

A pesca costeira de malha vem atingindo consideravelmente as populações de *P. blainvillei* ao longo de toda sua área de ocorrência. São escassas as informações acerca dessas interações no Estado de Santa Catarina. Desde agosto de 1994 vem sendo monitorada a comunidade pesqueira artesanal do Cabo de Santa Marta Grande (48°49' W-28°36'S), onde atuam cerca de 60 barcos. As redes utilizadas têm entre 500-2000 metros de comprimento e malha entre 10-40 cm. Nossos dados foram obtidos a partir de entrevistas, com 15 barcos contatados, e de 11 embarques. A captura acidental de *P. blainvillei* foi constatada através da obtenção de 04 indivíduos, incluindo uma fêmea lactente portando um feto. Em todas os emalhamentos foi utilizado rede feiticeira, visando a captura de *Urophycis* sp (Gadidae). Foram coletadas as medidas morfológicas externas, conteúdo estomacal, crânio e nadadeiras peitorais de todos os indivíduos. As entrevistas demonstram que a captura acidental de *P. blainvillei* ocorre nos períodos de uso de rede feiticeira (junho-outubro, dezembro-abril) e rede de caceio (novembro). Estimativas preliminares indicam uma média de 120 animais capturados por ano na área. (Fundação O Boticário de Proteção à Natureza)(CNPq).