

EVIDÊNCIA DE ABORTO EM LOBO-MARINHO-SUL-AMERICANO, ARCTOCEPHALUS AUSTRALIS (CARNIVORA: OTARIIDAE), POSSIVELMENTE CAUSADO POR CAMPYLOBACTER SP. NO LITORAL NORTE DO RIO GRANDE DO SUL. *Rodrigo Machado, Jonathas Barreto, Salvatore Siciliano, Ana Luzia Lauria-Filgueiras, Larissa Rosa de Oliveira, José Pedro Abatti Vianna Rocha, Marcelo Meller Alievi, Paulo Henrique Ott (orient.)* (UNISINOS).

Embora não existam colônias reprodutivas no Brasil, todos os anos, especialmente durante o inverno e a primavera, é comum a ocorrência de pinípedes (focas, lobos e leões-marinhos) na costa do Rio Grande do Sul. No litoral do RS, o lobo-marinho-sul-americano (*Arctocephalus australis*) é o pinípede com maior ocorrência, apresentando acentuada predominância de machos juvenis. Por outro lado, são escassas as observações de fêmeas maduras sexualmente, havendo até o momento apenas quatro registros confirmados de fêmeas grávidas na região. Nesse trabalho apresentamos um novo registro de uma fêmea grávida de *A. australis* para o litoral do RS. Em 30 de junho de 2007, uma fêmea de 140 cm de comprimento total (CT) e 40, 5 kg de massa, foi encontrada descansando em uma área residencial próximo a beira mar no município de Tramandaí (30°00'S; 50°08'W). Ao lado do espécime, havia um feto recém abortado, com 17 cm de CT e 130 g de massa. Em 02 de julho de 2007, a fêmea foi encaminhada ao Centro de Reabilitação de Animais Marinhos (CERAM) do Centro de Estudos Costeiros, Limnológicos e Marinhos da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (CECLIMAR/UFRGS). Em 09 de julho de 2007, o espécime foi liberado na praia em Tramandaí (29°59'S; 50°07'W). No período em que a fêmea ficou em observação no CERAM (sete dias), foram coletadas, com "swabs", amostras para a realização de exames bacteriológicos das seguintes regiões: nasal, oral e anal. Nas amostras da região anal foi detectada a presença da bactéria *Campylobacter* sp.. Este gênero bacteriano está associado à ocorrência de abortos em várias espécies de mamíferos. O presente registro, além de ampliar o conhecimento sobre a história natural de *A. australis*, é de suma importância no planejamento adequado de programas de reabilitação da espécie.