



## 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>
02.12.2017	6:30	18:40	12:10	-

**Observações e comentários:**

Início do esforço às 06:30h, em navegação para área de aquisição sísmica, na latitude 16°04'33.32"S e longitude 034°49'00.92"O, rumo 210°, profundidade 4320m, vento de 5 nós (Beaufort 2), direção 134°, pressão atmosférica 1010, céu encoberto, visibilidade boa, ondulação de 3,4m e temperatura de 26°.

Início do lançamento dos cabos sísmicos às 12:44h.

Fim do esforço às 18:40h, na latitude 17°51'42.25"S e longitude 034°59'14.39"O, rumo 240°, profundidade de 4400m, vento de 8 nós (Beaufort 3), direção 26°, pressão atmosférica 1010, céu encoberto, visibilidade fraca, ondulação de 2,5m e temperatura de 27°. Não houve avistagem de cetáceos ou quelônios no período. PMAP fora de atividade.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos <sup>1</sup>
03.12.2017	6:30	18:40	12:10	-

**Observações e comentários:**

Início do esforço às 06:30h, em navegação para área de aquisição sísmica e lançamento dos cabos sísmicos, na latitude 18°35'21.54"S e longitude 035°31'19.14"O, rumo 214°, profundidade 3960m, vento de 11 nós (Beaufort 3), direção 11°, pressão atmosférica 1013, céu encoberto, visibilidade boa, ondulação de 1,8m e temperatura de 27°.

Fim do esforço às 18:40h, na latitude 18°59'35.33"S e longitude 035°49'29.76"O, rumo 245°, profundidade de 3898m, vento de 12 nós (Beaufort 3), direção 15°, pressão atmosférica 1011, céu parcialmente encoberto, visibilidade fraca, ondulação de 1,8m e temperatura de 27°. Não houve avistagem de cetáceos ou quelônios no período. PMAP fora de atividade.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos <sup>1</sup>
04.12.2017	6:30	18:40	12:10	-

**Observações e comentários:**

Início do esforço às 06:30h, em navegação para área de aquisição sísmica e lançamento dos cabos sísmicos, na latitude 19°51'21.37"S e longitude 036°29'22.30"O, rumo 257°, profundidade 3805m, vento de 16 nós (Beaufort 4), direção 9°, pressão atmosférica 1009, céu encoberto, visibilidade boa, ondulação de 2m e temperatura de 27°.

Fim do esforço às 18:40h, na latitude 20°23'33.15"S e longitude 036°55'47.69"O, rumo 230°, profundidade de 2020m, vento de 15 nós (Beaufort 4), direção 19°, pressão atmosférica 1008, céu parcialmente encoberto, visibilidade fraca, ondulação de 2,5m e temperatura de 26°. Não houve avistagem de cetáceos ou quelônios no período. PMAP fora de 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.