

Material suplementar de: Silva, A. Z. da; Bornatowski, H.; Domit, C. A atividade pesqueira artesanal e suas interações com a megafauna marinha: implicações para a conservação de espécies ameaçadas. *Desenvolvimento e Meio Ambiente*, 61, 213-241, 2023. doi: 10.5380/dma.v61i0.80221

Fichamento das referências bibliográficas analisadas no presente estudo, considerando o ano de publicação, autores, título do trabalho, tipo de publicação (TS=Tese; DS=Dissertação; TCC=Monografia; AC=Artigo Científico; REL=Relatório; CP=Capítulo de Livro; LV=Livro), categoria e sub-categoria incluída.

ID	Ano	Autores	Referência	Tipo	Categoria	Sub-categoria
1	1975	Loyola e Silva & Nakamura	Produção do pescado no litoral paranaense	AC	Dinâmica pesqueira	
2	1977	Loyola e Silva <i>et al</i>	A pesca artesanal no litoral paranaense	AC	Dinâmica pesqueira	
3	1981	IPARDES	Comercialização do pescado do litoral paranaense	REL	Dinâmica pesqueira	
4	1994	Siciliano	Review of small cetaceans and fishery interactions in coastal waters of Brazil	REL	Interação megafauna	Cetáceos
5	1999	Andriguetto-Filho	Sistemas técnicos de pesca e suas dinâmicas de transformação no litoral do Paraná, Brasil	TS	Sistema socioecológico	
	2002	Andriguetto-Filho	Sistemas técnicos de pesca no litoral do Paraná: caracterização e tipificação.	CP	Sistema socioecológico	
	2003	Andriguetto-Filho	A mudança técnica e o processo de diferenciação dos sistemas de produção pesqueira do litoral do Paraná, Brasil	AC	Sistema socioecológico	
6	2000	Rosas	Interações com a pesca, mortalidade, idade, reprodução e crescimento de <i>Sotalia guianensis</i> e <i>Pontoporia blainvillei</i> (Cetacea, Delphinidae e Pontoporiidae) no litoral sul do Estado de São Paulo e litoral do Estado do Paraná, Brasil	TS	Interação megafauna	Cetáceos
	2002	Rosas <i>et al</i>	Incidental catches of Franciscana (<i>Pontoporia blainvillei</i>) on the Southern coast of São Paulo state and the coast of Paraná state, Brazil	AC	Interação megafauna	Cetáceos
7	2001	Robert	Caracterização dos petrechos e embarcações usados na pesca artesanal em parte do litoral sul do Paraná, entre Guaratuba e Barra do Saí	TCC	Dinâmica pesqueira	
8	2001	Przbylski & Monteiro-Filho	Interação entre pescadores e mamíferos marinhos no litoral do Paraná	AC	Interação megafauna	Cetáceos
9	2003	Chaves & Robert	Embarcações, artes e procedimentos da pesca artesanal no litoral sul do Paraná, Brasil	AC	Dinâmica pesqueira	
10	2004	Robert	Análise da pesca artesanal de fundeio realizada pelas comunidades de Brejatuba, litoral sul do Paraná, e de Barra do Saí, litoral norte de Santa Catarina, Brasil.	DS	Dinâmica pesqueira	
	2006	Robert & Chaves	Dinâmica da atividade pesqueira artesanal em duas comunidades da região litorânea limítrofe Santa Catarina e Paraná	AC	Dinâmica pesqueira	
11	2004	Gomes	A estrutura da ictiofauna demersal na plataforma interna rasa do sul do Paraná, e dieta das espécies mais abundantes	TS	Dinâmica pesqueira	

	2006	Gomes & Chaves	Ictiofauna integrante da pesca de arrasto camaroeiro no litoral sul do estado do Paraná, Brasil	AC	Dinâmica pesqueira	
12	2005	Aluizio	Análise do acompanhamento da comercialização dos recursos pesqueiros no litoral do Estado do Paraná de 1969 a 1998	TCC	Dinâmica pesqueira	
13	2005	Pina & Chaves	A pesca de tainha e parati na Baía de Guaratuba, Paraná, Brasil	AC	Dinâmica pesqueira	
14	2005	Robert	A fauna de camarões decápodes do rejeito da pesca dirigida ao camarão sete-barbas no litoral do Paraná	TCC	Dinâmica pesqueira	
	2007	Robert <i>et al.</i>	Os camarões da fauna acompanhante na pesca dirigida ao camarão sete-barbas no litoral do Paraná	AC	Dinâmica pesqueira	
15	2006	Altvater	A relação entre o conhecimento tradicional da comunidade pesqueira de Pontal do Sul e o conhecimento científico referentes à biologia e ecologia dos golfinhos	TCC	Interação megafauna	Cetáceos
16	2006	Borges <i>et al.</i>	Analysis of income sources of fisher's families on the coast of the state of Paraná, Brazil	AC	Sistema socioecológico	
17	2006	Andriguetto-Filho <i>et al.</i>	Diagnóstico da pesca no litoral do Paraná	CP	Sistema socioecológico	
18	2006	Costa & Chaves	Elasmobrânquios capturados pela pesca artesanal na costa sul do Paraná e norte de Santa Catarina, Brasil	AC	Interação megafauna	Elasmobrânquios
19	2006	Malheiros	Diagnóstico e Planejamento Participativo Local: construção de diretrizes para a organização comunitária	REL	Sistema socioecológico	
20	2006	Nogueira	Relações entre a fisiografia local, rotina de pesca e espécies capturadas pela pesca artesanal no litoral Sul do Paraná e Norte de Santa Catarina	TCC	Dinâmica pesqueira	
	2011	Nogueira <i>et al.</i>	Participação da fisiografia local na composição dos atributos e estratégias de pesca no sul do Brasil	AC	Dinâmica pesqueira	
21	2006	Natividade <i>et al.</i>	Small-scale fishing landings on the coast of the state of Paraná, Brazil, from 1975 to 2000, with emphasis on shrimp data	AC	Dinâmica pesqueira	
22	2007	Fuzetti	A pesca na ilha do mel: pescadores, atividades e recursos pesqueiros	DS	Sistema socioecológico	
	2009	Fuzetti & Correa	Perfil e renda dos pescadores artesanais e das vilas da Ilha do Mel-Paraná, Brasil	AC	Sistema socioecológico	
23	2007	Andreoli	Natureza e Pesca: Um estudo sobre os pescadores artesanais de Matinhos - PR	DS	Sistema socioecológico	
24	2008	Malheiros	Avaliação da pesca de arrasto do camarão-sete-barbas em comunidades do entorno do Parque Nacional de Superagui - Paraná	DS	Dinâmica pesqueira	
25	2008	Robert	Variações nos procedimentos de pesca associadas à flutuações sazonais na disponibilidade do recurso ictiofaunístico costeiro: Barra do Saí (Itapoá/SC)	TS	Dinâmica pesqueira	

26	2009	Angeli	Interação entre cetáceos e tartarugas marinhas com a pesca artesanal em comunidades do município de Pontal do Paraná	TCC	Interação megafauna	Cetáceos e Tartarugas
27	2009	Caldeira	Diagnostico socioecológico da pesca no município de Pontal do Paraná (PR): subsídios para gestão compartilhada	DS	Sistema socioecológico	
28	2009	Lopez-Barrera	Análise da captura acidental de tartarugas marinhas em artes de pesca artesanal na desembocadura sul da Baía de Paranaguá	DS	Interação megafauna	Tartarugas
	2012	López-Barrera <i>et al.</i>	Incidental capture of green turtle (<i>Chelonia mydas</i>) in gillnets of small-scale fisheries in the Paranaguá Bay, Southern Brazil	AC	Interação megafauna	Tartarugas
29	2009	Andriguetto-Filho <i>et al.</i>	Analysis of natural and social dynamics of fishery production systems in Paraná, Brazil: Implications for management and sustainability	AC	Sistema socioecológico	
30	2009	Schwars Junior	Composição, estrutura e abundância da ictiofauna capturada com redes de arrasto de portas na plataforma continental interna rasa do litoral do Paraná	TS	Dinâmica pesqueira	
31	2009	Sisti Junior <i>et al.</i>	Avaliação biométrica de cações vendidos no mercado de peixes do litoral paranaense	AC	Interação megafauna	Elasmobrânquios
32	2010	Pinheiro <i>et al.</i>	Pesca de pequena escala e gestão patrimonial: o caso da pesca da tainha no litoral paranaense	AC	Dinâmica pesqueira	
33	2010	Rosso-Londoño	Caracterização da mortalidade de cetáceos no litoral do Paraná e sua relação com a pesca	DS	Interação megafauna	Cetáceos
34	2010	Cattani	Avaliação de dispositivos de redução de captura incidental na pesca de arrasto do município de Pontal do Paraná-PR	DS	Dinâmica pesqueira	
	2011	Cattani <i>et al.</i>	Avaliação da ictiofauna acompanhante da pesca do camarão sete-barbas em Pontal do Paraná, litoral do Paraná, Brasil	AC	Dinâmica pesqueira	
	2012	Cattani <i>et al.</i>	Avaliação de dispositivos para redução da ictiofauna acompanhante na pesca de arrasto dirigida ao camarão sete-barbas	AC	Dinâmica pesqueira	
35	2011	Bernardo <i>et al.</i>	A captura incidental de cienídeos em arrasto experimental com redes de portas utilizada na pesca do camarão sete-barbas, no estado do Paraná	AC	Dinâmica pesqueira	
36	2011	Bornatowski <i>et al.</i>	Unconventional fishing for large sharks in the state of Paraná, southern Brazil: a note of concern	AC	Interação megafauna	Elasmobrânquios
37	2011	Silva	Eficiência de redutores de captura incidental na pesca artesanal do camarão sete-barbas no Paraná. Brasil	DS	Dinâmica pesqueira	

38	2011	Andriguetto-Filho <i>et al.</i>	Sustentabilidade e manejo dos sistemas de produção pesqueira no litoral do paraná: uma análise interdisciplinar	CP	Sistema socioecológico	
39	2012	Bornatowski & Abilhoa	Tubarões e raias capturados pela pesca artesanal no Paraná: guia de identificação	LV	Interação megafauna	Elasmobrânquios
40	2012	Mafra	Estratégias técnicas e econ�micas dos sistemas de produção pesqueiros da região de Guaraqueçaba, litoral do Paraná	DS	Sistema socioecológico	
41	2012	Robert <i>et al.</i>	Projeto InterMar: integração entre a pesca artesanal e a conservação de cetáceos e tartarugas marinhas	REL	Interação megafauna	Cetáceos e Tartarugas
42	2012	Silva <i>et al.</i>	Relative efficiency of square-mesh codends in an artisanal fishery in southern Brazil	AC	Dinâmica pesqueira	
43	2013	Guebert <i>et al.</i>	Threats to sea turtle populations in the Western Atlantic: poaching and mortality in small-scale fishery gears	AC	Interação megafauna	Tartarugas
44	2013	Medeiros <i>et al.</i>	Estratégias para redução da fauna acompanhante na frota artesanal de arrasto do camarão sete-barbas: perspectivas para a gestão pesqueira	AC	Dinâmica pesqueira	
45	2013	Silva <i>et al.</i>	Resolving environmental issues in the southern Brazilian artisanal penaeid-trawl fishery through adaptive co-management	AC	Dinâmica pesqueira	
46	2014	Andriguetto-Filho <i>et al.</i>	Contradições históricas entre gestão e fomento e a evolução da pesca de arrasto de camarão na plataforma interna do Paraná	CP	Governança	
47	2014	Bornatowski	Importância ecológica dos tubarões e raias em uma rede trófica na costa sul do Brasil	TS	Interação megafauna	Elasmobrânquios
48	2014	Caldeira & Pierri	As relações econ�micas e a gestão compartilhada de recursos comuns: o caso da pesca marinha em Pontal do Paraná, Sul do Brasil	AC	Sistema socioecológico	
49	2014	Guanais <i>et al.</i>	Uso de dispositivos tecnológicos para a redução da captura de braqui�rios pela pesca artesanal de arrasto	AC	Dinâmica pesqueira	
50	2014	Natividade	Respostas populacionais do camarão sete-barbas ao esforço pesqueiro e a meteorologia no litoral do Paraná, entre 1977 e 2005	TS	Dinâmica pesqueira	
51	2015	Nascimento	Malhas da reciprocidade: a pesca coletiva da tainha na Ilha do Mel	DS	Sistema socioecológico	
52	2015	Albuquerque <i>et al.</i>	Estudo preliminar da cadeia de valor dos produtos da sociobiodiversidade dos pescadores de Barrancos, Pontal do Paraná (PR)	AC	Sistema socioecológico	
53	2015	Medeiros <i>et al.</i>	Fishers and their knowledge in Brazil: from extractive uses to collaborative exchanges	CP	Governança	
54	2016	Caldeira <i>et al.</i>	Limites e possibilidades para a gestão participativa no litoral do Paraná, sul do Brasil: experi�ncias do Projeto "Nas malhas da inclus�o"	AC	Governança	

55	2016	Zappes <i>et al.</i>	Artisanal fishing and the franciscana (<i>Pontoporia blainvillei</i>) in Southern Brazil: Ethnoecology from the fishing practice	AC	Interação megafauna	Cetáceos
56	2016	Leis	Implementation of Marine protected area as a governability challenge in southern Brazil	DS	Governança	
	2019	Leis <i>et al.</i>	Where Small-Scale Fisheries Meet Conservation Boundaries: MPA Governance Challenges in Southern Brazil	CP	Governança	
	2019	Leis <i>et al.</i>	Mapping fishers' perceptions of marine conservation in Brazil: An exploratory approach	AC	Governança	
57	2016	Loose	Avaliação espaço temporal da ictiofauna acompanhante de pescarias artesanais dirigidas ao camarão branco na plataforma rasa do litoral do Paraná	DS	Dinâmica pesqueira	
58	2016	Afonso	Dinâmicas da pesca de emalhe em Matinhos: implicações para conservação dos recursos pesqueiros	DS	Dinâmica pesqueira	
	2021	Afonso & Chaves	A pesca de emalhe costeiro de pequena escala no litoral do Paraná: um estudo de caso para a conservação	AC	Dinâmica pesqueira	
59	2016	Santos <i>et al.</i>	Ictiofauna acompanhante da pesca de arrasto para embarcações acima de 45 HP no litoral do Paraná, Brasil	AC	Dinâmica pesqueira	
60	2016	Moura	A coroa-zinha da Ilha do Mel: territorialidade de uma comunidade tradicional de pescadores(as) artesanais na Ponta Oeste, Paranaguá-PR	DS	Sistema socioecológico	
61	2017	Mendonça <i>et al.</i>	Socioeconomia da pesca no litoral do Paraná no período de 2005 a 2015	AC	Sistema socioecológico	
62	2018	Freitas <i>et al.</i>	O conhecimento ictiológico tradicional e prevenção à saúde dos pescadores do município de Paranaguá - Paraná	AC	Dinâmica pesqueira	
63	2018	Silva <i>et al.</i>	Desenvolvimento Territorial Sustentável pela Perspectiva da Pesca Artesanal: a realidade da Ponta Oeste da Ilha do Mel, Paraná, Brasil	AC	Sistema socioecológico	
64	2019	Anacleto <i>et al.</i>	The traditional fishing in Parana Coast- Brazil: Implications, potentialities and socioeconomics aspects	AC	Dinâmica pesqueira	
65	2019	Chaves & Silva	Recursos-alvo que são também bycatch, e recomendação para a gestão da pesca de emalhe no litoral do Paraná, Brasil	AC	Dinâmica pesqueira	
66	2019	Chaves <i>et al.</i>	Tubarões e raias como captura incidental na pesca artesanal do litoral do Paraná: condição reprodutiva e variações sazonais em composição e abundância	AC	Interação megafauna	Elasmobrânquios
67	2019	Petrucchi	A pesca artesanal e as tartarugas marinhas na Ilha do Mel, Paraná: aspectos etnobiológicos visando à conservação	DS	Interação megafauna	Tartarugas
68	2020	Fuentes <i>et al.</i>	Cumulative threats to juvenile green turtles in the coastal waters of southern and southeastern Brazil	AC	Interação megafauna	Tartarugas

69	2020	Bernardo	Identificação das espécies de tubarões comercializadas no sul do Brasil através de DNA barcoding	DS	Interação megafauna	Elasmobrânquios
	2020	Bernardo <i>et al.</i>	The label “Cação” is a shark or a ray and can be a threatened species! Elasmobranch trade in Southern Brazil unveiled by DNA barcoding	AC	Interação megafauna	Elasmobrânquios
70	2020	Viana	Efeitos subletais, mortalidade e sustentabilidade da captura incidental de peixes na pesca de camarão no litoral do Paraná	TS	Dinâmica pesqueira	
	2021	Viana <i>et al.</i>	The effect of bottom trawling time on mortality, physical damage and oxidative stress in two Sciaenidae species	AC	Dinâmica pesqueira	
71	2020	Chaves & Birnfeld	The Serra Spanish mackerel fishery (<i>Scomberomorus brasiliensis</i> – Teleostei) in Southern Brazil: the growing landings of a high trophic level resource	AC	Dinâmica pesqueira	
72	2020	Nunes	O conhecimento ecológico de pescadores sobre a reprodução e migração dos recursos pesqueiros em um ecossistema costeiro subtropical do Atlântico Sul	TS	Dinâmica pesqueira	
	2021	Nunes <i>et al.</i>	Participatory mapping and fishers’ knowledge about fish and shrimp migration in a subtropical coastal ecosystem	AC	Dinâmica pesqueira	
73	2021	Wosnick <i>et al.</i>	Current status and potential contributions of fisheries statistics from artisanal fisheries for managing juvenile istiophorid billfishes in Southern Brazil	AC	Dinâmica pesqueira	

Instrumentos normativos federais e estaduais de proteção à fauna marinha e gestão pesqueira, incluindo a descrição da medida de ordenamento adotada e grupo da megafauna marinha beneficiado (direta ou indiretamente) pelo instrumento legal.

	Instrumento Normativo	Medida de ordenamento	Megafauna marinha
1. Medidas relativas à proteção da fauna marinha			
Federal	Lei nº 5.197/1967	Dispõe sobre a proteção à fauna silvestre	Todas as espécies
	Lei nº 7.643/1987	Proíbe a caça ou qualquer forma de molestamento intencional de cetáceos nas águas jurisdicionais brasileiras	Cetáceos
	Portaria IBAMA nº 121-N/1998	Proíbe a rejeição ao mar das carcaças de tubarões após remoção das barbatanas (<i>finning</i>)	Elasmobrânquios
	Decreto nº 3.842/2001	Promulga a Convenção Interamericana para a Proteção e Conservação das Tartarugas Marinhas	Tartarugas marinhas
	Portaria IBAMA nº 121/2002; Portaria IBAMA nº 42/2007; e Portaria MPA/MMA nº 13/2015	Proíbe a captura do mero por um período de cinco anos (2002/2007); prorrogação por 5 anos (2007/2012); prorrogação por 8 anos (2015/2023)	Mero
	Instrução Normativa MMA nº 31/2004	Torna obrigatório o uso do dispositivo de escape para tartarugas TED (<i>Turtle Excluder Devices</i>) incorporado nas redes de arrasto para captura de camarões, nas embarcações maiores que onze metros de comprimento	Tartarugas marinhas
	Instrução Normativa MPA/MMA nº 12/2012	Proíbe o desembarque de elasmobrânquios que constem nas listas de espécies ameaçadas de extinção, capturados com redes de emalhe	Elasmobrânquios
	Instrução Normativa MPA/MMA nº 14/2012	Dispõe sobre normas e procedimentos para o desembarque de tubarões e raia; proíbe a prática do <i>finning</i>	Elasmobrânquios
	Instrução Normativa IBAMA nº 16/2015	Regulamenta o art 4º da IN MPA/MMA nº 14/2012: controle da produção de tubarões e barbatanas oriundas da pesca artesanal, será de responsabilidade do primeiro comprador	Elasmobrânquios
	Portaria MMA nº 444/2014	Lista nacional de espécies da fauna ameaçada de extinção (mamíferos, aves, répteis, anfíbios e invertebrados terrestres)	Cetáceos e tartarugas
	Portaria MMA nº 445/2014	Lista nacional de espécies da fauna ameaçada de extinção (peixes e invertebrados aquáticos)	Elasmobrânquios e mero
Estadual	Lei Estadual nº 11.067/1995	Dispõe sobre a proteção à fauna ameaçada de extinção	Cetáceos, tartarugas, elasmobrânquios e mero
	Decreto nº 3.148/2004	Estabelece a Política Estadual de Proteção à Fauna Nativa	Cetáceos, tartarugas, elasmobrânquios e mero
		Lista Vermelha da Fauna Ameaçada no Estado do Paraná	Cetáceos, tartarugas, elasmobrânquios e mero
2. Medidas de controle do esforço de pesca			

Federal	Portaria IBAMA nº 121-N/1998	Proíbe o uso de redes de emalhar, de superfície e fundo, com comprimento superior à 2,5km.	Todas as espécies
	Portaria IBAMA nº 12/2003	Estabelece normas de ordenamento dos petrechos de pesca, nas áreas estuarinas e lagunares, e plataforma continental do Paraná	
	Instrução Normativa MPA/MA nº 11/2012	Proíbe redes de emalhe de superfície oceânico de deriva, conhecido como malhão	Elasmobrânquios
	Instrução Normativa MPA/MA nº 12/2012	Dispõe sobre critérios para o ordenamento da pesca com redes de emalhe (para embarcação <10AB: comprimento máx. 3mil metros, altura máx. de 4 metros, tamanho de malha 7 a 14cm	Todas as espécies
3. Medidas de proteção aos ecossistemas (unidades de conservação e áreas de restrição pesqueira)			
Federal	Decreto nº 87.222/1982	Cria a Estação Ecológica de Guaraqueçaba	Todas as espécies
	Decreto nº 90.883/1985	Cria a Área de Proteção Ambiental de Guaraqueçaba	
	Decreto nº 97.688/1989	Cria o Parque Nacional de Superagui	
	Portaria IBAMA/SUPES/PR nº 01/1990	Proíbe a pesca com qualquer tipo de rede na Baía de Guaratuba	
	Portaria IBAMA nº 102/1992	Proíbe a pesca com redes, na região entre Moeirão e rio Itinga, na Baía de Paranaguá	
	Portaria IBAMA nº 12/2003	Restringe petrechos de pesca nas áreas estuarinas e lagunares do Paraná; proíbe a pesca subaquática no Complexo Estuarino de Paranaguá	
	Instrução Normativa MMA nº 29/2004	Proíbe a pesca de arrasto com portas, a menos de 1mn da costa; proíbe pesca de arrasto com portas (embarcações > 10AB) a menos de 1,5mn da costa; proíbe pesca de arrasto de parelhas e de cerco a menos de 5mn da costa	
	Instrução Normativa MPA/MA nº 12/2012	Proíbe a pesca com redes de emalhe para embarcações motorizadas até 1mn da costa; embarcações >20AB até 4mn; para a Área 3 (ao largo da costa do Paraná)	
	Lei nº 12.829/2013	Cria o Parque Nacional Marinho das ilhas dos Currais	
Estadual	Portaria IAP nº 85/2009	Proíbe a colocação de redes de espera partindo da praia (longitudinal ou perpendicular a esta) até 0,5mn da praia	
	Decreto Estadual nº 5.454/1982	Cria a Estação Ecológica da Ilha do Mel	