



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>
26.07.2018	06:14	17:21	11:07	06:54

Observações e comentários:

Início do esforço às 06:14h com as fontes sonoras desligadas, na latitude 22°07'45.07"S e longitude 039°11'13.59"O, rumo 091°, profundidade 2283m, vento de 14 nós (Beaufort 4), direção 129°, pressão atmosférica 1021, céu parcialmente encoberto, visibilidade moderada, ondulação de 3,7m e temperatura de 22°C.

Às 06:14h foi iniciada varredura para a linha 0264-0844P2353, com início do aumento gradual às 06:45h e potência máxima às 07:05h. Linha finalizada às 12:07h. Varredura iniciada às 14:30h para a linha 0264-0436P4354, com início do aumento gradual às 15:08h e potência máxima às 15:28h. Linha finalizada às 16:25h. Após o término da linha foi realizado um teste em potência reduzida, iniciado às 16:28h e finalizado às 16:43h.

Fim do esforço às 17:21h com as fontes sonoras desligadas em procedimento de troca de linha, na latitude 22°12'31.65"S e longitude 038°59'40.36"O, rumo 283°, profundidade de 2536m, vento de 4 nós (Beaufort 3), direção 167°, pressão atmosférica 1020, céu encoberto, visibilidade fraca, ondulação de 4,2m e temperatura de 23°C. Nos últimos 30 minutos de esforço não foi realizada nenhuma avistagem na área de sobreaviso e durante o esforço houve avistagens de cetáceos ver CHP242. PMAP inativo de 06:48h às 10:51h.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos <sup>1</sup>
27.07.2018	06:16	17:24	11:08	07:06

Observações e comentários:

Início do esforço às 06:16h com as fontes sonoras ligadas em potência máxima na linha 0264-0604I1357, na latitude 22°11'07.10"S e longitude 039°13'01.75"O, rumo 085°, profundidade 2341m, vento de 15 nós (Beaufort 4), direção 117°, pressão atmosférica 1020, céu aberto, visibilidade boa, ondulação de 3,8m e temperatura de 22°C.

Linha 0264-0604I1357 finalizada às 12:37h.

Às 16:03h foi iniciada varredura para a linha 0264-0388P2358, com início do aumento gradual às 16:39h e potência máxima às 16:59h.

Fim do esforço às 17:24h com as fontes sonoras ligadas em potência máxima na linha 0264-0388P2358, na latitude 22°14'02.03"S e longitude 038°56'42.00"O, rumo 267°, profundidade de 2648m, vento de 5 nós (Beaufort 3), direção 036°, pressão atmosférica 1017, céu parcialmente encoberto, visibilidade fraca, ondulação de 2,8m e temperatura de 23°C. Houve avistagens de cetáceos ver CHP243, CHP244A, CHP244B, CHP245, CHP246. PMAP em atividade.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos <sup>1</sup>
28.07.2018	06:14	17:27	11:13	05:04

Observações e comentários:

Início do esforço às 06:14h com as fontes sonoras ligadas em potência máxima na linha 0264-0604I2361, na latitude 22°11'10.18"S e longitude 039°21'21.50"O, rumo 090°, profundidade 2290m, vento de 16 nós (Beaufort 4), direção 069°, pressão atmosférica 1018, céu parcialmente encoberto, visibilidade boa, ondulação de 2,8m e temperatura de 22°C. Linha 0264-0604I2361 finalizada às 06:57h.

Às 06:58h foi solicitada varredura para a linha 0264-0484I1362. Varredura interrompida às 07:22h devido a presença de cetáceos na área de sobreaviso, ver CHP247. Varredura retomada às 07:28h para linha 0264-0484I1362, com início do aumento gradual às 07:58h e potência máxima às 08:18h. Linha finalizada às 09:56h.

Varredura iniciada às 14:26h para a linha 0264-0244I1363, com início do aumento gradual às 15:04h e potência máxima às 15:24h.

Fim do esforço às 17:27h com as fontes sonoras ligadas em potência máxima na linha 0264-0244I1363, na latitude 22°15'58.74"S e longitude 039°06'39.58"O, rumo 279°, profundidade de 2638m, vento de 12 nós (Beaufort 4), direção 037°, pressão atmosférica 1016, céu parcialmente encoberto, visibilidade fraca, ondulação de 1,9m e temperatura de 23°C. Houve avistagens de cetáceos ver CHP247, CHP248 e CHP249. PMAP ativo.

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