



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE - MMA
INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO
DA BIODIVERSIDADE - ICMBIO
CENTRO DE PESQUISA E GESTÃO DOS RECURSOS PESQUEIROS
LAGUNARES E ESTUARINOS - CEPERG



***DESEMBARQUE DE PESCADOS NO
RIO GRANDE DO SUL***

2 0 0 9

Rio Grande, maio de 2011

Presidência da República
Luiz Inácio Lula da Silva

Ministério do Meio Ambiente - MMA
Carlos Minc

Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade -ICMBIO
Rômulo José Fernandes Barreto Mello

Diretor de Conservação da Biodiversidade DIBIO
Marcelo Marcelino de Oliveira

Centro de Pesquisa e Gestão dos Recursos Pesqueiros Lagunares e Estuarinos
Gilmar Antonio Wasieleski Vieira

ESTATÍSTICA PESQUEIRA DO RIO GRANDE DO SUL SISTEMA CONTROLE DE DESEMBARQUE

Equipe Técnica do CEPERG: Vera A. Silva

Pessoal de Apoio: Fares Nader Fares e Manuel Augusto Vianna
Digitação/Revisão: Flavius Couto Quintana

É permitida a reprodução integral ou parcial deste boletim com citação obrigatória da fonte.

Desembarque de pescado no Rio Grande do Sul: 2009. / Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis; Centro de Pesquisa e Gestão dos Recursos Pesqueiros Lagunares e Estuarinos; Projeto Estatística Pesqueira. – Rio Grande: IBAMA/CEPERG, 2011.

45 p. : il.

O Desembarque de Pesca no Rio Grande do Sul publicou seu primeiro exemplar no ano de 1991.

Inclui bibliografia

1. Pesca – Brasil. 2. Biologia – Brasil. I. IBAMA – Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis. II. CEPERG – Centro de Pesquisa e Gestão dos Recursos Pesqueiros Lagunares e Estuarinos. III. Projeto Estatística Pesqueira.

DESEMBARQUE DE PESCADOS NO RIO GRANDE DO SUL

2 0 0 9

RESUMO/SUMMARY

INTRODUÇÃO

METODOLOGIA

1. Locais de Desembarque
2. Caracterização da Pesca
3. Principais Espécies Desembarcadas
4. Considerações

RESULTADOS

TABELAS

- Tab. 1 - Número de Barcos e Desembarque Mensal por Frota no RS
Tab. 2 - Desembarque por Arte de Pesca e Importação de Pescados no RS
Tab. 2a- Valores Médios de 1^a Comercialização para o pescado controlado (R\$)
Tab. 3 - Desembarque Total Mensal de Pescados no RS
Tab. 4 - Desembarque Mensal da Pesca Artesanal no RS
Tab. 5 - Desembarque Mensal da Pesca Industrial no RS
Tab. 6 - Desembarque Mensal da Pesca de Arrasto Simples no RS
Tab. 7 - Desembarque Mensal da Pesca de Arrasto de Parelha no RS
Tab. 8 - Desembarque Mensal da Pesca de Arrasto de Tangones no RS
Tab. 9 – Desembarque Mensal da Pesca de Emalhe Oceânico no RS
Tab. 10 - Desembarque Mensal da Pesca de Emalhe Costeiro no RS
Tab. 11 - Desembarque Mensal da Pesca de Cerco (*Traineiras*) no RS
Tab. 12 - Desembarque Mensal da Pesca de Espinhel (*Longline*) no RS
Tab. 13 - Desembarque Mensal da Pesca de Isca-Viva (*Baitboat*) no RS
Tab. 14 - Desembarque Mensal da Pesca de Artes Diversas no RS
Tab. 15 - Pescado proveniente de Outros Estados para o RS
Tab. 16 - Pescado Importado de Outros Países para o RS

ANEXO I – Nomes comuns, científicos e sinonímia das espécies citadas

FONTES DE CONSULTA

RESUMO

O presente trabalho apresenta os desembarques de pescados no Rio Grande do Sul controlados no ano de 2009. Os dados processados, provenientes da pesca comercial marítima, estuarina e interiorana, são extraídos de informações obtidas junto a empresas, mercados e portos de descargas, não sendo usado qualquer tipo de estimativa.

SUMMARY

This paper summarize the datas collected by Landing System Control - Fishing Statistic of Centro de Pesquisa e Gestão dos Recursos Pesqueiros Lagunares e Estuarinos - Rio Grande, Rio Grande do Sul, Brasil, concerning to the year 2009. The processed datas were extracted of the information about production coming from of marine fishes, estuarine and freshwaters from fished company, market and landing ports, in all Rio Grande do Sul, Brasil. No are includes any estimates.

ESTATISTICA DA PESCA DO ANO DE 2009

DESEMBARQUE DE PESCADO

INTRODUÇÃO

O estado do Rio Grande do Sul possui densa malha hidrográfica, constituída por rios piscosos, além de um sistema lagunar importante que conta com as lagoas dos Patos, Mirim e Mangueira entre outras, uma área estuarina e extensa costa oceânica banhada por correntes frias que oferecem grande variedade de pescado.

Historicamente, pescadores artesanais sobrevivem atuando nas mais diferentes pescarias, enquanto grandes frotas pesqueiras, na sua maioria, provenientes de outros estados, desenvolvem suas atividades durante todo o ano.

O Centro de Pesquisa e Gestão dos Recursos Pesqueiros Lagunares e Estuarinos – CEPERG - é uma Unidade especializada do IBAMA, criada na década de 50, com a finalidade de desenvolver estudos técnico-científicos voltados para a área de pesca. Mantém um Sistema de Controle de Desembarque que recebe, analisa e processa os dados das empresas estabelecidas na área, bem como os provenientes de comunidades pesqueiras do interior do estado.

Este Boletim, contendo texto, tabelas e anexo, pode ser acessado para consulta e download no endereço www.ibama.gov.br/ceperg.

METODOLOGIA

1. LOCAIS DE DESEMBARQUE

O porto pesqueiro da cidade do Rio Grande, situado no extremo sul do Brasil, na saída da Laguna dos Patos, é o maior centro pesqueiro do estado. Concentrando as atividades realizadas na região, recebe os produtos das pescarias provenientes dos ambientes estuarino, lacunar, costeiro e alto-mar. Devido a sua privilegiada localização e adequada infra-estrutura, é através dele que entram as produções importadas de países vizinhos, tais como, Uruguai, Argentina e Chile.

Abrange a área compreendida pelas Docas da rua Comendador Vasco Vieira da Fonseca, o Cais do Porto Velho e das Empresas, além dos Trapiches da Quarta Seção da Barra.

A sua frente, separado pelo Canal do Norte, encontra-se o município de São José do Norte, cuja atividade pesqueira expressiva, desembarca na própria Sede, na Quinta Seção da Barra ou no Porto do Rio Grande.

O desembarque proveniente dos sistemas de produção típicos da região alimenta não só o parque de indústrias instalado em Rio Grande, bem como ao setor de exportação de pescado para outros estados e países. Desta forma, praticamente o total das capturas vem a ser descarregado na área portuária e industrial, pois mesmo o produto do pescador artesanal que opera em localidades de difícil acesso, é canalizado através da atuação do "comprador" que busca o peixe em seu pesqueiro de origem, para comercializá-lo na cidade.

Assim, mensalmente, as empresas situadas em Rio Grande e municípios vizinhos informam o movimento de pescado desembarcado através de formulários-padrão.

Nos entornos das Lagoas Mirim e Mangueira, abrangendo as atividades pesqueiras dos municípios de Santa Vitória do Palmar (sede e localidade de Curral Alto), Jaguarão, Rio Grande (localidade da Capilha, junto a ESEC do Taim) e Arroio Grande (localidade de Santa Isabel), os dados são coletados diretamente com o pescador através de recolhimento de mapas mensais de atividade por pessoal do CEPERG.

No interior dos municípios que margeiam o Estuário da Lagoa dos Patos, de Rio Grande, São José do Norte, Pelotas e São Lourenço do Sul são obtidos os dados do desembarque pela aplicação de formulários junto a compradores e/ou intermediários.

Outras fontes de informações são as entrevistas em mercados públicos, peixarias, postos de vendas e cooperativas de pesca, também coletadas periodicamente.

2. CARACTERIZAÇÃO DA PESCA

A atividade pesqueira desenvolvida no Estado pode ser caracterizada como:

ARTESANAL: é realizada com diversos tipos de artes, embarcações e métodos de pesca tradicionais. Divide-se em:

a) estuarina/costeira: realizada principalmente na região sul da Laguna dos Patos, seu estuário e orla litorânea

b) continental: registro da atividade nas Lagoas Mirim e Mangueira, bem como nos rios Jaguári, Uruguai, Vacacaí e outros.

INDUSTRIAL: ao largo da costa do Rio Grande do Sul, na zona pelágica ou costeira marítima é praticada a extração econômica sobre variadas espécies e, por isso, são encontradas diversas frotas e artes pesqueiras.

Tanto os arrasteiros de tangões quanto os cerqueiros (traineiras) são, em sua maioria, barcos sediados em Santa Catarina que, em certas épocas do ano, vem pescar junto a costa do Rio Grande do Sul. Alguns descarregam no porto ou indústrias da cidade para lavagem do pescado, pesagem e gelo, sendo o produto, embarcado em caminhões, para transporte ao vizinho estado. Estes, tem sua captura registrada em ARTES DIVERSAS porque não é possível identificar o nome do barco, dia de descarga ou arte de pesca.

A pesca de Emalhe, subdividida em dois tipos, objetiva facilitar a análise da composição das capturas por zona de atuação. O EMALHE OCEÂNICO é feito por barcos de porte médio/grande adaptados, enquanto o EMALHE COSTEIRO é realizado por barcos de pequeno porte e que, até o ano de 1992 era incluído como atividade Artesanal.

Nos últimos anos, a autonomia de mar dos barcos costeiros vem sendo aumentada, permanecendo no mar tanto tempo quanto a frota de emalhe oceânico, utilizando praticamente as mesmas quantidades de redes, e em geral, operando na mesma área.

IMPORTADOS: matéria prima e produtos elaborados (filés, empanados, etc.) desembarcados nas fronteiras, compõem as atividades de Importação de Pescado Nacional (Provenientes de Outros Estados da Federação – Santa Catarina, Paraná, São Paulo e Rio de Janeiro) e Internacional - principalmente de países vizinhos, Uruguai e Argentina.

Uma importante queda na atividade pesqueira no Rio Grande do Sul tem sido registrada nos últimos dois anos.

1. O registro de viagens por embarcação ficou abaixo da média de outros anos, provavelmente porque alguns barcos pertencentes a indústrias que pararam, foram desativados e, também porque, muitos desembarques foram realizados no estado de Santa Catarina.
2. Empresas de grande porte no setor pesqueiro reduziram frotas e funcionários, além de outras terem fechado as portas. Oficialmente, apenas oito empresas de porte médio a pequeno, continuam em operação.

3. PRINCIPAIS ESPÉCIES DESEMBARCADAS

As principais espécies e seus percentuais de contribuição nos desembarques, por tipo de pesca, no ano de 2009, foram:

Pesca Artesanal: representou 20,25% do total geral de pescado desembarcado no Estado. Subdivide-se em:

- **Continental:** A pesca interiorana do Rio Grande do Sul representou 22,97% do total artesanal desembarcado, destacando-se a Traíra (51,57%), o Jundiá (18,31%) e o Pintado (15,71%).
- **Marinha/Estuarina:** As atividades no estuário e praias contribuiram com 77,02% da pesca artesanal, onde destacaram-se o Camarão-rosa (15,90%), a Corvina (22,81%) e a Castanha (26,54%).

Pesca Marítima Industrial: representa 72,61% do total geral de pescado desembarcado no Estado.

Arrasteiros Simples: Camarão-barbaruça (56,45%)

Arrasteiros de Parelha: Pescadinha (17,82%), Corvina (19,33%), Castanha (36,46%) e Pescada-olhuda (18,02%).

Arrasteiros de Tangones: Castanha (36,93%), Pescada-olhuda (23,67%).

Emalhe Oceânico: Castanha (30,50%), Corvina (28,27%) e Pescada-olhuda (17,82%).

Emalhe Costeiro: Corvina (28,27%), Castanha (20,19%) e Pescada-olhuda (12,45%).

Cerco: Enchova (3,35%) e Tainha (8,31%).

Espinheiros: Cações (27,26%), Espadarte (26,1%), Albacora-lage (42,85%) e Albacora-branca (14,61%).

Isca-Viva: Bonito (89,10%), Cações (4,47%).

Artes Diversas: Corvina (29,21%), Pescada-olhuda (21,49%) e Camarão-barbaruça (19,27%).

Provenientes de Outros Estados:

Castanha (45,62%) e Pescada-olhuda (12,53%).

Importados de Outros Países:

Corvina (78,13%).

4. CONSIDERAÇÕES

O conceito *DESEMBARQUE* se refere ao *peso descarregado* nos pontos de desembarque de pescado, mercados e indústrias. Em muitas pescarias, as quantidades desembarcadas são idênticas as capturadas.

Os teleósteos em geral, são desembarcados inteiros. Considere-se que, para linguado e abrótea, logo após a captura, se processa a retirada das vísceras. Para os elasmobrânquios, procede-se ao evisceramento e a decapitação.

Os dados apresentados podem ser convertidos mediante índices de rendimento (fatores de conversão) para fixar seu equivalente em peso vivo.

Importante também, considerarmos a quantidade de pescado capturado rejeitado no momento da subida da rede a bordo e que deixa de fazer parte do desembarque controlado.

Portanto, somente quando a produção primária desembarca inteira, sem ter sido objeto de escolha e consequente rejeito, é correto descrever tais quantidades como “capturas”.

Os dados computados estão nas Tabelas, cuja apresentação obedece aos padrões adotados desde o início da informatização do sistema.

A primeira Tabela, mostra o número de barcos que teve descarga registrada efetivamente pela Estatística, classificados pelas Artes de Pesca nas quais atuaram. Dela não constam as atividades Artesanal, Artes Diversas e Importados, pois para estas não é possível obter os dados correspondentes.

A Tabela 2 contém uma visão geral de todo o setor pesqueiro no período, estando na coluna *Sub-Total*, em quilogramas, o somatório das quantidades desembarcadas pela frota pesqueira, artesanal e industrial.

A seguir, encontra-se a Tabela 2a que mostra os Valores Médios de 1^a comercialização do quilograma de pescado por tipo de pesca.

A quantidade de pescado desembarcada mensalmente está registrada na Tabela 3. O desembarque mensal Artesanal vem a seguir, na Tabela 4, individualmente. Na Tabela 5, encontra-se o somatório da pescaria Industrial, na 15 o Pescado Proveniente de Outros Estados e na 16, o Importado de Outros Países.

As demais, mostram o desempenho mensal de cada Arte de Pesca Industrial.

As Tabelas estão divididas em Peixes de Água Doce, Peixes Ósseos, Elasmobrânquios e Moluscos/Crustáceos. As espécies de água doce consideram-se, a princípio, provenientes de águas continentais, embora pequenas quantidades possam ser capturadas por vezes, em zonas estuarinas de baixa salinidade.

Os desembarques expressam-se em quilogramas para um período anual, 1º de janeiro a 31 de dezembro, sem arredondamentos ou estimativas.

Em *MISTURA* estão as descargas não identificadas e, em Peixe para Farinha se encontra o produto que chegou ao desembarque em estado não aproveitável para consumo humano ou é pequeno demais para ser processado.

O Anexo I contém a nomenclatura científica, usual e sinônimas das espécies relacionadas nas tabelas, visando subsidiar e complementar o conjunto das informações.

T A B E L A S

Tabela 1 - Número de Barcos e Desembarque Mensal por Frota no Rio Grande do Sul no ano de 2009 (*)

FROTA	NÚMERO BARCOS	DESEMBARQUES REALIZADOS												
		Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Arrasto Simples	5									6			6	
Arrasto de Parelha	47	24	26	28	15	18	14	32	29	20	34	30	26	296
Arrasto de Tangones	10	1	2	1	3		2	2	6	2	8	2	1	30
Cerco/Traineira	13	9	12	10	3	13	1	1		2	9	6	10	76
Emalhe Costeiro	218	22	18	67	44	23	12	23	41	40	51	67	130	538
Emalhe Oceânico	102	18	14	11	7		18	24	25	13	45	42	17	234
Espinhel Long-line	1	1		1	1	1		1	1	1		1	1	9
Isca Viva	7	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	4	8	24
TOTAL	403	76	73	119	74	56	48	84	103	79	156	152	193	1213

(*) Não constam desta Tabela os desembarques realizados pelas pescas Artesanal e Artes Diversas

Tabela 2 - Desembarque por Arte de Pesca e Importação de Pescados no Rio Grande do Sul em 2009 (kg)

Peixes Ósseos	Pesca Artesanal	Arrasto			Cerco	Emalhe		Espinhel Longline	Isca- Viva	Diver- sas	SUB- TOTAL	Interes- tadual	Internac- ional	TOTAL GERAL
		Simples	Parelha	Tangone		Costeiro	Oceân.							
Abrótea	80726		22342	48689	5240	244338	214468			32760	648563	3600		652163
Akulha-branco							695				695			695
Albacora-branca											18498			18498
Albacora-lage	7600						3210	980	43747	49354		104891		104891
Bagre	109639		15760		1150	56040	7270				189859	2225		192084
Batata	110						5560		1104		6774			6774
Bonito	2220						640	8502	3790	1129699		1144851		1144851
Cabrinha	162990		193616	17578	7960	515060	116326			27102	1040632	40400		1081032
Castanha	1382867		3139221	173652	77220	1618723	1171483				7563166	597495		8160661
Cavalinha	1100						980				2080	14450		16530
Congro-negro	2191		12880	715	2280	3537	5040				26643			26643
Congro-rosa	3051						2950	680			6681	3100		9781
Corvina	1188631	9440	1664737	41150	476324	2266558	1085802			66570	6799212	151760	836000	7786972
Dourado-do-mar									18	106	124			124
Enchova	31039		820		54940	138020	153269				378088			378088
Espadarte							1410	6627	10147	27084		45268		45268
Garoupa	3156						876				4032			4032
Goete	2192		123431			13360	1095	940			141018			141018
Gordinho	3800		19720		7100	22257	5080			1400	59357	2700		62057
Guaiavira							1400				1400	2000		3400
Linguado	31741		25512	5480	20224	21105	2579			800	107441			107441
Mangangá	3652		10600	189	6220	4421	4846				29928			29928
Maria-luiza	6249		540		280	740	60				7869			7869
Merluza	47686		740	19447		71993	48190			4630	192686	16075	150300	359061
Merluza-de-cola											0		3700	3700
Miracéu	486		440		460	2684	1871				5941			5941
Miragaia											0		20000	20000
Mistura	18590	0	8840	160	1940	5903	9471	0	0	0	44904	1050	0	45954
Namorado	1852						1387	300			3539			3539
Olhete	425		10000		20155	292	4610				35482			35482
Olho-de-boi			80								80			80
Pampo	9169		1400	57	80	27349	8199				46254			46254
Papa-terra	15821		46570	7306	11360	36474	25598				143129			143129
Pargo-rosa	14361		360	6620	20	5384	2460				29205			29205
Peixe-espada	38520	2140	85729	3175	31240	52105	52895				265804	1890		267694
Peixe-galo	660						2760				3420	18400		21820
Peixe-porco	1132		240	4120	1420	920					7832			7832
Peixe-rei	117882						3360				121242	700		121942
Peixe-sapo	4558		4300	3180	60	4254	3306				19658			19658
Pescada-olhuda	376246		1551876	111332	110000	998449	684385			48980	3881268	164208	10000	4055476
Pescadinha	55315	12240	1534386	10260	623050	91599	109160			1700	2437710	53300		2491010
Pontudo	6424						957				7381			7381
Robalo	315										315	910		1225
Sardinha							1089				1089	45710		46799
Savelha								4960			4960			4960
Serrinha	2105				420	1460	680	149	1265		6079			6079

Tabela 2 - Desembarque por Arte de Pesca e Importação de Pescados no Rio Grande do Sul em 2009 (kg)

Peixes Ósseos	Pesca Artesanal	Arrasto			Cerco	Emalhe		Espinhel Longline	Isca- Viva	Diver- sas	SUB- TOTAL	Interes- stadual	Internac- ional	TOTAL GERAL
		Simples	Parelha	Tangone		Costeiro	Oceân.							
Tainha	450396		12120		136040	1478904	69651				2147111	69365		2216476
Tira-vira	13052	1380	35420	1454	1860	32154	7957				93277	240		93517
Tortinha	3360		6560								9920			9920
Trilha	120		220	3000		40	200				3580			3580
Xaréu											0	9600		9600
SUB-TOTAL	4201429	25200	8528460	457564	1610403	7717737	3829240	73873	1211088	183942	27838936	1199178	1020000	30058114
Elasmo - brânquios	Pesca Artesanal	Arrasto			Cerco	Emalhe		Espinhel Longline	Isca- Viva	Diver- sas	SUB- TOTAL	Interes- stadual	Internac- ional	TOTAL GERAL
		Simples	Parelha	Tangone		Costeiro	Oceân.							
Arraia	6612		79027	2500	22732	6145	5230				122246	640		122886
Cação-anjo											0	43720	21000	64720
Cação-gato					1340	870	2430				4640			4640
Cação-gatuzo											0	17428	27006	44434
Cação-martelo						367	558	351			1276			1276
Cação-moro								17			17			17
Cação-vaca						543	6794	893			8230			8230
Cações	797		1690		1100	464	1987	27836	56764		90638	22003		112641
Viola			580		12525						13105			13105
SUB-TOTAL	7409	0	81297	2500	25715	27165	11098	28204	56764	0	240152	83791	48006	371949
Moluscos e Crustáceos	Pesca Artesanal	Arrasto			Cerco	Emalhe		Espinhel Longline	Isca- Viva	Diver- sas	SUB- TOTAL	Interes- stadual	Internac- ional	TOTAL GERAL
		Simples	Parelha	Tangone		Costeiro	Oceân.							
Camarão-barbaruça	171222	44712		2304		14766					43907	276911	3030	279941
Camarão-rosa	828360										828360		50	828410
Camarão-santana		9288		1854							11142			11142
Carangueijo						256365					256365			256365
Lula	1140			2710							3850	4060		7910
Pitu											0	100		100
Polvo			3222								3222	75		3297
SUB-TOTAL	1000722	54000	0	10090	0	271131	0	0	0	43907	1379850	7315	0	1387165
Pesca Continental	Pesca Artesanal	Arrasto			Cerco	Emalhe		Espinhel Longline	Isca- Viva	Diver- sas	SUB- TOTAL	Interes- stadual	Internac- ional	TOTAL GERAL
		Simples	Parelha	Tangone		Costeiro	Oceân.							
Biru	38779										38779			38779
Cará	30										30			30
Cascudo	1270										1270			1270
Grumatã	2090										2090			2090
Jundiá	284521										284521	2500		287021
Peixe-rei-água-doce	43586										43586			43586
Pintado	244208										244208	1500		245708
Salmão	326										326	9963		10289
Tambicú	1715										1715		2000	3715
Traíra	801291										801291	4900		806191
Viola-água-doce	135985										135985	400		136385
SUB-TOTAL	1553801	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1553801	19263	2000	1575064
TOTAL GERAL	6763361	79200	8609757	470154	1636118	8016033	3840338	102077	1267852	227849	31012739	1309547	1070006	33392292

Tabela 2a - Valores Médios de 1ª Comercialização para o pescado controlado no RS em 2009 (Reais - R\$)

Peixes Ósseos	Pesca Artesanal	Arrasto			Cerco	Emalhe		Espinhel Longline	Isca- Viva	Diver- sas	Interes- tadual	Internac- ional
		Simples	Parelha	Tangone		Costeiro	Oceân.					
Abrótea	1,10		0,98	0,99	0,97	0,99	1,00			1,00	2,17	
Agulhão-branco							0,80					
Albacora-branca								1,80	1,71			
Albacora-lage	2,61		0,77		0,83	3,01	1,70	2,59	2,54			
Bagre	1,06				0,92	1,03					1,08	
Batata	4,00					1,70	1,70					
Bonito	0,69				0,80	1,30	1,76	1,50				
Cabrinha	0,70		0,66	1,09	0,63	0,62	0,94			0,55	1,03	
Castanha	1,06		0,88	1,08	0,83	0,97	1,02				0,86	
Cavalinha	0,80						0,70				0,66	
Congro-negro	0,53		1,55	0,74	1,67	0,74	0,58					
Congro-rosa	7,56					3,45	1,88				17,44	
Corvina	1,24	2,00	1,14	1,64	1,16	1,30	1,21			1,29	1,60	2,36
Dourado-do-mar								2,60	2,60			
Enchova	1,79		1,61		1,67	1,42	1,75					
Espadarte						3,00	2,10	2,62	2,87			
Garoupa	4,79					4,25						
Goete	0,82		1,06		0,57	0,57	0,79					
Gordinho	0,75		0,64		0,64	0,62	0,64			0,66	0,95	
Guaivira							0,80				0,75	
Linguado	2,07		2,73	2,72	2,73	3,16	2,25			3,00		
Mangangá	0,60		0,60	0,60	0,62	0,62	0,60					
Maria-luiza	0,55		0,68		0,68	0,66	0,68					
Merluza	1,08		1,07	0,84		1,54	1,48			1,50	6,68	1,42
Merluza-de-cola												1,97
Miracéu	0,61		0,62		0,62	0,63	0,62					
Miragaia											1,99	
Mistura	1,56		0,70	0,70	0,70	0,70	0,58			37,50		
Namorado	3,68						3,42	3,20				
Olhete	1,48		1,87		1,89	0,86	1,90					
Olho-de-boi			0,69									
Pampo	0,80		0,69	0,70	0,69	0,73	0,84					
Papa-terra	0,92		0,68	1,06	0,68	0,78	0,68					
Pargo-rosa	4,23		1,38	1,60	1,38	2,19	1,07					
Peixe-espada	1,01	0,30	1,17	1,13	1,17	1,05	0,77				0,90	
Peixe-galo	0,30						0,42				0,87	
Peixe-porco	0,58		0,60	0,60	0,60	0,70						
Peixe-rei	0,85						0,60				1,20	
Peixe-sapo	1,10		1,11	1,30	1,11	1,10	1,08					
Pescada-olhuda	1,03		0,98	1,43	0,89	1,04	1,37			0,71	1,59	1,07
Pescadinha	0,81	0,50	0,83	1,71	0,81	1,12	0,88			1,00	0,87	
Pontudo	0,66						0,87					
Robalo	16,50									16,12		

Tabela 2a - Valores Médios de 1ª Comercialização para o pescado controlado no RS em 2009 (Reais - R\$)

Peixes Ósseos	Pesca Artesanal	Arrasto			Cerco	Emalhe		Espinhel Longline	Isca- Viva	Diver- sas	Interes- tadual	Internac- ional
		Simples	Parelha	Tangone		Costeiro	Oceân.					
Sardinha						1,00					0,79	
Savelha							0,26					
Serrinha	0,77				0,92	0,80	0,76	1,57	1,70			
Tainha	1,18		0,92		0,92	1,08	1,08			2,47		
Tira-vira	0,65	0,50	0,65	0,85	0,74	0,58	0,59			0,80		
Tortinha	0,80		0,73									
Trilha	0,90		0,62	0,90		0,62	0,62					
Xaréu										0,50		
Elasmo - brânquios	Pesca Artesanal	Arrasto			Cerco	Emalhe		Espinhel Longline	Isca- Viva	Diver- sas	Interes- tadual	Internac- ional
		Simples	Parelha	Tangone		Costeiro	Oceân.					
Arraia	0,72		0,71	0,70	0,70	0,71	0,70			0,70		
Cação-anjo										8,28	6,12	
Cação-gato					0,85	2,50	2,00					
Cação-gatuzo						1,00	0,92	2,20		8,15	5,93	
Cação-martelo								2,20				
Cação-moro												
Cação-vaca						1,00	1,00	1,00				
Cações	0,97		1,67		1,67	1,67	1,67	2,14	2,14		5,02	
Viola			1,00			1,00						
Moluscos e Crustáceos	Pesca Artesanal	Arrasto			Cerco	Emalhe		Espinhel Longline	Isca- Viva	Diver- sas	Interes- tadual	Internac- ional
		Simples	Parelha	Tangone		Costeiro	Oceân.					
Camarão-barbaruça	3,13	0,80		3,18		1,62				3,77	6,44	
Camarão-rosa	2,60										16,00	
Camarão-santana		3,20		3,00								
Carangueijo						3,40						
Lula	1,16			0,92						10,06		
Pitu										18,00		
Polvo				0,96						10,00		
Pesca Continental	Pesca Artesanal	Arrasto			Cerco	Emalhe		Espinhel Longline	Isca- Viva	Diver- sas	Interes- tadual	Internac- ional
		Simples	Parelha	Tangone		Costeiro	Oceân.					
Biru	0,23											
Cará	0,25											
Cascudo	0,72											
Grumatã	0,90											
Jundiá	0,88									0,88		
Peixe-rei-água-doce	0,85											
Pintado	0,80									0,88		
Salmão	16,52										1,07	
Tambicú	0,24									2,17		
Traíra	1,42									1,20		
Viola-água-doce	0,94									15,22		

Tabela 3 - Desembarque Total mensal de pescados no Rio Grande do Sul em 2009 (kg)

Peixes Osseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Abrótea	127922	73450	77420	80359	44170	87097	22884	23957	21232	31050	30280	28742	648563
Agulhão-branco										695			695
Albacora-branca	217	226			882	1010	3037	7640	2929	340	1469	748	18498
Albacora-lage	3566	5031	14754	11131	10591	6029	3508	5374	6078	1863	19812	17154	104891
Bagre		50	25566	12476	29842	25673	27083	30252	8707	20693	5937	3580	189859
Batata			1104		110					5560			6774
Bonito	2780	792	1530	126	8049	6389	29		2304	74900	264648	783304	1144851
Cabrinha	35129	38157	63028	54310	50278	30612	109102	116128	157857	151565	124730	109736	1040632
Castanha	150474	112304	318280	225522	232063	384742	1186046	1740231	772118	1102431	901528	437427	7563166
Cavalinha								980	1100				2080
Congro-negro	15	80	220	135	105	1520		10171	5400	5726	1831	1440	26643
Congro-rosa	1150	815	350	60	2056			200	300	600	360	790	6681
Corvina	592831	617638	562277	253966	257125	265874	239284	178332	340238	736524	1255523	1499600	6799212
Dourado-do-mar			124										124
Enchova				8	317	170877	85023	43840	7176	66527	2700	1620	378088
Espadarte	1613	2954			420	2349	7644	7637	6948	3455	8774	3474	45268
Garoupa	2382			488	662							500	4032
Goete	9060		5654	8080	5352	280		2732	9400	52900	27600	19960	141018
Gordinho	6060	5040	19730	5560		380	1820	760	9200	1307	5020	4480	59357
Guaivira												1400	1400
Linguado	6648	8515	2045	8507	18632	7438	7551	7627	8613	9473	10636	11756	107441
Mangangá	20		1360	160	292	9	892	3755	4817	7670	7014	3939	29928
Maria-luiza	180		1560	1140	80		480			3289	200	940	7869
Merluza	7237	7710	12503	676	8250	37011	16053	64691	9319	1787	25837	1612	192686
Miracéu		560	91	16	72			40	247	180	1935	2800	5941
Mistura	0	1220	1358	1825	1988	2391	2250	6662	3919	5318	7540	10433	44904
Namorado	1752	465	100		522					300		400	3539
Olhete	137						26680	60	220	8160	187	38	35482
Olho-de-boi									80				80
Pampo	8	1230	1026	1965	620	4918	9635	15821	5971	4618	119	323	46254
Papa-terra	17635	13200	11950	8996	9266	5728	13281	10509	12464	10671	15008	14421	143129
Pargo-rosa	3835	270	2638	1708	4775	9635	20	803	1732	2511	678	600	29205
Peixe-espada	27552	28354	55623	15926	14933	2459	18067	25008	29047	21418	14455	12962	265804
Peixe-galo								1100	660	1660			3420
Peixe-porco				4460	32			920	860	1000	560		7832
Peixe-rei		60	970	3243	10182	27686	26840	17344	734	34183			121242
Peixe-sapo	460	1051	3937	536	26	9	386	3924	2774	3466	1591	1498	19658
Pescada-olhuda	72200	127690	128067	147755	95965	315063	575321	736476	562319	471819	332792	315801	3881268
Pescadinha	429700	573760	376210	215598	218481	16182	17750	29375	92072	75286	207435	185861	2437710
Pontudo	2184	497	1070	1324	20		32	1906	328		20		7381
Robalo					315								315
Sardinha											1089		1089
Savelha								2960			1960	40	4960
Serrinha			507	812		74	21		14	420	2971	1260	6079

Tabela 3 - Desembarque Total mensal de pescados no Rio Grande do Sul em 2009 (kg)

Peixes Osseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Tainha	99175	130697	594931	540407	523512	50655	9473	23106	29166	21070	11143	113776	2147111
Tira-vira	1180	2014	1067	2060	458	1613	1536	17818	9254	33585	18694	3998	93277
Tortinha			3360		6560								9920
Trilha			3000		120			460					3580
SUB-TOTAL	1603102	1753830	2290410	1612335	1557123	1463703	2411728	3138599	2125597	2977069	3309027	3596413	27838936
Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Arraia	8934	1320	6285	7714	15673	6739	4596	12971	6098	17273	20990	13653	122246
Cação-gato			870				2430					1340	4640
Cação-martelo				232				351				693	1276
Cação-moro								17					17
Cação-vaca												8230	8230
Cações	5941	5546		113	577	537	16476	10653	18068	2813	8441	21473	90638
Viola								580	8191	4334			13105
SUB-TOTAL	14875	6866	7155	8059	16250	7276	23502	24572	32357	24420	29431	45389	240152
Moluscos/Crust.	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Camarão-barbaruça		20488	161904	35552	85	1000	1200			54378	2304		276911
Camarão-rosa		497016	248508	82836									828360
Camarão-santana										9288	1854		11142
Carangueijo			56200		58600			33120	26120	23521	34861	23943	256365
Lula				900						2710	240		3850
Polvo				982				320		1920			3222
SUB-TOTAL	0	517504	466612	120270	58685	1000	1200	33440	26120	91817	39259	23943	1379850
Água Doce	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Biru		4510	3085	3190	11620	3440	3560	7360	1014	1000			38779
Cará				30									30
Cascudo									1270				1270
Grumatã		20			200	480	130	500	210	550			2090
Jundiá		28976	31201	24685	23950	18662	19625	43405	48443	45462	112		284521
Peixe-rei-água-dece		1645	1899	2526	3948	8655	11056	8663	3597	1597			43586
Pintado		24423	24610	22540	22846	22045	21243	26273	37108	43120			244208
Salmão				326									326
Tambicú			200	400	20	355	440	300					1715
Traíra		132536	107353	88398	86456	61867	59422	94831	86118	84310			801291
Viola-água-doce		10983	15315	19381	16336	9058	5564	9948	29029	20371			135985
SUB-TOTAL	0	203093	183663	161150	165702	124562	121040	191280	206789	196410	112	0	1553801
TOTAL GERAL	1617977	2481293	2947840	1901814	1797760	1596541	2557470	3387891	2390863	3289716	3377829	3665745	31012739

P E S C A A R T E S A N A L

Tabela 4 - Desembarque mensal da Pesca Artesanal no Rio Grande do Sul em 2009 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Abrótea	19530	3120	1700	4899	4465	2302	691	6720	12812	3780	7400	13307	80726
Albacora-lage	500			6070	330				500		200		7600
Bagre		40	10278	12176	25882	19193	7017	17302	3557	7277	5597	1320	109639
Batata					110								110
Bonito	2220												2220
Cabrinha	3935	6076	2631	2200	4422	872	8299	5167	67292	12289	18718	31089	162990
Castanha	51633	51328	148824	137689	99850	58845	124591	336602	82143	89490	141928	59944	1382867
Cavalinha									1100				1100
Congro-negro		80	13	135	90			96	1344	149	228	56	2191
Congro-rosa	1150		350	60	1191				300				3051
Corvina	207229	137586	63277	20878	43775	14904	10667	25917	43907	54567	136925	428999	1188631
Enchova				8	317	1086	15335	8096	6197				31039
Garoupa	2283			128	245							500	3156
Goete					12			180	2000				2192
Gordinho									2800			1000	3800
Linguado	5148	2355	725	2283	7022	2006	2591	937	4770	2489	601	814	31741
Mangangá			70	148	292	9	858	115	537	1204	329	90	3652
Maria-luiza	180		1560	1140	80					3289			6249
Merluza	6971	3080	1010	676	655	1691	414	24983	2839	112	5188	67	47686
Miracéu			40	16	72				160		38	160	486
Mistura	0	1220	1358	1825	1988	2391	2250	2995	2739	1824	0	0	18590
Namorado	1752		100										1852
Olhete	62								220		117	26	425
Pampo	8		396	1358	608	22	1475	279	4787	62	91	83	9169
Papa-terra	7415		370	596	1996	600	120	500	2070	85	1030	1039	15821
Pargo-rosa	2857		2524	1188	2765	3015	20	153	1326	337	125	51	14361
Peixe-espada	1073	2780	1726	1883	4483	2173	6824	1985	9777	3515	1411	890	38520
Peixe-galo				460	32				660				660
Peixe-porco									640				1132
Peixe-rei		60	970	3243	10182	27686	23480	17344	734	34183			117882
Peixe-sapo	408	911	585	536	26	9	40	421	738	526	150	208	4558
Pescada-olhuda	17140	16280	15406	16995	11615	43074	60897	70478	71814	18769	15308	18470	376246
Pescadinha	6180	13000	16130	4098	2626	2809	17	10	6760	1110	75	2500	55315

Tabela 4 - Desembarque mensal da Pesca Artesanal no Rio Grande do Sul em 2009 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Pontudo	2150	460	450	1324	20		32	1688	300				6424
Robalo					315								315
Serrinha									14		1471	620	2105
Tainha	48975	105576	76471	61360	48206	31135	2823	12466	25166	12817	10343	15058	450396
Tira-vira	108	14	24	60	93	33	65	12	5175	4100	2312	1056	13052
Tortinha			3360										3360
Trilha					120								120
SUB-TOTAL	388907	343966	350348	283432	273885	213855	268506	534446	365178	251974	349385	577547	4201429
Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Arraia	404		865	680	100	626	366	1486	224	286	1021	554	6612
Cações	485			72		240							797
SUB-TOTAL	889	0	865	752	100	626	606	1486	224	286	1021	554	7409
Água Doce	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Biru	4510	3085	3190	11620	3440	3560	7360	1014	1000				38779
Cará			30										30
Cascudo								1270					1270
Grumatã	20			200	480	130	500	210	550				2090
Jundiá	28976	31201	24685	23950	18662	19625	43405	48443	45462		112		284521
Peixe-rei-água-doce	1645	1899	2526	3948	8655	11056	8663	3597	1597				43586
Pintado	24423	24610	22540	22846	22045	21243	26273	37108	43120				244208
Salmão			326										326
Tambicú		200	400	20	355	440	300						1715
Traíra	132536	107353	88398	86456	61867	59422	94831	86118	84310				801291
Viola-água-doce	10983	15315	19381	16336	9058	5564	9948	29029	20371				135985
SUB-TOTAL	0	203093	183663	161150	165702	124562	121040	191280	206789	196410	112	0	1553801
Moluscos/Crust.	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Camarão-barbaruça	15993	125822	27122	85	1000	1200							171222
Camarão-rosa	497016	248508	82836										828360
Lula			900							240			1140
SUB-TOTAL	0	513009	374330	110858	85	1000	1200	0	0	0	240	0	1000722
TOTAL GERAL	389796	1060068	909206	556192	439772	340043	391352	727212	572191	448670	350758	578101	6763361

P E S C A I N D U S T R I A L

Tabela 5 - Desembarque mensal da Pesca Industrial no Rio Grande do Sul em 2009 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Abrótea	108392	70330	75720	75460	39705	84795	22193	17237	8420	27270	22880	15435	567837
Agulhão-branco										695			695
Albacora-branca	217	226			882	1010	3037	7640	2929	340	1469	748	18498
Albacora-lage	3066	5031	14754	5061	10261	6029	3508	5374	5578	1863	19812	16954	97291
Bagre		10	15288	300	3960	6480	20066	12950	5150	13416	340	2260	80220
Batata			1104							5560			6664
Bonito	560	792	1530	126	8049	6389	29		2304	74900	264648	783304	1142631
Cabrinha	31194	32081	60397	52110	45856	29740	100803	110961	90565	139276	106012	78647	877642
Castanha	98841	60976	169456	87833	132213	325897	1061455	1403629	689975	1012941	759600	377483	6180299
Cavalinha								980					980
Congro-negro	15		207		15	1520		10075	4056	5577	1603	1384	24452
Congro-rosa		815			865			200		600	360	790	3630
Corvina	385602	480052	499000	233088	213350	250970	228617	152415	296331	681957	1118598	1070601	5610581
Dourado-do-mar			124										124
Enchova					169791	69688	35744	979	66527	2700	1620		347049
Espadarte	1613	2954			420	2349	7644	7637	6948	3455	8774	3474	45268
Garoupa	99			360	417								876
Goete	9060		5654	8080	5340	280		2552	7400	52900	27600	19960	138826
Gordinho	6060	5040	19730	5560		380	1820	760	6400	1307	5020	3480	55557
Guaivira												1400	1400
Linguado	1500	6160	1320	6224	11610	5432	4960	6690	3843	6984	10035	10942	75700
Mangangá	20		1290	12			34	3640	4280	6466	6685	3849	26276
Maria-luiza							480				200	940	1620
Merluza	266	4630	11493		7595	35320	15639	39708	6480	1675	20649	1545	145000
Miracéu		560	51					40	87	180	1897	2640	5455
Mistura								3667	1180	3494	7540	10433	26314
Namorado		465			522					300		400	1687
Olhete	75						26680	60		8160	70	12	35057
Olho-de-boi									80				80
Pampo		1230	630	607	12	4896	8160	15542	1184	4556	28	240	37085
Papa-terra	10220	13200	11580	8400	7270	5128	13161	10009	10394	10586	13978	13382	127308
Pargo-rosa	978	270	114	520	2010	6620		650	406	2174	553	549	14844
Peixe-espada	26479	25574	53897	14043	10450	286	11243	23023	19270	17903	13044	12072	227284
Peixe-galo								1100		1660			2760

Tabela 5 - Desembarque mensal da Pesca Industrial no Rio Grande do Sul em 2009 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Peixe-porco				4000				920	220	1000	560		6700
Peixe-rei							3360						3360
Peixe-sapo	52	140	3352				346	3503	2036	2940	1441	1290	15100
Pescada-olhuda	55060	111410	112661	130760	84350	271989	514424	665998	490505	453050	317484	297331	3505022
Pescadinha	423520	560760	360080	211500	215855	13373	17733	29365	85312	74176	207360	183361	2382395
Pontudo	34	37	620				218	28			20		957
Sardinha										1089			1089
Savelha								2960		1960		40	4960
Serrinha			507	812		74	21			420	1500	640	3974
Tainha	50200	25121	518460	479047	475306	19520	6650	10640	4000	8253	800	98718	1696715
Tira-vira	1072	2000	1043	2000	365	1580	1471	17806	4079	29485	16382	2942	80225
Tortinha					6560								6560
Trilha				3000			460						3460
SUB-TOTAL	1214195	1409864	1940062	1328903	1283238	1249848	2143222	2604153	1760419	2725095	2959642	3018866	23637507
Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Arraia	8530	1320	5420	7034	15573	6113	4230	11485	5874	16987	19969	13099	115634
Cação-gato			870				2430					1340	4640
Cação-martelo				232				351				693	1276
Cação-moro								17					17
Cação-vaca												8230	8230
Cações	5456	5546		41	577	537	16236	10653	18068	2813	8441	21473	89841
Viola							580	8191	8191	4334			13105
SUB-TOTAL	13986	6866	6290	7307	16150	6650	22896	23086	32133	24134	28410	44835	232743
Moluscos/Crust.	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Camarão-barbaruça		4495	36082	8430						54378	2304		105689
Camarão-santana										9288	1854		11142
Carangueijo			56200		58600			33120	26120	23521	34861	23943	256365
Lula										2710			2710
Polvo				982				320		1920			3222
SUB-TOTAL	0	4495	92282	9412	58600	0	0	33440	26120	91817	39019	23943	379128
TOTAL GERAL	1228181	1421225	2038634	1345622	1357988	1256498	2166118	2660679	1818672	2841046	3027071	3087644	24249378

Tabela 6 - Desembarque mensal da pesca de Arrasto Simples no Rio Grande do Sul em 2009 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Corvina										9440			9440
Peixe-espada										2140			2140
Pescadinha										12240			12240
Tira-vira										1380			1380
SUB-TOTAL	0	25200	0	0	25200								
Moluscos/Crust.	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Camarão-barbaruça										44712			44712
Camarão-santana										9288			9288
SUB-TOTAL	0	54000	0	0	54000								
TOTAL GERAL	0	79200	0	0	79200								

Tabela 7 - Desembarque mensal da pesca de Arrasto de Parelha no Rio Grande do Sul em 2009 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Abrótea	1212		200	9220	280	3700		1490	1620	920	3060	640	22342
Bagre			300	960	1080	2480	3360	4380	2920	280			15760
Cabrinha	140	2740	8660	12011	12500	3960	44500	20445	31640	32840	17420	6760	193616
Castanha	2000		48740	12880	103680	278260	734287	776470	292400	595600	193120	101784	3139221
Congro-negro					1500		2960	3600	3100	1020	700		12880
Corvina	101856	158253	111874	61519	142330	194220	125380	79740	138332	222173	206660	122400	1664737
Enchova							60	100		500	160		820
Goete	9060		5654	8000	5340	280		1997	7160	52760	26300	6880	123431
Gordinho		880		4560		380	1820	740	6100	840	3300	1100	19720
Linguado		1660	480		5220	2352	4940	3680	2000	520	3360	1300	25512
Mangangá							1720	3500	1540	3300	540		10600
Maria-luiza						480					60		540
Merluza							740						740
Miracéu								20		320	100		440
Mistura							2100	1020	1840	2540	1340		8840
Olhete						10000							10000
Olho-de-boi								80					80
Pampo								1040	360				1400
Papa-terra	660	1820	6320	2540	3090	1720	9640	2540	2820	6440	5840	3140	46570
Pargo-rosa								320	20		20		360
Peixe-espada	17660	15700	11080	7089	4580		10000	640	4020	4980	5400	4580	85729
Peixe-porco											240		240
Peixe-sapo						200	740	740	2240	340	40		4300
Pescada-olhuda	1760	7770	24386	33020	34480	145060	301400	363430	185220	197140	144100	114110	1551876
Pescadinha	305480	367220	256180	160980	157720	6480	11900	700	51920	19846	112420	83540	1534386
Tainha											340	11780	12120
Tira-vira						1180	800	11180	3320	11820	5760	1360	35420
Tortinha					6560								6560
Trilha								220					220
SUB-TOTAL	439828	556043	473574	312119	476740	640172	1257827	1275992	740672	1157539	735620	462334	8528460
Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Arraia	2230	900	80	3060	12680	6113	4200	8315	5620	12691	15378	7760	79027
Cações											580	1110	1690
Viola								580					580
SUB-TOTAL	2230	900	80	3060	12680	6113	4200	8895	5620	12691	15958	8870	81297
TOTAL GERAL	442058	556943	473654	315179	489420	646285	1262027	1284887	746292	1170230	751578	471204	8609757

Tabela 8 - Desembarque mensal da pesca de Arrasto de Tangones no Rio Grande do Sul em 2009 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Abrótea			10060	2000		28840		280	5600	1909			48689
Cabrinha				605				11200	4500	1273			17578
Castanha				12970		12800	31140	64920	16820	12662	1420	20920	173652
Congro-negro			207			20		348		140			715
Corvina	14600				6550			6760	12240	960	40		41150
Linguado				3000						2480			5480
Mangangá										109	80		189
Merluza			9552			9320				575			19447
Mistura										80	80		160
Pampo										57			57
Papa-terra				640					6580	86			7306
Pargo-rosa						6620							6620
Peixe-espada			60						2400	715			3175
Peixe-porco				4000						120			4120
Peixe-sapo			3140							40			3180
Pescada-olhuda	13430			8440			4260	50280	9880	18982	6060		111332
Pescadinha									10200	40	20		10260
Tira-vira										1454			1454
Trilha			3000										3000
SUB-TOTAL	14600	13430	23019	41205	0	57600	35400	133788	68220	41682	7700	20920	457564
Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Arraia				2000						400	100		2500
SUB-TOTAL	0	0	0	2000	0	0	0	0	0	400	100	0	2500
Moluscos/Crust.	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Camarão-barbaruça											2304		2304
Camarão-santana											1854		1854
Lula										2710			2710
Polvo				982				320		1920			3222
SUB-TOTAL	0	0	0	982	0	0	0	320	0	4630	4158	0	10090
TOTAL GERAL	14600	13430	23019	44187	0	57600	35400	134108	68220	46712	11958	20920	470154

Tabela 9 - Desembarque mensal da Pesca de Emalhe Oceânico no Rio Grande do Sul em 2009 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Abrótea	72060	29860	16800	27640		26895	10993	800	80	13600	4580	11160	214468
Agulhão-branco											695		695
Albacora-lage											980		980
Bagre			2400				1100	420		3350			7270
Batata										5560			5560
Bonito										8502			8502
Cabrinha			2600			4800	1368	14820	18450	27760	29168	17360	116326
Castanha	35440	353	13587	28460		20200	216693	135650	134970	188090	328165	69875	1171483
Cavalinha								980					980
Congro-negro								4540			500		5040
Congro-rosa										600	80		680
Corvina	72947	152420	85965	17137		28710	18580	19320	65070	142575	327098	155980	1085802
Enchova						84894	19185	16500	830	28580	2040	1240	153269
Espadarte						2096	1806			2725			6627
Goete				80						140	660	60	940
Gordinho			4540								260	280	5080
Guaivira												1400	1400
Linguado		240						16			1937	386	2579
Mangangá			1260	12			14	140		2720	20	680	4846
Maria-luiza												60	60
Merluza						14650	12800			180	20460	100	48190
Miracéu		560	51								340	920	1871
Mistura								257		574	1760	6880	9471
Namorado										300			300
Olhete	20							20		4570			4610
Pampo				7		3000	352	4820		20			8199
Papa-terra	6540	7620	1680	1220			680	680		2600	1398	3180	25598

Tabela 9 - Desembarque mensal da Pesca de Emalhe Oceânico no Rio Grande do Sul em 2009 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL	
Pargo-rosa			40							2120	300		2460	
Peixe-espada	680	960	8520	1334			333	19030	11238	6920	2280	1600	52895	
Peixe-galo								1100		1660			2760	
Peixe-sapo							26	920	800	520	380	660	3306	
Pescada-olhuda	9120	32550	2760	14168		90744	105945	102669	102800	94067	95006	34556	684385	
Pescadinha	31680	18200				6880	5760	27160	2000	6840	800	9840	109160	
Savelha								2960		1960		40	4960	
Serrinha											320	360	680	
Tainha			52920			6200		140	4000	73	220	6098	69651	
Tira-vira			17	1000			20	4060		2300	420	140	7957	
Trilha								200					200	
SUB-TOTAL	228487	242763	193140	91058	0	274419	397505	370002	340238	551081	817692	322855	3829240	
Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL	
Arraia			4000					196			67	807	160	5230
Cação-gato							2430						2430	
Cação-martelo			232									326	558	
Cação-vaca												893	893	
Cações											327	1660	1987	
SUB-TOTAL	0	0	4000	232	0	0	2430	196	0	67	1134	3039	11098	
TOTAL GERAL	228487	242763	197140	91290	0	274419	399935	370198	340238	551148	818826	325894	3840338	

Tabela 10 - Desembarque mensal da pesca de Emalhe Costeiro no Rio Grande do Sul em 2009 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Abrótea	32800	7270	48660	36600	39425	25360	11200	14667	1000	9821	14380	3155	244338
Albacora-lage		550			1260	300				600		500	3210
Bagre		10	12888		3000	5400	16486	9170	750	6986	40	1310	56040
Bonito	560										80		640
Cabrinha	31054	1239	49137	39494	31536	20980	54935	64496	35895	76163	58924	51207	515060
Castanha	59681	60623	107129	33523	14553	14637	79335	412189	245365	212009	223475	156204	1618723
Congro-negro	15				15			2227	376	557	123	224	3537
Congro-rosa		815			865			200			280	790	2950
Corvina	147119	56479	234731	128858	45500	28040	84657	46595	60189	235729	506400	692261	2266558
Enchova						59897	50503	19184	49	8207	40	140	138020
Espadarte								1410					1410
Garoupa	99				360	417							876
Goete								555	240		40	260	1095
Gordinho	4480		14150	1000				20		347	640	1620	22257
Linguado	1500	40	620	1200	810	3080	20	2994	1723	2504	1318	5296	21105
Mangangá	20		30				20	1780	780	97	745	949	4421
Maria-luiza												740	740
Merluza	266		1941		7595	26000	989	26168	6480	920	189	1445	71993
Miracéu								40	47	120	937	1540	2684
Mistura								1310	140	600	2700	1153	5903
Namorado		465			522							400	1387
Olhete	55							40		115	70	12	292
Pampo		1230	630	600	12	1896	7808	9682	764	4479	28	220	27349
Papa-terra	1000	1200	3460	4000	4180	3408	2841	6789	894	1140	4100	3462	36474
Pargo-rosa	978	270	74	520	2010			650	86	34	233	529	5384
Peixe-espada	3059	1654	28937		3850	286	910	3353	1352	2488	2564	3652	52105
Peixe-porco								920					920

Tabela 10 - Desembarque mensal da pesca de Emalhe Costeiro no Rio Grande do Sul em 2009 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Peixe-rei								3360					3360
Peixe-sapo	52	140	212					120	1843	496	100	701	590 4254
Pescada-olhuda	40560	7720	70135	65032	35770	36185	102819	149619	190045	127461	45598	127505	998449
Pescadinha	6700	1100	1000	2380	3635	13	73	1505	10152	8910	7280	48851	91599
Pontudo	34	37	620					218	28			20	957
Sardinha										1089			1089
Serrinha											1180	280	1460
Tainha	50200	25121	465540	479047	349766	13320	6650	10500		8180	80	70500	1478904
Tira-vira	1072	2000	1026	1000	365	400	651	2566	759	12511	9722	82	32154
Trilha								40					40
SUB-TOTAL	381304	167963	1040920	793614	545086	239202	423377	790730	557610	721167	881887	1174877	7717737
Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Arraia			260	22	273		30	2974	254	229	904	1199	6145
Cação-gato			870										870
Cação-martelo												367	367
Cação-vaca												6794	6794
Cações											444	20	464
Viola								8191	4334				12525
SUB-TOTAL	0	0	1130	22	273	0	30	2974	8445	4563	1348	8380	27165
Moluscos/Crust.	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Camarão-barbaruça			5100								9666		14766
Carangueijo			56200		58600			33120	26120	23521	34861	23943	256365
SUB-TOTAL	0	0	61300	0	58600	0	0	33120	26120	33187	34861	23943	271131
TOTAL GERAL	381304	167963	1103350	793636	603959	239202	423407	826824	592175	758917	918096	1207200	8016033

Tabela 11 - Desembarque mensal da pesca de Cerco (Traineiras) no Rio Grande do Sul em 2009 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL	
Abrótea	2320	440							120	1020	860	480	5240	
Bagre									20	160	20	950	1150	
Cabrinha		1000			1820				80	1240	500	3320	7960	
Castanha	1720				13980			14400	420	4580	13420	28700	77220	
Congro-negro									80	1280	460	460	2280	
Corvina	49080	68980	63580	19024	25520				700	71080	78400	99960	476324	
Enchova						25000				29740	120	80	54940	
Goete											600	12760	13360	
Gordinho	1580	2760	1040						300	120	820	480	7100	
Linguado		3420	220	2024	5580				120	1480	3420	3960	20224	
Mangangá										2000	2540	1680	6220	
Maria-luiza											200	80	280	
Miracéu									20	60	300	80	460	
Mistura									20	400	460	1060	1940	
Olhete						16680					3475		20155	
Pampo									60			20	80	
Papa-terra	2020	2560	120						100	320	2640	3600	11360	
Pargo-rosa											20		20	
Peixe-espada	5080	7260	5300	5620	2020				260	660	2800	2240	31240	
Peixe-porco									220	880	320		1420	
Peixe-sapo										40	20		60	
Pescada-olhuda	3620	960	15380	10100	14100				2560	15400	26720	21160	110000	
Pescadinha	79660	172540	102900	48140	54500				11040	26300	86840	41130	623050	
Serrinha										420			420	
Tainha					125540						160	10340	136040	
Tira-vira											20	480	1360	1860
SUB-TOTAL	145080	259920	188540	84908	243060	25000	16680	14400	16120	160675	222120	233900	1610403	
Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL	
Arraia	6300	420	1080	1952	2620					3600	2780	3980	22732	
Cações												1100	1100	
Cação-gato												1340	1340	
Cação-vaca												543	543	
SUB-TOTAL	6300	420	1080	1952	2620	0	0	0	0	3600	2780	6963	25715	
TOTAL GERAL	151380	260340	189620	86860	245680	25000	16680	14400	16120	164275	224900	240863	1636118	

Tabela 12 - Desembarque mensal da pesca de Espinhel (long-line) no Rio Grande do Sul em 2009 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Agulhão-branco													0
Albacora-branca	53				882	992	2353	5953	2742		1344	599	14918
Albacora-lage	2726	4387	10575	1010	4988	2264	2485	4469	5075		4059	1709	43747
Batata			1104										1104
Bonito		792		126	539		29		2304				3790
Dourado-do-mar			18										18
Espadarte					420	253	2033	1808	1975		1983	1675	10147
Serrinha			54			74	21						149
SUB-TOTAL	2779	5179	11751	1136	6829	3583	6921	12230	12096	0	7386	3983	73873
Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Cações					577	537	9063	4498	1934		3313	7914	27836
Cação-moro								17					17
Cação-martelo								351					351
SUB-TOTAL	0	0	0	0	577	537	9063	4866	1934	0	3313	7914	28204
TOTAL GERAL	2779	5179	11751	1136	7406	4120	15984	17096	14030	0	10699	11897	102077

Tabela 13 - Desembarque mensal da pesca de Isca-Viva no Rio Grande do Sul em 2009 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Albacora-branca	164	226				18	684	1687	187	340	125	149	3580
Albacora-lage	340	94	4179	4051	4013	3465	1023	905	503	283	15753	14745	49354
Bonito			1530		7510	6389				66398	264568	783304	1129699
Dourado-do-mar			106										106
Espadarte	1613	2954					3805	4419	4973	730	6791	1799	27084
Serrinha			453	812									1265
SUB-TOTAL	2117	3274	6268	4863	11523	9872	5512	7011	5663	67751	287237	799997	1211088
Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Cações	5456	5546		41			7173	6155	16134	2813	3777	9669	56764
SUB-TOTAL	5456	5546	0	41	0	0	7173	6155	16134	2813	3777	9669	56764
TOTAL GERAL	7573	8820	6268	4904	11523	9872	12685	13166	21797	70564	291014	809666	1267852

Tabela 14 - Desembarque mensal da pesca de Artes Diversas no Rio Grande do Sul em 2009 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Abrótea		32760											32760
Cabrinha		27102											27102
Corvina		43920	2850						19800				66570
Gordinho		1400											1400
Linguado		800											800
Merluza		4630											4630
Pescada-olhuda		48980											48980
Pescadinha		1700											1700
SUB-TOTAL	0	161292	2850	0	0	0	0	0	19800	0	0	0	183942
<hr/>													
Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Camarão-barbaruça		4495	30982	8430									43907
SUB-TOTAL	0	4495	30982	8430	0	0	0	0	0	0	0	0	43907
TOTAL GERAL	0	165787	33832	8430	0	0	0	0	19800	0	0	0	227849

I M P O R T A D O S

Tabela 15 - Pescado proveniente de Outros Estados para o Rio Grande do Sul em 2009 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Abrótea					1600					2000			3600
Bagre											725	1500	2225
Cabrinha					6120					13260	21020		40400
Castanha	62320	32540		67860	85700	199640				75900	73535		597495
Cavalinha								8000			6450		14450
Congro-rosa					505		311	600			1004	680	3100
Corvina	670	1180			5000	9740				123915	2645	8610	151760
Gordinho											2700		2700
Guaivira					2000								2000
Merluza		4011	3120	1944	1120	1800		240	920		1050	1870	16075
Mistura										1050			1050
Peixe-espada										1020	870		1890
Peixe-galo										9600	8800		18400
Peixe-rei							700						700
Pescada-olhuda	13860	19180			13300	3000		800	200	77640	34628	1600	164208
Pescadinha	24660	8120		12760	2000					5760			53300
Robalo							307				603		910
Sardinha		1000	8200	4000	6260	11600	9600	1600			3450		45710
Tainha			12000		400	17880	1500			6000	23635	7950	69365
Tira-vira	240												240
Xaréu					9600								9600
SUB-TOTAL	101750	66031	23320	86564	115380	252285	20700	3958	9720	316145	181115	22210	1199178
Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Arraia											640		640
Cação-anjo			29210		3650		1000	6880	800		980	1200	43720
Cação-gatuzo				1944	1800		3738		5880	2016	2050		17428
Cações		7040			609	1050	4004	3214	3360	2286	440		22003
SUB-TOTAL	0	7040	29210	1944	5450	609	5788	10884	9894	5376	5956	1640	83791

Tabela 15 - Pescado proveniente de Outros Estados para o Rio Grande do Sul em 2009 (kg)

Moluscos/Crust.	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Camarão-barbaruça	680		350			220	200	300	680			600	3030
Camarão-rosa										50			50
Lula	640				480	400	400	400	1000	200		540	4060
Pitu									100				100
Polvo											75		75
SUB-TOTAL	1320	0	350	0	480	620	600	700	1780	250	0	1215	7315
Água Doce	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Jundiá								2500					2500
Pintado								1500					1500
Salmão	200				560	1814	1236	3105		579	2469		9963
Traíra								4900					4900
Viola-água-doce								400					400
SUB-TOTAL	200	0	0	0	560	1814	1236	12405	0	579	2469	0	19263
TOTAL GERAL	103270	73071	52880	88508	121870	255328	28324	27947	21394	322350	189540	25065	1309547

Tabela 16 - Pescado Importado de Outros Países para o Rio Grande do Sul em 2009 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Corvina			33800			30000	277000	317000	138600	39600			836000
Merluza			20300				76000	54000					150300
Miragaia		20000											20000
Pescada-olhuda						10000							10000
Merluza-de-cola			3700										3700
SUB-TOTAL	0	20000	57800	0	0	40000	353000	371000	138600	39600	0	0	1020000
Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Cação-anjo	6993	14007											21000
Cação-gatuzo	17010	9996											27006
SUB-TOTAL	24003	24003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	48006
Água Doce	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Tambicú						2000							2000
SUB-TOTAL	0	0	0	0	0	2000	0	0	0	0	0	0	2000
TOTAL GERAL	24003	44003	57800	0	0	42000	353000	371000	138600	39600	0	0	1070006

ANEXO 1

Nomes Comum, Sinonímia e Científico das Espécies constantes do texto e tabelas

PEIXES ÓSSEOS:

NOME COMUM	SINONÍMIAS	NOME CIENTÍFICO
Abrótea		<i>Urophycis brasiliensis</i>
Albacora-lage	Atum-de-lage	<i>Thunnus albacares</i>
Bagre	Rosado	<i>Tachysurus barbus, Genidens genidens, Netuma barba, Netuma planifrons</i>
Batata		<i>Pinghipes fasciatus, Lopholatilus villarii</i>
Bonito	Cachorro, Pintado, Listrado	<i>Axius thazard, Euthynnus alleteratus, Katsuwonus pelamis</i>
Cabrinha	Cabra	<i>Prionotus punctatus e Prionotus nudigula</i>
Castanha	Chora-chora	<i>Umbrina canosai</i>
Cherne		<i>Ephinephelus niveatus, Polyprion americanus</i>
Congro-negro	Enguia	<i>Conger orbignyanus</i>
Congro-rosa		<i>Genypterus blacodes</i>
Corcoroca		<i>Orthopristis ruber</i>
Corvina	Cascote	<i>Micropogonias furnieri</i>
Dourado-do-mar		<i>Coryphaena hippurus</i>
Enchova	Anchova	<i>Pomatomus saltatrix</i>
Espadarte	Meka	<i>Xiphias gladius</i>
Garoupa		<i>Epinephelus morio</i>
Goete		<i>Cynoscion jamaicensis</i>
Gordinho		<i>Peprilus paru</i>
Linguado		<i>Paralichthys brasiliensis</i>
Mangangá		
Maria-luiza		<i>Paralonchurus brasiliensis</i>
Merluza		<i>Merluccius hubbsi</i>
Merluza-de-cola	Hoki	<i>Macruronus magellanicus</i>
Mero		<i>Acanthistius brasilianus</i>
Miracéu		<i>Astroscopus sexspinosus</i>
Miragaia	Burriquete	<i>Pogonias cromis</i>
Namorado		<i>Pseudopercis numida</i>
Olhete		<i>Seriola lalandi</i>
Palombeta		<i>Chloroscombrus chrysurus</i>
Pampo		<i>Trachinotus sp, Caranx cryos</i>
Papa-terra	Betara	<i>Menticirrhus littoralis, M. americanus</i>
Pargo-rosa	Besugo	<i>Pagrus pagrus</i>
Peixe-espada		<i>Trichiurus lepturus</i>

Peixe-porco		<i>Balistes capriscus</i>
Peixe-rei		<i>Xenomelaniris sp, Adnops sp, Kronia sp</i>
Peixe-sapo		<i>Lophius gastrophysis</i>
Pescada-amarela		<i>Cynoscion acoupa</i>
Pescada-olhuda	Pescada, Maria-mole	<i>Cynoscion guatucupa</i>
Pescadinha	Pescadinha-real	<i>Macrodon ancylodon</i>
Pontudo	Papamosca	<i>Cheilodactylus bergi</i>
Sardinha		<i>Sardinella brasiliensis</i>
Savelha		<i>Brevoortia pectinata</i>
Serrinha		<i>Scomberomorus maculatus</i>
Tainha		<i>Mugil sp</i>
Tira-vira	Pez-palo	<i>Percophis brasiliensis</i>
Tortinha		
Trilha	Salmonete	<i>Mullus argentinae</i>
Xixarro	Chicharro, surel	<i>Trachurus lathami</i>

ELASMOBRÂNQUIOS:

NOME COMUM	SINONÍMIAS	NOME CIENTÍFICO
Arraia		<i>Diversas espécies</i>
Cação-anjo	Peixe-Anjo, Anjo	<i>Squatina guggenheim, Squatina occulta</i>
Cação-azul		
Cação-gatuzo		<i>Mustelus schmitti</i>
Cação-martelo	Cambeba, Kambeva	<i>Sphyraea lewini, Sphyraea zigaena</i>
Cação-moro	Moro, Anequim	<i>Isurus oxyrinchus</i>
Cação-vaca		<i>Hexanchus griseus</i>
Cações	Caçonete	<i>Diversas espécies</i>
Mangona	Cação mangona	<i>Carcharias taurus</i>
Viola	Cação-viola, Raia-viola	<i>Rhinobatos horkelii, Rhinobatos percellens</i>

MOLUSCOS E CRUSTÁCEOS:

NOME COMUM	SINONÍMIAS	NOME CIENTÍFICO
Camarão-barbaruça	Ferrinho	<i>Artemesia longinaris</i>
Camarão-rosa		<i>Farfantepenaeus brasiliensis, F. paulensis</i>
Camarão-santana	Vermelho	<i>Pleoticus muelleri</i>
Lula		<i>Loligo sp</i>
Polvo		<i>Octopus sp</i>
Sapateira	Lagostim-sapateira	<i>Scyllarides sp</i>
Siri		<i>Callinectes danae</i>

‘

ÁGUA DOCE:

NOME COMUM	SINONÍMIAS	NOME CIENTÍFICO
Bagre-água-doce		<i>Pimelodus sp</i>
Biru	Beiru	<i>Curimatã sp</i>
Cará	Acará	<i>Cichlaurus sp, Geophagus brasiliensis</i>
Carpa		<i>Cyprinus carpio</i>
Corvina-água-doce		<i>Plecostomus sp</i>
Dourado-água-doce		<i>Salminus maxillosus</i>
Grumatã	Curimatã, Sábalo	Curimbá, <i>Prochilodus sp</i>
Jundiá		<i>Rhamdia quelen, Rhamdia sapo</i>
Peixe-rei-água-doce		<i>Odontesthes sp</i>
Piava		<i>Schyzodon sp</i>
Pintado	Bagre-amarelo	<i>Pseudoplastystoma corruscane</i>
Tambicu	Tambica	<i>Oligosarcus sp</i>
Tilápia		<i>Tilapia sp</i>
Traira		<i>Hoplias malabaricus</i>
Truta		<i>Salmo irideus</i>
Viola-água-doce	Violinha, toco	<i>Loricarichthys anus</i>
Voga	Boga, Piaus	<i>Leporinus spp</i>

FONTES DE CONSULTA

ANTERO SILVA, J.N, 1990. Perfil Pesqueiro da Frota Artesanal do RS de 1945 a 1989. Rio Grande, RS.

BARCELLOS, B.N., 1970. Fatores de Conversão do Pescado. Boletim Informativo à Indústria da Pesca. N° V . SUDEPE. Rio Grande, RS.

BARCELLOS, B.N. & RICHARDSON, I.D., S/D. Carta Pesqueira do Rio Grande do Sul. Secretaria da Agricultura. Porto Alegre. RS.

CARPAS. 1971. Lista Conjunta de Nombres Científicos y Locales de la Área de Carpas. Boletim Informativo à Indústria da Pesca. N° X. SUDEPE. Rio Grande, RS. p.5-24.

CARVALHO, V.A. 1957. Nomes Vulgares de Peixes Brasileiros Marinhos com seus Correspondentes em Sistemática. CCA. Presidência da República. Rio de Janeiro.

CERVIGÓN, F. & FISCHER, W. 1979. INFOFESCA. Catálogo de Especies Marinas de interés económico actual o potencial para América Latina. Parte I. Atlántico Centro y suroccidental. FAO/UNDP, Rome,CIC/79/1, 372 p.

DEVINCENZI, G.J. & BARATTINI, L.P., Album Ictiológico del Uruguay

FIGUEIREDO, J.L., 1977. Manual de Peixes Marinhos do Sudeste do Brasil. Museu de Zoologia da USP. São Paulo. 104 p

HAIMOVICI, M. et alii. S/D. La Pesca Demersal en el Sur de Brasil en el Periodo 1975-1985. FURG. Rio Grande. RS.

HAIMOVICI, M. & MENDONÇA, J. 1996. Descartes da Fauna Acompanhante na pesca de Arrasto de Tangones dirigida a Linguados e Camarões na Plataforma Continental do Sul do Brasil. Atlântica, Rio Grande, 18: 161-177.

HAIMOVICI, M. 1997. Recursos Pesqueiros Demersais da Região Sul. REVIZEE. Rio de Janeiro. RJ

VOOREN, C. M. & KLIPPEL, S. 2005. Ações para a conservação de tubarões e raias no sul do Brasil. Porto Alegre: Igaré.