios no período. PMAP em atividade.

<sup>1</sup> Período do Tempo Total de Avistagem no qual os canhões estiveram ativos, incluindo soft start e testes, em horas e minutos.