



## 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>
17/03/13	06h00	12h00	6h00min	00h00min

#### Observações e comentários:

Posição inicial: Lat. 27°20'29" S e Long. 042°09'39" W; vento 154°SSE (5 nós); Beaufort 3, profundidade 2896m; céu encoberto; visibilidade moderada; ondulação 2,8 m; temperatura 25°C e pressão atmosférica 1011hpa. Posição final: Lat. 27°08'16" S e Long. 042°03'37" W; vento 199°SSW (18 nós); Beaufort 4 profundidade 2767m; céu encoberto; visibilidade moderada; ondulação 3,4 m; temperatura 28°C e pressão atmosférica 1012hpa. Navio WG-Cook está fora da área de aquisição, cabos sísmicos estão sendo recolhidos. O esforço de avistagem foi fechado às 12:00 devido as más condições climáticas, não sendo mais reaberto neste dia. Não houve avistagem de quelônios ou mamíferos marinhos.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos <sup>1</sup>
18/03/13	06h00	12h00	06h00min	00h00min

#### Observações e comentários:

Posição inicial: Lat. 27°09'50" S e Long. 042°08'12" W; vento 151°SSE (16 nós); Beaufort 5 profundidade 2737m; céu encoberto; visibilidade boa; ondulação 5,8 m; temperatura 24°C e pressão atmosférica 1015hpa. Posição final: Lat. 27°23'22" S e Long. 042°11'22" W; vento 150°SSE (28 nós); Beaufort 6 profundidade 2889m; céu parcialmente encoberto; visibilidade ruim; ondulação 4,7 m; temperatura 24°C e pressão atmosférica 1018hpa. Navio WG-Cook está fora da área de aquisição, cabos sísmicos estão sendo recolhidos. O esforço de avistagem foi fechado às 12:00 devido as más condições climáticas, não sendo mais reaberto neste dia. Não houve avistagem de quelônios ou mamíferos marinhos.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos <sup>1</sup>
19/03/13	06h00	18h15	12h15min	00h00min

#### Observações e comentários:

Posição inicial: Lat. 28°08'42" S e Long. 042°06'15" W; vento 142°SE (28 nós); Beaufort 6, profundidade 3135m; céu parcialmente encoberto; visibilidade boa; ondulação 4,3 m; temperatura 24°C e pressão atmosférica 1018hpa. Posição final: Lat. 28°19'32" S e Long. 041°41'40" W; vento 132°ESE (20 nós); Beaufort 5 profundidade 3182m; céu parcialmente encoberto; visibilidade ruim; ondulação 6,0 m; temperatura 24°C e pressão atmosférica 1019hpa. Navio WG-Cook está fora da área de aquisição, cabos sísmicos estão sendo recolhidos. Não houve avistagem de quelônios ou mamíferos marinhos.

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

*Leonardo Leão Brasil Juliana Souza Lima Paula Roberto Lapenta*