



## 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>
26.09.2017	05:44	17:32	11:48	09:36

#### Observações e comentários:

Início do esforço às 05:44h com as fontes sonoras desligadas, na latitude 21°36'27.10"S e longitude 039°34'21.08"O, rumo 301°, profundidade 1918m, vento de 16 nós (Beaufort 4), direção 097°, pressão atmosférica 1018, céu parcialmente coberto, visibilidade boa, ondulação de 1,6m e temperatura de 25°.

Às 07:21h foi iniciada varredura para a linha 02643580P1133, com aumento gradual iniciado às 07:56h e potência máxima às 08:17h.

Fim do esforço às 17:32h com as fontes sonoras ligadas em potência máxima na linha 02643580P1133, na latitude 21°30'43.72"S e longitude 038°50'06.42"O, rumo 106°, profundidade de 2664m, vento de 25 nós (Beaufort 6), direção 111°, pressão atmosférica 1017, céu parcialmente coberto, visibilidade fraca, ondulação de 1,9m e temperatura de 26°. Não houve avistagem de cetáceos ou quelônios durante o período. PMAP em atividade.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos <sup>1</sup>
27.09.2017	05:37	17:35	11:58	09:25

#### Observações e comentários:

Início do esforço às 05:37h com as fontes sonoras ligadas em potência máxima para linha 02643100P1134, na latitude 21°37'11.11"S e longitude 038°49'30.96"O, rumo 281°, profundidade 2606m, vento de 18 nós (Beaufort 5), direção 079°, pressão atmosférica 1016, céu parcialmente coberto, visibilidade boa, ondulação de 2m e temperatura de 26°. Linha finalizada às 14:16h.

Às 16:15h foi iniciada varredura para a linha 02643556P1135, com aumento gradual às 16:49h e potência máxima às 17:10h.

Fim do esforço às 17:35h com as fontes sonoras ligadas em potência máxima na linha 02643556P1135, na latitude 21°30'53.48"S e longitude 039°28'19.12"O, rumo 85°, profundidade de 2048m, vento de 23 nós (Beaufort 6), direção 075°, pressão atmosférica 1014, céu parcialmente coberto, visibilidade fraca, ondulação de 2,5m e temperatura de 27°. Houve avistagem de cetáceos durante o período (CHP111). PMAP em atividade.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos <sup>1</sup>
28.09.2017	05:42	17:35	11:53	09:26

#### Observações e comentários:

Início do esforço às 05:42h com as fontes sonoras ligadas em potência máxima na linha 02643556P1135, na latitude 21°31'04.04"S e longitude 038°34'45.21"O, rumo 82°, profundidade 2583m, vento de 23 nós (Beaufort 6), direção 57°, pressão atmosférica 1014, céu encoberto, visibilidade boa, ondulação de 2,4m e temperatura de 27°. Linha finalizada às 07:19h.

Às 09:16h foi iniciada varredura para a linha 02643076P1136, com aumento gradual iniciado às 09:46h e potência máxima às 10:07h.

Fim do esforço às 17:35h com a fonte sonoras ligadas em potência máxima na linha 02643076P1136, na latitude 21°37'30.81"S e longitude 039°03'02.03"O, rumo 284°, profundidade de 2428m, vento de 20 nós (Beaufort 5), direção 66°, pressão atmosférica 1013, céu parcialmente coberto, visibilidade fraca, ondulação de 1,9m e temperatura de 28°. Não houve avistagens de cetáceos ou quelônios durante o 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.