



MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE - **MMA**
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS
NATURAIS RENOVÁVEIS - **IBAMA**
CENTRO DE PESQUISA E GESTÃO DOS RECURSOS PESQUEIROS LAGUNARES
E ESTUARINOS - **CEPERG**



DESEMBARQUE DE PESCADOS NO

RIO GRANDE DO SUL

2 0 0 1

Rio Grande, julho de 2002

PRESIDENTE DA REPÚBLICA
Fernando Henrique Cardoso

MINISTRO DO MEIO AMBIENTE
José Sarney Filho

PRESIDENTE DO IBAMA
Hamilton Nobre Casara

CHEFE DO CEPERG
Hamilton Rodrigues

**ESTATÍSTICA PESQUEIRA DO RIO GRANDE DO SUL
SISTEMA CONTROLE DE DESEMBARQUE**

Equipe Técnica do CEPERG:

Vera A. Silva
Maria de Fátima Rodrigues Teixeira

Pessoal de Apoio nos Municípios:

Manuel Augusto Vianna - Rio Grande
José Lopes Cravo - Rio Grande
Álbio Cruz Garcia - Santa Vitória do Palmar
Antônio Carlos Azambuja - São Borja
Hamilton Fernandes Souza - Camaquã
José Dinarte Buzzatte - Santa Maria
Rejane Maria Cardoso Scheffer – Tôres

DESEMBARQUE DE PESCADOS NO RIO GRANDE DO SUL 2 0 0 1

RESUMO/SUMMARY

INTRODUÇÃO

METODOLOGIA

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

FONTES DE CONSULTA

RESULTADOS

- 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 1ª 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 Cerco no RS
- Tab. 10 - Desembarque Mensal da Pesca de Emalhe Oceânico no RS
- Tab. 11 - Desembarque Mensal da Pesca de Emalhe Costeiro 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 Linha no RS
- Tab. 15 - Desembarque Mensal da Pesca de Artes Diversas no RS
- Tab. 16 - Pescado proveniente de Outros Estados para o RS
- Tab. 17 - Pescado Importado de Outros Países para o RS

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

RESUMO

O presente trabalho apresenta os dados coletados pelo Sistema Controle de Desembarque - Estatística Pesqueira do Centro de Pesquisa do Rio Grande/RS, com referência ao ano de 2001. Como nos anteriores, as informações são provenientes da pesca comercial marítima, estuarina e interiorana, colhidas junto a empresas de pescado, mercados, compradores e portos de descargas, em todo o Rio Grande do Sul. Não há qualquer tipo de estimativa.

SUMMARY

This paper summarize the datas collected by Landing System Control - Fishing Statistic of Centro de Pesquisa do Rio Grande, Rio Grande do Sul, Brasil, concerning to the year 2001. 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.

ESTATÍSTICA DA PESCA DO ANO DE 2001 DESEMBARQUE DE PESCADO

INTRODUÇÃO

Apresentamos a Estatística do Desembarque de Peixes, Crustáceos e Moluscos em águas continentais (doces e salobras) e marítimas (em áreas de baixa, média e alta profundidade), resultante da pesca com fins comerciais e industriais no Estado do Rio Grande do Sul, dando sequência aos trabalhos elaborados em anos anteriores.

O porto pesqueiro da cidade de Rio Grande, situado no extremo sul do Brasil, concentra as atividades de pesca Artesanal e Industrial, realizadas na região e provenientes dos ambientes estuarino, lacunar, costeiro e alto-mar.

Devido a sua privilegiada localização e adequada infra-estrutura, serve também para receber as produções importadas de países vizinhos, tais como, Uruguai, Argentina e Chile.

O Centro de Pesquisa e Gestão dos Recursos Pesqueiros Lagunares e Estuarinos é uma Unidade especializada do IBAMA, criada na década de 40 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. O movimento de aproximadamente trinta e dois (32) municípios é informado por servidores de Postos de Fiscalização do IBAMA e funcionários de Prefeituras que recebem treinamento, material e recursos para deslocamento do próprio CEPERG.

METODOLOGIA

1. LOCAIS DE DESEMBARQUE

O Rio Grande do Sul é um estado dotado de rico sistema lacunar, densa malha hidrográfica e extensa costa de praias.

Situado no extremo sul do Brasil, na saída da Laguna dos Patos, o Porto marítimo do Rio Grande, junto a cidade homônima, é o maior centro pesqueiro do estado, onde desembarcam os produtos das pescarias realizadas no ambiente estuarino, lacunar, costeiro, alto-mar e países vizinhos.

O Porto Pesqueiro do Rio Grande 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, 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, como a 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, no início de cada mês, as empresas situadas em Rio Grande e municípios vizinhos informam o movimento de pescado desembarcado através de formulários-padrão.

No interior do estado, os dados são coletados diretamente com o pescador através de recolhimento de mapas mensais de atividade, em mercados públicos, peixarias, postos de vendas, compradores e cooperativas de pesca por pessoal do CEPERG, Postos de Fiscalização/IBAMA e, em alguns casos, funcionários de Prefeituras.

2. CARACTERIZAÇÃO DA PESCA

A atividade pesqueira desenvolvida no Estado pode ser caracterizada como:

- **ARTESANAL:** realizada principalmente na região sul da Laguna dos Patos, seu estuário e orla litorânea, Lagoas Mirim e Mangueira, rios Jaguarão, Uruguai, Vacacaí e outros. A atividade é feita a bordo de pequenas canoas, que servem para pesca nos baixios e transporte de cargas em geral, a maioria impulsionada por motor de centro de 6 a 8 HP, sem convés fechado, com capacidade de carga entre 0,5 e 9 toneladas e comprimento entre 6 e 12 metros. Os caíques, de boca aberta ou não, muito usados na pesca em águas interiores, caracterizam-se por fundo plano ou um pouco encurvado, lados quase a prumo, tendo em cada borda dois a quatro orifícios para as forquetas (uso de remos).

De acordo com Antero Silva & Silva, nessa região havia registrado na ex-SUDEPE em 1987, 2.113 barcos até 10 toneladas de arqueação bruta (TAB), com capacidade média de 3,51 TAB e 7,73 m de comprimento médio.

O último licenciamento para a pesca artesanal na Laguna dos Patos e região estuarina, feito pelo IBAMA no ano de 1999, registrou um total de 3160 pescadores e 1814 barcos. Nessa mesma oportunidade, para as Lagoas Mirim e Mangueira, licenciaram-se 331 pescadores e 75 barcos.

- **INDUSTRIAL:** na zona pelágica ou costeira marítima do Rio Grande do Sul é praticada a extração econômica sobre variadas espécies e, por isso, são encontradas diversas frotas e artes pesqueiras. Destacam-se, por serem em maior número, os barcos arrasteiros (parelha e tangones). A seguir, as traineiras que utilizam rede de cerco.

Tanto os arrasteiros de tangones 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 embarcados 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 (somente o mes) 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 (anteriormente eram camaroeiros ou arrasteiros), com duração no mar em torno de 10 a 12 dias, enquanto o COSTEIRO, é realizado pelos barcos de pequeno porte com 2 a 3 dias de autonomia e que, até o ano de 1992 era incluído como atividade Artesanal.

Além destes, existe a frota de barcos, específica para a captura de Bonitos, pertencente a uma indústria de Rio Grande, que pesca com Vara e Isca-viva (*Baitboats*).

- **IMPORTADOS:** matéria prima e produtos elaborados (filés, empanados, etc.) vem sendo desembarcados nas fronteiras, compondo 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.

3. PRINCIPAIS ESPÉCIES DESEMBARCADAS

As principais espécies e seus percentuais de contribuição nos desembarques, por tipo de pesca, no ano de 2001, foram:

Pesca Artesanal:

Continental: Traíra (46,5%), Jundiá (16,7%), Pintado (9,4%) e Peixe-rei (8,3%).

Marinho/Estuarino: Corvina (62,9%), Castanha (10,3%) e Pescada (9,7%).

Pesca Marítima Industrial:

Arrasteiros Simples: Castanha (34,9%) e Pescada-olhuda (33,0%).

Arrasteiros de Parelha: Castanha (34,3%), Pescada-olhuda (29,7%) e Corvina (18,7%).

Arrasteiros de Tangones: Camarão-barbaruça (24,2%), Abrótea (14,6%), Castanha (8,8%), Linguado (7,7%) e Camarão-santana (6,7%).

Cerco: Enchova (58,2%) e Tainha (19,5%).

Emalhe Oceânico: Castanha (34,2%), Pescada-olhuda (22,3%), Corvina (16,1%), Cações (10,4%).

Emalhe Costeiro: Corvina (54,6%), Pescada-olhuda (16,1%) e Castanha (14,1%).

Espinheleiros: Albacora-lage (33,3%), Cações (34,2%) e Espadarte (18,0%).

Isca-Viva: Bonito (89,6%) e Albacora-lage (10,3%).

Linha: Cherne (42,6%), Abrótea (23,1%) e Cações (15,7%).

Artes Diversas: Castanha (38,1%), Corvina (26,7%) e Pescada-olhuda (12,7%).

Provenientes de Outros Estados: Bonito (37,5%) e Camarão barbaruça (27,4%).

Importados de Outros Países: Pescada-olhuda (37,4%), Merluza-de-cola (13,7%), Corvina (13,0%).

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 às capturadas.

Os teleósteos em geral, são desembarcados inteiros. Considere-se porém que, para linguado e abrótea, logo após a captura, se processa a retirada das vísceras. Para os elasmobrânquios, procede-se o 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 conseqüente 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 1ª 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 16 o Pescado Proveniente de Outros Estados e na 17, 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.

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 2001 (*)

FROTA	NÚMERO	DESEMBARQUES REALIZADOS												TOTAL
	BARCOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	
Arrasto Simples	8	5	5	5	5	7	4	4	5	7	6	5	5	71
Arrasto de Parelha	78	36	38	26	24	28	36	24	38	32	40	20	24	444
Arrasto de Tangones	92	13	14	4	2	4	8	15	26	38	53	26	21	316
Cerco/Traineira	26	2			1	3	9	6	14	1	7			69
Emalhe Costeiro	68	41	20	22	22	18	33	50	71	43	67	68	61	584
Emalhe Oceânico	42	14	20	19	18	22	19	21	25	13	17	15	17	262
Espinhel long-line	2			2		1		1	1	2	1	1		11
Isca-viva	6	5	5	5	5	5		3	2				4	40
Linha	9	2	1		2		1	3	4	4		1		27
TOTAL	331	118	103	83	79	88	110	127	186	140	191	136	132	1824

(*) 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 no ano de 2001 (kg)

Peixes	Pesca		Arrasto		Cercos	Emalhe		Espinhel Longline	Isca- Viva	Linha	Diver- sas	SUB- TOTAL	Interes- tadual	Interna- cional	TOTAL GERAL	
	Ósseos	Artisanal	Simples	Pareilha		Tangone	Costeiro									Oceân.
Abrótea		12933	132327	74559	546390		90551	120732								
Albacora-lage		100						210	48623	561018	1538		10547			622036
Bagre		47553	968	29880	11821		79231	27976				12960		1260		211649
Bonito		340	460						4877888			27	128164			5006879
Cabrinha		54277	193685	234089	227084		137533	160720				52370	2020			1061778
Castanha		468781	1047177	2885545	332290		1334796	1178328				459051	2000	67475		7775443
Cherne			7		2792	41	80	2192	16456		72209	6981				100758
Congro-negro		993	11489	30611	41323		4322	3170			440	40				92388
Congro-rosa		2210	5084	6540	35587		1706	2974			12089	1607	4410	6000		78207
Corvina		2866407	343517	1574342	262936	48140	5191541	554292			390	321358	3970	403820		11570713
Enchova		81102	1162	1777	31429	675669	483119	37178				27811	2300	26440		1367987
Espadarte									26235							26235
Goete		2760	7137	70383	2030		3410	560				20				86300
Gordinho		3362	860	29630	1377	120	13305	1613				140				50407
Linguado		14282	19728	42421	287671	20	19772	11042				40		21500		394976
Maria-luiza				2100	8480											10580
Merluza		500	11818	3815	96031		12931	9749			1252		450	198000		136096
Merluza-de-cola														425875		0
Miracéu		1671		3762	2755		2165					220				10573
Miragaia		2040					2400							328170		4440
Mistura		44138	18000				6811	90				35000	3984			104039
Olhete					2120	29132	9982	285								41519
Outros *		1623	998	7210	3400	0	7905	2717	4474	4750	2373	3852	4908	4900		39302
Pampo		4613	12814	21833	3466	32020	52443	5989				13200		42800		146378
Papa-terra		6258	1593	23556	16278		23715	4819				660		40		76879
Pargo-rosa		30	650	1746	860	29973	15281	22969			1590	1765	322	6600		74864
Peixe-espada		220		4320	1970		9525	340				2828				19203
Peixe-rei		3132					230					7500				10862
Peixe-sapo		3904	36759	6466	165366		812	6660			80	160				220207
Pescada-olhuda		440906	990938	2504190	166564	420	1532071	766082			240	153517	17690	1160816		6554928
Pescadinha		15897	16428	632325	92139	8280	66102	14758				2720	24000	78795		848649
Savelha		18896	320	1205			1870									22291
Serrinha					800	84720	640	820								86980
Tainha		133619	1160	7649	90	225788	97497	2440				1790	19953	5650		470033
Tira-vira		1434	42112	31623	36932		22555	9878				8180				152714
SUB-TOTAL		4233981	2897191	8231577	2379981	1134323	9224301	2948583	95788	5443656	131351	1186842	37907574	224718	2782741	40915033

continua...

Outros * - Inclui pescados com desembarque anual inferior a 10000 kg

Tabela 2 - Desembarque por Arte de Pesca e Importação de Pescados no Rio Grande do Sul no ano de 2001 (kg)

<i>continua...</i>															
Elasmo - brânquios	Pesca		Arrasto		Cercos	Emalhe		Espinhel Longline	Isca- Viva	Linha	Diver- sas	SUB- TOTAL	Interes- tadual	Interna- cional	TOTAL GERAL
	Artisanal	Simples	Parelha	Tangone		Costeiro	Oceân.								
Arraia	8499	32584	54615	53543	20	8330	20392			8768	4459	191210			191210
Cação-anjo	36883	16123	32058	53985	120	66677	95655			2807	2388	306696	2188	192120	501004
Cação-martelo	459	13	52			3202	8149	200				12075			12075
Cações	114410	35705	39775	61925	26210	146912	357185	50048		26664	10231	869065	6353	65800	941218
Outros *	0	0	5452	244	0	1737	198	95	0	0	664	8390	0	2000	10390
Viola	17450	15914	53636	11867		47002	10822			46	562	157299			157299
SUB-TOTAL	177701	100339	185588	181564	26350	273860	492401	50343	0	38285	18304	1544735	8541	259920	1813196
Moluscos e Crustáceos	Pesca		Arrasto		Cercos	Emalhe		Espinhel Longline	Isca- Viva	Linha	Diver- sas	SUB- TOTAL	Interes- tadual	Interna- cional	TOTAL GERAL
	Artisanal	Simples	Parelha	Tangone		Costeiro	Oceân.								
Camarão-rosa	16578											16578			16578
Camarão-barbaruça	122857			910102								1032959	93728		1126687
Camarão-santana	189			250747								250936			250936
Lula		360	988	21456		1500						24304			24304
Outros *	1382	0	0	643	0	65	220	0	0	0	0	2310	0	0	2310
Polvo			180	9224		400	1020					10824	130		10954
SUB-TOTAL	141006	360	1168	1192172	0	1965	1240	0	0	0	0	1337911	93858	0	1431769
Pesca	Pesca		Arrasto		Cercos	Emalhe		Espinhel Longline	Isca- Viva	Linha	Diver- sas	SUB- TOTAL	Interes- tadual	Interna- cional	TOTAL GERAL
	Continental	Artisanal	Simples	Parelha		Tangone	Costeiro								
Bagre-água-doce	36420											36420		900	37320
Corvina-água-doce	28491											28491			28491
Dourado-água-doce	28223											28223	1214	4440	33877
Grumatã	70738											70738		13220	83958
Jundiá	428635											428635	1943	2840	433418
Outros *	32322		0	0	0	0	0	0	0	0	0	32322	3890	0	36212
Pati	18902											18902	1685	2460	23047
Peixe-rei-água-doce	212512											212512			212512
Piava	132343											132343	500	24740	157583
Pintado	240044											240044	211	460	240715
Tambicú	33507											33507			33507
Traíra	1192929											1192929	5476	10620	1209025
Viola-água-doce	118079											118079			118079
SUB-TOTAL	2573145	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2573145	14919	59680	2647744
TOTAL GERAL	7125833	2997890	8418333	3753717	1160673	9500126	3442224	146131	5443656	169636	1205146	43363365	342036	3102341	46807742

Outros * - Inclue pescados com desembarque anual inferior a 10000 kg

Tabela 2a - Valores Médios de 1a. Comercialização para o pescado controlado no RS no ano de 2001 (Reais - R\$)

Peixes	Pesca		Arrasto		Cerco	Emalhe		Espinhel	Isca- Viva	Linha	Diver- sas	Interes- tadual	Interna- cional
	Ósseos	Artisanal	Simple	Parelha		Tangone	Costeiro						
Abrótea		0,83	0,79	0,62	0,73		0,77	0,76		0,71	0,61		1,37
Albacora-lage		0,80						2,13	2,88	0,60	1,70	0,64	
Bagre		0,88	0,79	0,73	0,79		0,76	0,76				0,57	2,00
Bonito		0,40	0,28							0,60		0,60	0,60
Cabrinha		0,40	0,40	0,41	0,40		0,35	0,43				0,25	0,44
Castanha		0,41	0,46	0,46	0,50		0,37	0,44				0,41	0,95
Cherne			1,50		1,32	1,30	1,50	1,42	1,50		1,31	1,41	
Congro-negro		0,30	0,38	0,33	0,12		0,27	0,34			0,31	0,60	
Congro-rosa		1,37	2,76	2,40	3,00		2,34	3,44			2,97	1,68	1,18
Corvina		0,70	0,51	0,58	0,56	0,51	0,56	0,54			0,41	0,47	1,08
Enchova		0,96	0,49	0,68	0,41	0,56	0,68	0,53				0,70	1,49
Espadarte									3,87				1,30
Goete		0,55	0,51	0,45	0,54		0,44	0,50				0,40	
Gordinho		0,45	0,43	0,46	0,47	0,44	0,41	0,50				0,25	
Linguado		2,12	2,37	2,27	2,05	2,18	2,29	2,20				3,25	4,61
Maria-luiza				0,35	0,58								
Merluza		0,69	0,57	0,60	0,54		0,50	0,52		0,53		5,30	1,26
Merluza-de-cola													0,92
Miracéu		0,44		0,47	0,56		0,41					0,56	
Miragaia		1,15					0,82						0,99
Mistura		0,63	0,76				0,35	0,49				0,76	1,72
Olhete					1,10	0,97	0,72	1,04					
Pampo		0,53	0,60	0,54	0,58	0,45	0,36	0,54				0,17	0,77
Papa-terra		0,71	0,60	0,56	0,58		0,81	0,53				0,60	1,34
Pargo-rosa		1,00	0,75	0,72	0,54	0,49	0,62	0,77		0,56	1,06	1,44	1,11
Peixe-espada		0,28		0,23	0,40		0,16	0,40				0,14	
Peixe-rei		0,45					0,66					0,80	
Peixe-sapo		0,70	0,71	0,69	1,19		1,14	1,44		1,18		0,86	
Pescada-olhuda		0,76	0,61	0,62	0,65	0,73	0,63	0,61		0,63	0,53	1,09	1,16
Pescadinha		0,71	0,77	0,58	0,50	0,66	0,57	0,60			0,67	1,59	1,18
Savelha		0,11	0,10	0,26			0,10						
Serrinha					0,30	0,33	0,70	0,30					
Tainha		0,97	0,80	0,79	0,69	0,81	0,80	0,70				0,55	1,19
Tira-vira		0,51	0,41	0,40	0,43		0,29	0,45				0,16	0,84

Tabela 3 - Desembarque Total mensal de pescados no Rio Grande do Sul no ano de 2001 (kg)

Peixes Ósseos	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Abrótea	49051	52821	86184	39983	86697	105074	138043	138602	68526	44071	133744	146891	1089687
Albacora-lage	139618	126691	124065	120034	18235	594	15646	22170	7532	2788	851	33265	611489
Bagre	1408	8375	61208	3582	35212	32048	40018	15275	7614	2020	2240	1389	210389
Bonito	840791	661491	741016	784909	870508		239267	254082		27		486624	4878715
Cabrinha	53969	42172	65337	39903	55750	151895	60019	214123	103920	122093	68021	82556	1059758
Castanha	142561	250037	452189	330458	442272	723071	910224	1929947	992313	797127	339247	396522	7705968
Cherne				2757		7013	13502	31601	38442	5884	1226	333	100758
Congro-negro	3398	1330	3653	2342	3088	7493	5969	17620	7875	33360	2040	4220	92388
Congro-rosa	6960	820	2102	220	3614	9642	16448	13512	9177	2686	1142	1474	67797
Corvina	645550	256463	352553	233778	230112	333945	267511	454082	448304	3150516	2511979	2278130	11162923
Enchova	11059	2790	1938	11913	3589	31061	226432	783337	138647	115268	3630	9583	1339247
Espadarte			5444	4852	2932			1812	7258	1821	2116		26235
Goete	7880	35920	14650	2560	2500	1250	140	3580	2020	5320	6300	4180	86300
Gordinho	10683	6800	5286	2935	2660	2220	2713	2952	2090	601	5261	6206	50407
Linguado	16439	18031	27036	9567	12006	20696	40952	56905	44602	92609	25626	30507	394976
Maria-luiza									7740	1140		1700	10580
Merluza	722	2270	1060	1210	5270	8290	33207	26464	16952	4203	22908	13540	136096
Miracéu	761	841	162	203	14	334	141	102	2123	2401	1515	1976	10573
Miragaia	240			3800							400		4440
Mistura	43680	35104	17242		230		6628	162		340	637	16	104039
Olhete								17977	245	19597	300	3400	41519
Outros *	766	1655	2456	2919	793	626	7186	4048	8427	6563	1784	2079	39302
Pampo	5410	3145	1300	34403	3512	6397	23189	31793	3826	3358	2194	27851	146378
Papa-terra	4623	4747	9373	3147	8094	8109	8639	10809	6496	3867	4112	4863	76879
Pargo-rosa	4140	446	1684	5520	1320	1336	10244	36671	6160	2788	1720	2835	74864
Peixe-espada		920	1020	513	160	380	1640	6600	1180	6020		770	19203
Peixe-rei				70	7600		800	912	60	1400		20	10862
Peixe-sapo	3315	1369	604	4072	32153	49654	43455	35871	29943	5214	7946	6611	220207
Pescada-olhuda	647890	764991	620686	526562	424217	530222	583499	1139562	558697	347803	122021	288778	6554928
Pescadinha	82761	185418	67997	45588	38907	35400	31068	63077	70401	47215	79029	101788	848649
Savelha	272	520	580	100			1595				18272	952	22291
Serrinha							43500	41820	860			800	86980
Tainha	11798	37334	45259	46910	27203	250833	16323	3484	18784	9658	1089	1358	470033
Tira-vira	3120	3868	10625	30675	4341	4582	5090	28927	16894	27312	9224	8056	152714
SUB-TOTAL	2738865	2506369	2722709	2295485	2322989	2322165	2793088	5387879	2627108	4865070	3376574	3949273	37907574

continua...

Outros * - Inclue pescados com desembarque anual inferior a 10000 kg

Tabela 3 - Desembarque Total mensal de pescados no Rio Grande do Sul no ano de 2001 (kg)

<i>continua...</i>													
Elasmobrânquios	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Arraia	14817	13547	19244	7364	18997	10644	13837	26063	12770	22502	18501	12924	191210
Caçãõ-anjo	27979	42915	11453	15924	34329	33767	27300	24940	24912	24794	17298	21085	306696
Caçãõ-martelo	2263	94	447	286		270	50	308	14	84	5215	3044	12075
Cações	74374	32875	43003	61063	109222	72668	111396	121569	107793	53186	39374	42542	869065
Outros *	0	220	10	717	48	1036	1241	579	3876	40	75	548	8390
Viola	49609	20132	19674	7778	10857	4054	1489	8787	8837	6310	8356	11416	157299
SUB-TOTAL	169042	109783	93831	93132	173453	122439	155313	182246	158202	106916	88819	91559	1544735
Moluscos/Crust.	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Camarão-rosa	2343	5855	4597	549	3234								16578
Camarão-barbaruça	89967	107181	36014			21200	2471	65696	184571	111088	295165	119606	1032959
Camarão-santana						2560	1877	14141	141789	42619	34924	13026	250936
Lula	988				360	340	2905	8800	3240	6358	1313		24304
Outros *	0	0	0	220	283	0	1004	75	408	160	0	160	2310
Polvo			937	1020		2127	400	2020	2720	1092		508	10824
SUB-TOTAL	93298	113036	41548	1789	3877	26227	8657	90732	332728	161317	331402	133300	1337911
Água Doce	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Bagre-água-doce		1849	10125	11560		893	6115	2224	1820	1834			36420
Corvina-água-doce		2840	4260	5085	70	3836			240	1340	10820		28491
Dourado-água-doce	48	1951	3028	3634	3975	1885	2458	3918	3754	3572			28223
Grumatã	200	3163	5456	6338	8077	3432	8033	12585	8625	12769	2060		70738
Jundiá	230	49734	54095	38743	28834	34491	44761	68160	56153	51812	1393	229	428635
Outros *	0	771	3129	2678	1185	706	2360	4927	8306	8101	60	99	32322
Pati	115	1646	2124	2071	2550	1216	1791	2309	3031	2049			18902
Peixe-rei-água-doce		28855	38319	48644	19093	28235	28977	16481	2796	1112			121512
Piava	8038	6789	12918	16538	18608	8705	12669	14192	18288	12886	212	2500	132343
Pintado	70	17306	31471	30704	16165	13655	16886	33786	33946	42018	4000	37	240044
Tambicú		370	700	1135	3222	3570	4878	8627	7960	3045			33507
Traíra		192016	171277	164001	132753	79768	81373	139653	139554	89721	2543	270	1192929
Viola-água-doce		22546	28372	7261	12790	13230	1311	6080	14191	12298			118079
SUB-TOTAL	8701	329836	365274	338392	247322	193622	211612	312942	298664	242557	21088	3135	2573145
TOTAL GERAL	3009906	3059024	3223362	2728798	2747641	2664453	3168670	5973799	3416702	5375860	3817883	4177267	43363365

Outros * - Inclue pescados com desembarque anual inferior a 10000 kg

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 no ano de 2001 (kg)

Peixes Ósseos	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Abrótea	320	3595	2460	1780	1134	554	330	40	1060	560	600	500	12933
Bagre	16		25646	340	5927	3286	7762	1556	945		2060	15	47553
Cabrinha	5280	1900	4025	2295	5578	1312	3748	10948	11329	2336	736	4790	54277
Castanha	5435	27538	16298	5389	20820	36122	69962	172816	55659	8108	24969	25665	468781
Congro-rosa			2102				88		20				2210
Corvina	155207	24949	26289	14325	30605	11329	50994	74415	63002	793424	826070	795798	2866407
Enchova	3300				1960	12527	22538	30907	9720		150		81102
Goete				1000					720			1040	2760
Gordinho	403			435		100				50	698	1676	3362
Linguado	780	280	646	40	60	230	2075	3382	2655	1790	2314	30	14282
Miracéu	100		34				9			55	1044	429	1671
Miragaia	240			1800									2040
Mistura	25680	11	17102		230			162		300	637	16	44138
Outros *	0	420	20	0	0	820	0	966	167	177	100	80	2750
Pampo	314				251	440	1403	1374	540	10	265	16	4613
Papa-terra	340	29			200	2289	2090	100	1210				6258
Peixe-rapé									1056				1056
Peixe-rei							800	912		1400		20	3132
Peixe-sapo				3880				24					3904
Pescada-olhuda	21771	57604	35495	38695	19337	14999	97818	87008	49387	9328	9464		440906
Pescadinha	1720	8	360	4850	1318		1500	180	100		3251	2610	15897
Savelha	82						15				18272	527	18896
Tainha		29034	36318	42980	3023	5300	300	434	8300	7930			133619
Tira-vira	280	134	240		60		20		700				1434
<i>SUB-TOTAL</i>	221268	145502	167035	117809	90503	89308	261452	385224	206570	825468	890630	833212	4233981
Elasmobrânquios	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Arraia	1400	57			4551		1211	105	158	238	31	748	8499
Cação-anjo	3086	1990	1714	2881	4702	2640	3081	894	1925	10762	1625	1583	36883
Cação-martelo	459												459
Cações	11330	1522	2101	5365	20511	8599	15589	6914	30772	7515	1278	2914	114410
Viola	6855	8800	1235		100	60	180		120		100		17450
<i>SUB-TOTAL</i>	23130	12369	5050	8246	29864	11299	20061	7913	32975	18515	3034	5245	177701

Outros * - Inclue pescados com desembarque anual inferior a 1000 kg

Tabela 4 - Desembarque mensal da Pesca Artesanal no Rio Grande do Sul no ano de 2001 (kg)

continua...

Moluscos/Crust.	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Camarão-barbaruça		2010	36014			19028	2471	32383	6379	2256	22316		122857
Camarão-rosa	2343	5855	4597	549	3234								16578
Camarão-santana									189				189
Caramujo					283		939			160			1382
SUB-TOTAL	2343	7865	40611	549	3517	19028	3410	32383	6568	2416	22316	0	141006
Água Doce	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Armado		120	393	700	296	317	323	441	595	780			3965
Bagre-água-doce		1849	10125	11560		893	6115	2224	1820	1834			36420
Biru		225	415	80	49		1600	630	5163	1730			9892
Cará		53	451	185			1		40	2725		87	3542
Carpa		20	944	923	76	129	89	3271	269	1362	60		7143
Corvina-água-doce		2840	4260	5085	70	3836			240	1340	10820		28491
Dourado-água-doce	48	1951	3028	3634	3975	1885	2458	3918	3754	3572			28223
Grumatã	200	3163	5456	6338	8077	3432	8033	12585	8625	12769	2060		70738
Joaninha									1550				1550
Jundiá	230	49734	54095	38743	28834	34491	44761	68160	56153	51812	1393	229	428635
Outros *	0	25	28	237	392	40	26	30	131	242	0	12	1163
Pati	115	1646	2124	2071	2550	1216	1791	2309	3031	2049			18902
Peixe-rei-água-doce		28855	38319	48644	19093	28235	28977	16481	2796	1112			212512
Piava	8038	6789	12918	16538	18608	8705	12669	14192	18288	12886	212	2500	132343
Pintado	70	17306	31471	30704	16165	13655	16886	33786	33946	42018	4000	37	240044
Surubi		328	898	553	372	220	321	555	558	1262			5067
Tambicú		370	700	1135	3222	3570	4878	8627	7960	3045			33507
Traíra		192016	171277	164001	132753	79768	81373	139653	139554	89721	2543	270	1192929
Viola-água-doce		22546	28372	7261	12790	13230	1311	6080	14191	12298			118079
SUB-TOTAL	8701	329836	365274	338392	247322	193622	211612	312942	298664	242557	21088	3135	2573145
TOTAL GERAL	255442	495572	577970	464996	371206	313257	496535	738462	544777	1088956	937068	841592	7125833

Outros * - Inclue pescados com desembarque anual inferior a 1000 kg

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 no ano de 2001 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Abrótea	48731	49226	83724	38203	85563	104520	137713	138562	67466	43511	133144	146391	1076754
Albacora-lage	139618	126691	124065	120034	18235	594	15646	22170	7532	2788	751	33265	611389
Bagre	1392	8375	35562	3242	29285	28762	32256	13719	6669	2020	180	1374	162836
Bonito	840791	661151	741016	784909	870508		239267	254082		27		486624	4878375
Cabrinha	48689	40272	61312	37608	50172	150583	56271	203175	92591	119757	67285	77766	1005481
Castanha	137126	222499	435891	325069	421452	686949	840262	1757131	936654	789019	314278	370857	7237187
Cherne				2757		7013	13502	31601	38442	5884	1226	333	100758
Congro-negro	3398	1310	3653	2342	3088	7333	5969	16824	7875	33343	2040	4220	91395
Congro-rosa	6960	820		220	3614	9642	16360	13512	9157	2686	1142	1474	65587
Corvina	490343	231514	326264	219453	199507	322616	216517	379667	385302	2357092	1685909	1482332	8296516
Enchova	7759	2790	1938	11913	1629	18534	203894	752430	128927	115268	3480	9583	1258145
Espadarte			5444	4852	2932			1812	7258	1821	2116		26235
Goete	7880	35920	14650	1560	2500	1250	140	3580	1300	5320	6300	3140	83540
Gordinho	10280	6800	5286	2500	2660	2120	2713	2952	2090	551	4563	4530	47045
Linguado	15659	17751	26390	9527	11946	20466	38877	53523	41947	90819	23312	30477	380694
Maria-luiza									7740	1140		1700	10580
Merluza	722	2270	1060	1210	5270	7950	33207	26464	16952	4043	22908	13540	135596
Mistura	18000	35093	140				6628			40			59901
Olhete								17977	245	19597	300	3400	41519
Outros *	1617	2956	3144	5292	8407	640	8898	4150	9387	8909	2655	4051	60106
Pampo	5096	3145	1300	34403	3261	5957	21786	30419	3286	3348	1929	27835	141765
Papa-terra	4283	4718	9373	3147	7894	5820	6549	10709	5286	3867	4112	4863	70621
Pargo-rosa	4140	446	1684	5520	1320	1336	10244	36641	6160	2788	1720	2835	74834
Peixe-espada		920	1020	513	160	380	1640	6460	1180	6020		690	18983
Peixe-sapo	3315	1369	604	192	32153	49654	43455	35847	29943	5214	7946	6611	216303
Pescada-olhuda	626119	707387	585191	487867	404880	515223	485681	1052554	509310	338475	112557	288778	6114022

Outros * - Inclue pescados com desembarque anual inferior a 10000 kg

Tabela 5 - Desembarque mensal da pesca Industrial no Rio Grande do Sul no ano de 2001 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Pescadinha	81041	185410	67637	40738	37589	35400	29568	62897	70301	47215	75778	99178	832752
Serrinha							43500	41820	860			800	86980
Tainha	11798	8300	8941	3930	24180	245533	16023	3050	10484	1728	1089	1358	336414
Tira-vira	2840	3734	10385	30675	4281	4582	5070	28927	16194	27312	9224	8056	151280
<i>SUB-TOTAL</i>	2517597	2360867	2555674	2177676	2232486	2232857	2531636	5002655	2420538	4039602	2485944	3116061	33673593

Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Arraia	13417	13490	19244	7364	14446	10644	12626	25958	12612	22264	18470	12176	182711
Cação-anjo	24893	40925	9739	13043	29627	31127	24219	24046	22987	14032	15673	19502	269813
Cação-martelo	1804	94	447	286		270	50	308	14	84	5215	3044	11616
Cações	63044	31353	40902	55698	88711	64069	95807	114655	77021	45671	38096	39628	754655
Outros *	0	220	10	717	48	1036	1241	579	3876	40	75	548	8390
Viola	42754	11332	18439	7778	10757	3994	1309	8787	8717	6310	8256	11416	139849
<i>SUB-TOTAL</i>	145912	97414	88781	84886	143589	111140	135252	174333	125227	88401	85785	86314	1367034

Moluscos/Crust.	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Camarão-barbaruça	89967	105171				2172		33313	178192	108832	272849	119606	910102
Camarão-santana						2560	1877	14141	141600	42619	34924	13026	250747
Lula	988				360	340	2905	8800	3240	6358	1313		24304
Outros *	0	0	0	220	0	0	65	75	408	0	0	160	928
Polvo			937	1020		2127	400	2020	2720	1092		508	10824
<i>SUB-TOTAL</i>	90955	105171	937	1240	360	7199	5247	58349	326160	158901	309086	133300	1196905

TOTAL GERAL	2754464	2563452	2645392	2263802	2376435	2351196	2672135	5235337	2871925	4286904	2880815	3335675	36237532
--------------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	-----------------

Outros * - Inclue pescados com desembarque anual inferior a 10000 kg

Tabela 6 - Desembarque mensal da pesca de Arrasto Simples no Rio Grande do Sul no ano de 2001 (kg)

Peixes Ósseos	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Abrótea	17485	5200	14140	3729	64920	1280	480	2890	1028	1644	7700	11831	132327
Cabrinha	2800	1630	7111	11879	3860	49940	11280	32050	18014	18334	31897	4890	193685
Castanha	14940	30820	88321	80484	53440	35780	121150	281029	131061	82772	87180	40200	1047177
Congro-negro	260	860	740	620	920	920	560	1160	3471	383	689	906	11489
Congro-rosa					3460		300	336	551	122	247	68	5084
Corvina	42240	7464	1160	34183	13461	17440	10120	12475	640	69008	52790	82536	343517
Enchova								500	662				1162
Goete		960			480				940	4337	420		7137
Linguado	90	220	6440	300	1254	432	1700	2002	1889	1192	2758	1451	19728
Merluza	660	1980	740	1120	3918		980	433	352	24	1331	280	11818
Mistura	18000												18000
Outros *	480	620	220	260	128	140	180	733	836	190	156	320	4263
Pampo								11640	603		511	60	12814
Papa-terra			360	40				40	1122	27	4		1593
Peixe-sapo	500	340	180	160	30962		240	1252	947	883	1132	163	36759
Pescada-olhuda	214075	208429	149328	106604	40840	16460	28716	63573	32008	9052	32673	89180	990938
Pescadinha	1980	935	1144	1291	720	5108	960	1150	700	240	1880	320	16428
Tainha			500							660			1160
Tira-vira	200	2520	2522	23252	1120	1760	740	2360	6003	56	751	828	42112
<i>SUB-TOTAL</i>	313710	261978	272906	263922	219483	129260	177406	413623	200827	188924	222119	233033	2897191
Elasmobrânquios	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Arraia	880	5340	225	745	5100	1260	1760	5848	1090	2364	4830	3142	32584
Cação-anjo	1615	1025	1408	360	1220	730	2270	1166	1604	1345	2308	1072	16123
Cação-martelo												13	13
Cações	7700	1076	6140	1061	5330	1114	260	4397	627	1575	4755	1670	35705
Viola	1514	113	2319	1483	657	500		1672	2014	1180	3966	496	15914
<i>SUB-TOTAL</i>	11709	7554	10092	3649	12307	3604	4290	13083	5335	6464	15859	6393	100339
Moluscos/Crust.	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Lula					360								360
<i>SUB-TOTAL</i>	0	0	0	0	360	0	0	0	0	0	0	0	360
<i>TOTAL GERAL</i>	325419	269532	282998	267571	232150	132864	181696	426706	206162	195388	237978	239426	2997890

Outros * - Inclue pescados com desembarque anual inferior a 1000 kg

Tabela 7 - Desembarque mensal da pesca de Arrasto de Parelha no Rio Grande do Sul no ano de 2001 (kg)

Peixes Ósseos	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Abrótea	7732	5990	15415	9769	6420	8958	1368	7404	7606	1100	840	1957	74559
Bagre	1387	300	500	2824	9140	7487	3740	2387	1258	697	160		29880
Cabrinha	10040	8946	13072	4959	19080	51540	11660	42968	34732	20358	2893	13841	234089
Castanha	73670	115839	242575	151516	235220	434344	337708	416542	459470	226170	74410	118081	2885545
Congro-negro	2950	410	413	1322	1840	5953	4209	5616	2689	3000	117	2092	30611
Congro-rosa	6500				40								6540
Corvina	122207	118307	218819	90278	114991	154478	37580	55483	50318	345780	132920	133181	1574342
Enchova	320	163	20		20	544	592	100	18				1777
Goete	7740	34760	14480	180	1940	1240		2780	180	723	5860	500	70383
Gordinho	7460	5600	4266	1800	1580	2000	120	1020	1340	234	2000	2210	29630
Linguado	8472	4463	2496	2371	3782	5780	2280	3629	2040	1600	4840	668	42421
Maria-luiza										400		1700	2100
Merluza	14	120	300		580	88	540	1102	660	411			3815
Miracéu	506	540		34		211	11		1840	340	54	226	3762
Outros *	60	0	440	0	140	0	0	0	200	0	0	0	840
Pampo	458	307	120	2236	1090	2467	691	9521	1107	1015	304	2517	21833
Papa-terra	3343	2298	7729	1134	1476	987	1581	520	858	1089	728	1813	23556
Pargo-rosa			55	280	1000	256	20	75	60				1746
Peixe-espada		900	900			300			560	1660			4320
Peixe-porco										2800		30	2830
Peixe-sapo	1991	120	240		789	2400		840	60	26			6466
Pescada-olhuda	294366	312913	214030	187392	224291	226265	134078	488258	209493	126913	12280	73911	2504190
Pescadinha	76952	172933	62703	34728	24869	27786	19893	47555	29216	29040	45480	61170	632325
Savelha		520	580									105	1205
Tainha	560	120	360	380	260	5554	160			40		215	7649
Tira-vira	966	477	2980	5040	2270	1771	634	8155	2796	6286	160	88	31623
Xixarro									3540				3540
SUB-TOTAL	627694	786026	802493	496243	650818	940409	556865	1093955	810041	769682	283046	414305	8231577
Elasmobrânquios	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Arraia	9161	3311	15007	2476	3942	6960	1261	3429	1322	5646	880	1220	54615
Arraia-preta						630	1236		2842				4708
Cação-anjo	3075	4603	1320	2764	4628	5636	3631	2559	1083	1409	620	730	32058
Outros *	10	69	0	13	0	40	0	0	260	0	0	404	796
Cações	6807	3065	3605	3669	3334	4505	3044	2926	843	2457	2502	3018	39775
Viola	12556	7361	15060	3331	7169	2644	196	1385	623	379	2460	472	53636
SUB-TOTAL	31609	18409	34992	12253	19073	20415	9368	10299	6973	9891	6462	5844	185588
Moluscos/Crust.	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Lula	988												988
Polvo			160			20							180
SUB-TOTAL	988	0	160	0	0	20	0	0	0	0	0	0	1168
TOTAL GERAL	660291	804435	837645	508496	669891	960844	566233	1104254	817014	779573	289508	420149	8418333

Outros * - Inclue pescados com desembarque anual inferior a 1000 kg

Tabela 8 - Desembarque mensal da pesca de Arrasto de Tangones no Rio Grande do Sul no ano de 2001 (kg)

Peixes Ósseos	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Abrótea	6560	6418	3060	2100	2320	80260	118580	91975	41987	26467	80924	85739	546390
Bagre	5		240		300	220	3220	5402	700	380		1354	11821
Cabrinha	9306	5727	9900	3500	5940	13740	16060	77354	13220	42897	10620	18820	227084
Castanha	2028	726	440	1140	5440	2680	11100	62006	16700	192590	2460	34980	332290
Cherne						536	357	743	708	89	26	333	2792
Congro-negro	188	40	40	100	180	220	540	8040	915	29800	640	620	41323
Congro-rosa		820				9402	6966	10035	5806	528	824	1206	35587
Corvina	2862	4040	800	4420	7440	3720	4720	25631	15300	133523	8240	52240	262936
Enchova	6						40	2091	28640	652			31429
Goete		180	170	20	80		80	760	60	220		460	2030
Gordinho					580		20	180	20	97	320	160	1377
Linguado	5504	10930	14794	3120	4040	12363	30743	41817	36979	86993	14213	26175	287671
Mangangá							1840					1540	3380
Maria-luiza									7740	740			8480
Merluza						7120	27950	16456	7200	3608	20437	13260	96031
Miracéu	86	269								1700		700	2755
Olhete								2120					2120
Outros *	0	20	40	0	0	40	0	1460	150	20	20	20	1770
Pampo	4					40	40	2711	80	140	451		3466
Papa-terra	40	400	580	120	500	780	1220	4380	1378	2520	1800	2560	16278
Peixe-espada								280		1000		690	1970
Peixe-sapo	170	714				47184	42846	33056	27206	3391	5408	5391	165366
Pescada-olhuda	3127	1500	1609	11860	4160	9405	10574	33228	12513	60051	7382	11155	166564
Pescadinha	280	902	140		2260	1460	1020	1820	22954	12328	20180	28795	92139
Tira-vira	614	240	1640	120	240	680	2440	8098	5748	15532	860	720	36932
SUB-TOTAL	30780	32926	33453	26500	33480	189850	280356	429643	246004	615266	174805	286918	2379981
Elasmobrânquios	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Arraia	1849	3368	3000	1235	3875	1066	3146	11451	7019	11625	1200	4709	53543
Cação-anjo	1867	15213	1093	560	10807	1948	3260	7583	4020	2633	1215	3786	53985
Cações	360	4386	160	1340	5992	3860	6236	22312	6683	2640	3765	4191	61925
Outros *	0	180	0	0	0	0	0	0	0	40	0	24	244
Viola	28	440	1040	120	250	150	420	3300	2299	1240	720	1860	11867
SUB-TOTAL	4104	23587	5293	3255	20924	7024	13062	44646	20021	18178	6900	14570	181564
Moluscos/Crust.	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Camarão-barbaruça	89967	105171				2172		33313	178192	108832	272849	119606	910102
Camarão-santana						2560	1877	14141	141600	42619	34924	13026	250747
Lula						340	1405	8800	3240	6358	1313		21456
Polvo			777			2107	400	1860	2480	1092		508	9224
Sapateira								75	408			160	643
SUB-TOTAL	89967	105171	777	0	0	7179	3682	58189	325920	158901	309086	133300	1192172
TOTAL GERAL	124851	161684	39523	29755	54404	204053	297100	532478	591945	792345	490791	434788	3753717

Outros * - Inclue pescados com desembarque anual inferior a 1000 kg

Tabela 9 - Desembarque mensal da pesca de Cerco (Traineiras) no Rio Grande do Sul no ano de 2001 (kg)

Peixes Ósseos	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Cherne								41					41
Corvina	4120					460				36320	7240		48140
Enchova				4400	110	480	8504	555675	18180	88320			675669
Gordinho						60		60					120
Linguado											20		20
Olhete								15664		13468			29132
Pampo				32000		20							32020
Pargo-rosa							6105	23868					29973
Pescada-olhuda					40	280				60	40		420
Pescadinha					8160	120							8280
Serrinha							43500	41100	120				84720
Tainha					21468	204320							225788
<i>SUB-TOTAL</i>	4120	0	0	36400	29778	205740	58109	636408	18300	138168	7300	0	1134323
Elasmobrânquios	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Arraia					20								20
Cação-anjo										120			120
Caçães	25540									640	30		26210
<i>SUB-TOTAL</i>	25540	0	0	0	20	0	0	0	0	760	30	0	26350
<i>TOTAL GERAL</i>	29660	0	0	36400	29798	205740	58109	636408	18300	138928	7330	0	1160673

Tabela 10 - Desembarque mensal da pesca de Emalhe Oceânico no Rio Grande do Sul no ano de 2001 (kg)

Peixes Ósseos	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Abrótea	5607	18354	34540	12535	7840	3580	1950	9076	3460	4410	10320	9060	120732
Albacora-lage									210				210
Bagre			4000		4860	10040	5376	2440	1260				27976
Batata										20			20
Cabrinha	18103	18275	16080	9727	10251	8660	5756	6230	14100	27778	11040	14720	160720
Castanha	24996	46715	83236	70292	97212	96120	100158	195239	115664	120980	122543	105173	1178328
Cherne						20	131	1060	887	94			2192
Congro-negro				300	148	220	400	480	320	160	580	562	3170
Congro-rosa					114	240	400	240	1480	500			2974
Corvina	19951	8856	20170	27855	30855	21070	19718	12391	28810	139500	169248	55868	554292
Enchova	6809	1671	780	60	1060	620	11089	1340	720	20	3460	9549	37178
Goete	20	20		140			60	40	120	40		120	560
Gordinho	140			180	220	40	180			140	473	240	1613
Linguado		40	1120	3291	1250	751	2251	292	810	235	166	836	11042
Mangangá			40								11	235	286
Merluza	48	135	20	87	772	540	267	440	7300		140		9749
Mistura			50							40			90
Namorado						92							92
Olhete									245	40			285
Pampo	340			80	1640	2240	498	731	360	20	20	60	5989
Papa-terra	560	1060	440	1179	420	380	80	120	260	200		120	4819
Pargo-rosa	2970	100	940	5200	220	320	2379	980	5080	1240	1580	1960	22969
Peixe-espada			60	120	160								340
Peixe-rapé							460		1259				1719
Peixe-sapo	654	93	40	32	402	50	369	213	1530	894	1326	1057	6660
Pescada-olhuda	22595	82490	138426	75476	34429	41600	69842	87598	47495	32180	48103	85848	766082
Pescadinha	1420	7940	2540	280	220		360	940	78			980	14758

Tabela 10 - Desembarque mensal da pesca de Emalhe Oceânico no Rio Grande do Sul no ano de 2001 (kg)

Peixes Osseos	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Pontudo									60				60
Serrinha								20				800	820
Tainha							20	2420					2440
Tira-vira	100	246		288	420	40	211	820	340	120	6733	560	9878
Xixarro								540					540
<i>SUB-TOTAL</i>	104313	185995	302482	207122	192493	186623	221955	323650	231848	328611	375743	287748	2948583
Elasmobrânquios	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Arraia	725	1300	716	2854	1502	1358	4073	3580	337	20	2140	1787	20392
Caçãõ-anjo	11130	11261	3591	5544	11442	14200	11315	6668	9245	895	2246	8118	95655
Caçãõ-martelo	467	2									5200	2480	8149
Cações	11981	13377	8120	28136	52355	42952	76184	47444	33999	13583	3104	25950	357185
Mangona					48		5		145				198
Viola	20	60	20	2324	1241	500	293	1880	3555	869	60		10822
<i>SUB-TOTAL</i>	24323	26000	12447	38858	66588	59010	91870	59572	47281	15367	12750	38335	492401
Moluscos/Crust.	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Sapateira				220									220
Polvo				1020									1020
<i>SUB-TOTAL</i>	0	0	0	1240	0	0	0	0	0	0	0	0	1240
<i>TOTAL GERAL</i>	128636	211995	314929	247220	259081	245633	313825	383222	279129	343978	388493	326083	3442224

Tabela 11 - Desembarque mensal da pesca de Emalhe Costeiro no Rio Grande do Sul no ano de 2001 (kg)

Peixes Ósseos	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Abrótea	2435	13264	16569	3930	3243	6042	9655	17939	8185	7398	1327	564	90551
Bagre		8075	30822	418	10985	6295	15440	3297	3036	843	20		79231
Batata								40					40
Cabrinha	8440	5694	15149	7543	10581	12303	7645	40853	4905	9750	2295	12375	137533
Castanha	21492	28399	21319	21637	6120	57865	186366	622735	160654	148707	19675	39827	1334796
Cavalinha								2240					2240
Cherne							40	40					80
Congro-negro			2460				260	1528	60		14		4322
Congro-rosa							540	886	40		40	200	1706
Corvina	298963	92847	85315	62717	13700	80308	114492	225967	204844	1593650	1284071	1134667	5191541
Enchova	624	956	1138	7453	99	16890	156960	192664	80707	25574	20	34	483119
Garoupa	706	975	639	50	141			20	212	48	100	274	3165
Goete	120			1220		10					20	2040	3410
Gordinho	2660	1200	960	260	280		2373	1312	570		1770	1920	13305
Linguado	1593	2098	1540	445	1600	1140	1903	5783	209	799	1315	1347	19772
Merluza		35		3		202	3210	7961	520		1000		12931
Miracéu	69	32	128	169	14	123	121	102	283	306	417	401	2165
Miragaia				2000							400		2400
Mistura		93	90					6628					6811
Namorado					100								100
Olhete								193		6089	300	3400	9982
Pampo	4294	2838	1180	87	471	1190	20557	5596	1096	2173	643	12318	52443
Papa-figo								8					8
Papa-terra	340	960	264	674	4838	3673	3668	5649	1668	31	1580	370	23715
Pargo-rosa	180	346	529		100	720	1740	10518	200	33	60	855	15281
Peixe-espada		20	60	393		80	1440	5360		2172			9525
Peixe-porco								1080		1260			2340
Peixe-rei				70	100				60				230
Peixe-sapo		42	144			20		466	140				812

Tabela 11 - Desembarque mensal da pesca de Emalhe Costeiro no Rio Grande do Sul no ano de 2001 (kg)

Peixes Ósseos	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Pescada-olhuda	91956	102055	81798	106495	80080	209553	232431	304720	190001	97859	9179	25944	1532071
													<i>continua...</i>
Pescadinha	409	2700	1110	4439	560	926	7335	11432	15533	5607	8138	7913	66102
Pontudo									12				12
Savelha	190			100			1580						1870
Serrinha									640				640
Tainha	11238	8160	8081	3550	2152	35659	15843	630	8944	1028	1069	1143	97497
Tira-vira	960	251	3243	1975	231	331	565	8914	627	5038	20	400	22555
SUB-TOTAL	446669	271040	272538	225628	135395	433330	790792	1477933	683146	1908365	1333473	1245992	9224301
Elasmobrânquios	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Caçã-anjo	7206	8823	2327	3815	1150	8613	3743	6030	4578	7612	7204	5576	66677
Arraia	802	171	296	26	7		2386	1610	34	1520	160	1318	8330
Caçães	9117	8049	7402	19535	15744	11518	9085	22274	14927	13410	11912	3939	146912
Mangona			10					15					25
Caçã-martelo	1327	63	447	273		270		158	14	84	15	551	3202
Caçã-raposa				717		366		410	160				1653
Viola	28636	3358		480	1240	200	400	550	60	2600	890	8588	47002
Arraia-preta								59					59
SUB-TOTAL	47088	20464	10482	24846	18141	20967	15614	31106	19773	25226	20181	19972	273860
Moluscos/Crust.	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Siri							65						65
Lula							1500						1500
Polvo								160	240				400
SUB-TOTAL	0	0	0	0	0	0	1565	160	240	0	0	0	1965
TOTAL GERAL	493757	291504	283020	250474	153536	454297	807971	1509199	703159	1933591	1353654	1265964	9500126

Tabela 12 - Desembarque mensal da pesca de Espinhel (long-line) no Rio Grande do Sul no ano 2001 (kg)

Peixes Ósseos	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Agulhão-branco			1203	752	323				15	43			2336
Albacora-branca									1605	141			1746
Albacora-lage			7238	7557	1815		754	21342	6378	2788	751		48623
Cavala-empige			74	94	41				167		16		392
Cherne									16456				16456
Espadarte			5444	4852	2932			1812	7258	1821	2116		26235
<i>SUB-TOTAL</i>	0	0	13959	13255	5111	0	754	23154	31879	4793	2883	0	95788
Elasmobrânquios	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Cação-martelo							50	150					200
Cações			15475	1562	3507		106	11538	4085	10066	3709		50048
Mangona								95					95
<i>SUB-TOTAL</i>	0	0	15475	1562	3507	0	156	11783	4085	10066	3709	0	50343
<i>TOTAL GERAL</i>	0	0	29434	14817	8618	0	910	34937	35964	14859	6592	0	146131

Tabela 13 - Desembarque mensal da pesca de Isca-Viva (Bait-boats) no Rio Grande do Sul no ano de 2001 (kg)

Peixes Ósseos	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Albacora-lage	139618	126691	116827	112477	16420		14892	828				33265	561018
Bonito	840331	661151	741016	784909	870508		239267	254082				486624	4877888
Dourado-do-mar							4750						4750
<i>TOTAL GERAL</i>	979949	787842	857843	897386	886928	0	258909	254910	0	0	0	519889	5443656

Tab. 14 - Desembarque mensal da Pesca de Linha no Rio Grande do Sul no ano de 2001 (kg)

Peixes Ósseos	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Abrótea	8912			6140		4400	5680	9238	4780				39150
Albacora-lage						594			944				1538
Batata				2023									2023
Cherne				2757		6457	12974	29717	20304				72209
Congro-negro						20			420				440
Congro-rosa	460			220			8154	2015	1240				12089
Corvina									390				390
Dourado-do-mar						214							214
Mangangá							136						136
Merluza							260	72	920				1252
Pargo-rosa	990			40				360	200				1590
Peixe-sapo											80		80
Pescada-olhuda				40			60		140				240
<i>SUB-TOTAL</i>	10362	0	0	11220	0	11685	27264	41402	29338	0	80	0	131351
Elasmobrânquios	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Arraia				28				40	2780		5920		8768
Caçã-anjo									1127		1680		2807
Caçães	1539	1400		395		120	892	3624	10780		7914		26664
Viola				40					6				46
<i>SUB-TOTAL</i>	1539	1400	0	463	0	120	892	3664	14693	0	15514	0	38285
<i>TOTAL GERAL</i>	11901	1400	0	11683	0	11805	28156	45066	44031	0	15594	0	169636

Tabela 15 - Desembarque mensal da pesca de Artes Diversas no Rio Grande do Sul no ano de 2001 (kg)

Peixes Ósseos	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Abrótea					820			40	420	2492	32033	37240	73045
Bagre					3920	4600	4320	40	60			20	12960
Batata									40		1006		1046
Cabrinha					460	14400	3870	3720	7620	640	8540	13120	52370
Castanha					24020	60160	83780	179580	53105	17800	8010	32596	459051
Cherne									80	5701	1200		6981
Congro-rosa									40	1536	31		1607
Corvina					19060	45140	29887	47720	85000	39311	31400	23840	321358
Enchova					340		26709	60		702			27811
Mistura		35000											35000
Namorado										882	575		1457
Outros *	0	60	0	0	680	0	0	20	220	176	0	280	1436
Pampo					60			220	40			12880	13200
Pargo-rosa									260	1505			1765
Peixe-espada							200	820	620	1188			2828
Peixe-porco										1220			1220
Peixe-rei					7500								7500
Pescada-olhuda					21040	11660	9980	75177	17660	12360	2900	2740	153517
Pescadinha					800				1820		100		2720
Tainha					300				1490				1790
Tira-vira							480	580	680	280	700	5460	8180
<i>SUB-TOTAL</i>	0	35060	0	0	79000	135960	159226	307977	169155	85793	86495	128176	1186842
Elasmobrânquios	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Arraia									30	1089	3340		4459
Cação-anjo					380			40	1330	18	400	220	2388
Cações					2449			140	5077	1300	405	860	10231
Outros *	0	0	0	0	200	0	0	0	629	42	235	120	1226
<i>SUB-TOTAL</i>	0	0	0	0	3029	0	0	180	7066	2449	4380	1200	18304
<i>TOTAL GERAL</i>	0	35060	0	0	82029	135960	159226	308157	176221	88242	90875	129376	1205146

Outros * - Inclue pescados com desembarque anual inferior a 1000 kg

Tabela 16 - Pescado proveniente de Outros Estados para o Rio Grande do Sul no ano de 2001 (kg)

Peixes Ósseos	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Albacora-lage			88		10333	126							10547
Bonito		64481			63683								128164
Cabrinha		640			1380								2020
Castanha									2000				2000
Congro-rosa					3210	1200							4410
Corvina		220							3750				3970
Enchova						2300							2300
Mistura						600	730			2654			3984
Outros *	0	0	561	0	211	218	0	0	0	0	0	0	990
Pescada-olhuda					2900	4600			10190				17690
Pescadinha		9200				2300			12500				24000
Sardinha			4000			690							4690
Tainha			3680		14173	900		1200					19953
SUB-TOTAL	0	74541	8329	0	95890	12934	730	1200	28440	2654	0	0	224718
Elasmobrânquios	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Cação-anjo						2188							2188
Cações		6353											6353
SUB-TOTAL	0	6353	0	0	0	2188	0	0	0	0	0	0	8541
Moluscos/Crust.	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Camarão-barbaruça					75907	16909	617	295					93728
Polvo					80	50							130
SUB-TOTAL	0	0	0	0	75987	16959	617	295	0	0	0	0	93858
Água Doce	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Dourado-água-doce		90				200	450	474					1214
Jundiá		1943											1943
Outros *	0	0	0	0	0	720	700	391	0	0	0	0	1811
Pati						500		380		805			1685
Salmão					149							1598	1747
Surubi										1043			1043
Traíra		5476											5476
SUB-TOTAL	0	7509	0	0	149	1420	1150	1245	0	1848	0	1598	14919
TOTAL GERAL	0	88403	8329	0	172026	33501	2497	2740	28440	4502	0	1598	342036

Outros * - Inclue pescados com desembarque anual inferior a 1000 kg

Tabela 17 - Pescado Importado de Outros Países para o Rio Grande do Sul no ano de 2001 (kg)

Peixes Ósseos	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Abrótea					500	1000	2600	500					4600
Bagre			600	660									1260
Castanha		2000	2000	6225	24550	450	5850	13200	9600	2400		1200	67475
Congro-rosa			6000										6000
Corvina	2880	18500	10000	8025	74000	47025	41850	99950	54190	7400		40000	403820
Enchova							22940	3500					26440
Linguado							3000	3000	1000	3500	11000		21500
Merluza							180000	18000					198000
Merluza-de-cola	90000	127000	18000	16875	43200						38400	92400	425875
Miragaia		2500		8000	20000	7050	122620	110000			6000	52000	328170
Namorado		1200											1200
Pampo					26200	6600	2500	7500					42800
Papa-terra							40						40
Pargo-rosa					1100	5500							6600
Parona										2500			2500
Pescada-olhuda	56111	21000	146500	65375	94470	78500	133160	248500	105500	145500	42200	24000	1160816
Pescadinha	8800	25950			14300	29725	20						78795
Pontudo												1200	1200
Tainha						4400	1250						5650
<i>SUB-TOTAL</i>	157791	198150	183100	105160	298320	180250	515830	504150	170290	161300	97600	210800	2782741
Elasmobrânquios	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Cação-anjo	7000	24800	60000	33500	8500	6400	19720		10200	7000	15000		192120
Cação-gatuzo	1000	1000											2000
Cações	4000				1500	11500	4200	13000	400	12000	9200	10000	65800
<i>SUB-TOTAL</i>	12000	25800	60000	33500	10000	17900	23920	13000	10600	19000	24200	10000	259920
Água Doce	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
Bagre-água-doce						700		200					900
Dourado-água-doce	560	1500	900	580		500		400					4440
Grumatã	3380	1800	600	1440		3000		3000					13220
Jundiá			460	1380		1000							2840
Pati	160	300	260	140		1200		400					2460
Piava	6400	3760	1680	4600		5300		3000					24740
Pintado			100	360									460
Traíra	1500	3580	1400	2840		300		1000					10620
<i>SUB-TOTAL</i>	12000	10940	5400	11340	0	12000	0	8000	0	0	0	0	59680
<i>TOTAL GERAL</i>	181791	234890	248500	150000	308320	210150	539750	525150	180890	180300	121800	220800	3102341

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-branca	Tonbo	<i>Thunnus alalunga</i>
Albacora-lage	Atum-de-lage	<i>Thunnus albacares</i>
Bagre	Rosado	<i>Tachysurus barbatus, Genidens genidens, Netuma barba, Netuma planifrons</i>
Batata		<i>Pinghipes fasciatus</i>
Bonito	Cachorro, Pintado, Listrado	<i>Auxis thazard, Euthynnus alleteratus, Katsuwonus pelamis</i>
Cabrinha	Cabra	<i>Prionotus punctatus e Prionotus nudigula</i>
Castanha	Chora-chora	<i>Umbrina canosai</i>
Cavalinha		<i>Scomber japonicus</i>
Cherne		<i>Ephinephelus niveatus</i>
Congro-negro	Enguia	<i>Conger orbignyanus</i>
Congro-rosa		<i>Genypterus blacodes</i>
Corvina	Cascote	<i>Micropogonias furnieri</i>
Dourado-do-mar		<i>Coryphaena hippurus</i>
Enchova	Anchova	<i>Pomatomus saltator</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>
Manjuba	Anchoita	<i>Lycengraulis grossidens</i>
Merluza		<i>Merluccius hubbsi</i>
Merluza-de-cola	Hoki	<i>Macruronus magellanicus</i>
Miracéu		<i>Astroscopus sexspinosus</i>
Miragaia	Burriquete	<i>Pogonias cromis</i>
Namorado		<i>Pseudopercis numida</i>
Olhete		<i>Seriola lalandi</i>
Pampo		<i>Trachinotus carolinus</i>
Papa-figo		<i>Não identificado</i>
Papa-terra	Betara	<i>Menticirrhus sp</i>
Pargo-rosa	Besugo	<i>Pagrus pagrus</i>
Peixe-espada		<i>Trichiurus lepturus</i>
Peixe-porco		<i>Balistes capricus</i>
Peixe-prego	Rato	<i>Lepidocybium flavobrunneum, Ruvettus pretiosus</i>
NOME COMUM	SINONÍMIAS	NOME CIENTÍFICO
Peixe-rapé		<i>Lophius gastrophysus</i>
Peixe-rei		<i>Xenomelaniris sp, Adnops sp, Kronia sp</i>

Peixe-sapo		<i>Porichtys porossissimus</i>
Pescada-olhuda	Pescada	<i>Cynoscion guatucupa (Cynoscion striatus)</i>
Pescadinha	Pescadinha-real	<i>Macrodon ancylodon</i>
Polaca		<i>Micromesistius australis</i>
Pontudo	Papamosca	<i>Cheilodactylus bergi</i>
Robalo		<i>Centropomus sp</i>
Savelha		<i>Brevoortia pectinata</i>
Serrinha		<i>Scomberomorus maculatus</i>
Sioba	Cioba, ceoba	<i>Lutjanus sp</i>
Tainha		<i>Mugil brasiliensis</i>
Tira-vira	Pez-palo	<i>Percophis brasiliensis</i>
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 sp</i>
Cação-azul	Mole-mole	<i>Prionace glauca</i>
Cação-bico-doce		<i>Galeorhinus galeus</i>
Cação-cinza		<i>Diversas espécies</i>
Cação-gato		<i>Mustelus schmitti</i>
Cação-martelo	Cambeba, Kambeva	<i>Sphyrna lewini, Sphyrna ziga ene</i>
Cação-moro	Moro, Anequim	<i>Isurus oxyrinchus</i>
Cação-raposa		<i>Alopias vulpinus</i>
Cações	Caçonete	<i>Diversas espécies</i>
Mangona	Cação mangona	<i>Eugomphodus taurus</i>
Viola	Cação-viola, Raia-viola	<i>Rhinobatos horkelli, Rhinobatos percellens, Zapterix brevirostris</i>

MOLUSCOS E CRUSTÁCEOS:

NOME COMUM	SINONÍMIAS	NOME CIENTÍFICO
Camarão-barbaruça	Ferrinho	<i>Artemesia longinaris</i>
Camarão-rosa		<i>Penaeus brasiliensis</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
Armado		<i>Pterodoras granulosus, Oxydoras kneri</i>
Bagre-água-doce		<i>Pimelodus sp</i>
Biru	Beiru	<i>Curimatã sp</i>
Cará	Acará	<i>Cichlaurus sp</i>
Carpa		<i>Cyprinus carpio</i>
Cascudo		<i>Plecostomus sp</i>
Dourado-água-doce		<i>Salminus maxillosus</i>
Grumatã	Curimatã, Curimbá, Sábalo	<i>Prochilodus sp</i>
Jundiá		<i>Rhamdia quelen, Rhamdia sapo</i>
Lambari		<i>Astyanax sp</i>
Mussum	Congro, Enguia	<i>Synbranchus marmoratus</i>
Pati		<i>Luicopimelodus pati</i>
Peixe-rei-água-doce		<i>Odontesthes sp</i>
Piava		<i>Schyzodon sp</i>
Pintado	Bagre-amarelo	<i>Pseudoplastystoma corruscane</i>
Salmão		<i>Brycon orbignyanus</i>
Surubi	Surubim	<i>Pseudoplatystoma sp</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		<i>Loricaria sp</i>
Voga	Boga	<i>Schizodon sp</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 a 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 Area 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. INFOPESCA. Catálogo de Especies Marinas de interés económico actual o potencial para America Latina. Parte I. Atlântico Centro y suroccidental. FAO/UNDP, Rome, CIC/79/1, 372 p.

DEVINCENZI, G.J. & BARATTINI, L.P., Album Ictiologico 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