

## 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 ¹
23.07.2018	06:22	17:22	11:00	10:20

### Observações e comentários:

Início do esforço às 06:22h com as fontes sonoras desligadas, na latitude 22°11'42.65"S e longitude 039°34'29.01"O, rumo 048°, profundidade 2240m, vento de 12 nós (Beaufort 3), direção 079°, pressão atmosférica 1019, céu parcialmente encoberto, visibilidade boa, ondulação de 2,4m e temperatura de 23°C.

Às 06:31h foi iniciada varredura para a linha 0264-0604P1345, com início do aumento gradual às 07:02h e potência máxima às 07:22h.

Fim do esforço às 17:22h com as fontes sonoras ligadas na linha 0264-0604P1345, na latitude 22°10'52.35"S e longitude 038°43'20.48"O, rumo 89°, profundidade de 2633m, vento de 9 nós (Beaufort 3), direção 129°, pressão atmosférica 1020, céu parcialmente encoberto, visibilidade fraca, ondulação de 2,8m e temperatura de 23°C. Houve avistagens de cetáceos ver CHP236, CHP237. PMAP em atividade.

Data	Hora	Hora	Tempo Total de	Tempo de avistagem
	Inicial	Final	Avistagem (HF-HI)	com disparos ¹
24.07.2018	06:21	17:19	10:58	10:27

#### Observações e comentários:

Início do esforço às 06:21h com as fontes sonoras desligadas, na latitude 22°11'17.42"S e longitude 038°40'24.66"O, rumo 249°, profundidade 2764m, vento de 6 nós (Beaufort 2), direção 015°, pressão atmosférica 1020, céu encoberto, visibilidade moderada, ondulação de 2,0m e temperatura de 23°C.

Às 06:22h foi inciada varredura para a linha 0264-0580P1348, com início do aumento gradual às 06:52h e potência máxima às 07:12h.

Fim do esforço às 17:19h com as fontes sonoras ligadas em potência máxima na linha 0264-0580P1348, na latitude 22°11'22.82"S e longitude 039°31'54.41"O, rumo 270°, profundidade de 2258m, vento de 3 nós (Beaufort 1), direção 029°, pressão atmosférica 1020, céu parcialmente encoberto, visibilidade fraca, ondulação de 1,7m e temperatura de 24°C. Houve avistagens de cetáceos ver CHP238, CHP239. PMAP em atividade durante o esforço visual.

Data	Hora	Hora	Tempo Total de	Tempo de avistagem
	Inicial	Final	Avistagem (HF-HI)	com disparos <sup>1</sup>
25.07.2018	06:11	17:20	11:09	06:52

### Observações e comentários:

Início do esforço às 06:11h com as fontes sonoras desligadas, na latitude 22°13'32.19"S e longitude 038°48'20.89"O, rumo 200°, profundidade 2640m, vento de 9 nós (Beaufort 3), direção 171°, pressão atmosférica 1021, céu parcialmente encoberto, visibilidade boa, ondulação de 2,3m e temperatura de 21°C.

Às 06:45h foi solicitada varredura para a linha 0264-0292P2350, com início do aumento gradual às 07:18h e potência máxima às 07:38h. Linha interrompida às 10:58h devido a presença de cetáceos na área de segurança, ver CHP241. Varredura iniciada às 11:07h para retomada da linha 0264-0292P2350, com início do aumento gradual às 11:37h e potência máxima às 11:57h. Linha finalizada às 14:23h. Varredura iniciada às 16:20h para a linha 0264-0772P2351, com início do aumento gradual às 16:54h e potência máxima às 17:14h.

Fim do esforço às 17:20h com as fontes sonoras ligadas em potência máxima na linha 0264-0772P2351, na latitude 22°08'38.81"S e longitude 039°29'53.83"O, rumo 91°, profundidade de 2300m, vento de 12 nós (Beaufort 3), direção 126°, pressão atmosférica 1021, céu parcialmente encoberto, visibilidade fraca, ondulação de 1,9m e temperatura de 23°C. Houve avistagens de cetáceos ver CHP240 e CHP241. PMAP inativo de 07:20h às 10:04h e de 13:23h a 13:27h.

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



Westparent

11.