



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

1997

Rio Grande, maio de 1998

(Versão Preliminar)

MINISTRO DO MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE, RECURSOS
HÍDRICOS E DA AMAZÔNIA LEGAL -MMA
Gustavo Krause Gonçalves Sobrinho

PRESIDENTE DO IBAMA
Eduardo de Souza Martins

DIRETOR DA DIRETORIA DE PESQUISA E DIVULGAÇÃO - DIRPED
Celso Martins Pinto

CHEFE DO CEPERG
Hamilton Rodrigues

SUPERINTENDENTE IBAMA ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
Nelton Vieira dos Reis

ESTATÍSTICA PESQUEIRA DO RIO GRANDE DO SUL
SISTEMA CONTROLE DE DESEMBARQUE

Técnico/CEPERG:

Vera A. da Silva

Auxiliar de Processamento/CEPERG:

Maria de Fátima Teixeira

Pessoal de Apoio nos Municípios:

Albio Cruz Garcia - Sta. Vitória do Palmar

Antônio Carlos Azambuja - São Borja

Hamilton Fernandes Souza - Camaquã

José Dinarte Buzzatte - Santa Maria

Rejane Maria Cardoso Scheffer - Tôrres

DESEMBARQUE DE PESCADOS NO RIO GRANDE DO SUL

1997

1. RESUMO

2. INTRODUÇÃO

3. METODOLOGIA

4. CARACTERIZAÇÃO DA PESCA

5. PRINCIPAIS ESPÉCIES

6. 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. 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

RESUMO

Este trabalho reúne os dados coletados pelo Sistema Controle de Desembarque - Estatística Pesqueira do Centro de Pesquisa do Rio Grande/RS, com referência ao ano de 1997. 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 1997. 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 DE 1997

DESEMBARQUE DE PESCADO

INTRODUÇÃO

Apresentamos a Estatística do Desembarque de Peixes, Crustáceos e Moluscos em águas continentais, doces e salobras, em áreas de baixa, média e alta profundidade, resultante da pesca com fins comerciais e industriais no Estado do Rio Grande do Sul, dando seguimento 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 do Rio Grande - IBAMA, mantém um Sistema de Controle de Desembarque que, recebe, analisa e processa os dados informados pelas empresas estabelecidas na área.

Por tratar-se de uma estatística estadual, diversos municípios tem sua produção computada, embora em alguns casos, os dados mostrem cifras que não estão em consonância com a importância das populações pesqueiras ali localizadas, pois apresentam-se algumas dificuldades para se obter dados exatos de pesca interior, de lagunas ou rios. Este levantamento é realizado abrangendo o movimento de trinta e dois (32) municípios, informados por servidores de Postos de Fiscalização do IBAMA, além de funcionários de Prefeituras, treinados e orientados pelo CEPERG.

METODOLOGIA

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. Há que se considerar porém que, para certas espécies, logo após a captura e ainda a bordo das embarcações de pesca, se processa a retirada das vísceras e/ou cabeça. É aconselhável que os dados sobre os desembarques destas espécies devam ser convertidos mediante índices de rendimento (fatores de conversão) para fixar seu equivalente em peso vivo (captura nominal) no momento da captura. Portanto, somente quando a produção primária desembarca inteira é correto descrever tais quantidades como 'capturas'.

Os dados computados estão condensados num conjunto de Tabelas, cuja apresentação obedece aos padrões adotados desde o início da informatização do Sistema, objetivando traçar uma visão clara do comportamento da atividade pesqueira na região.

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, os números desembarcados pela frota pesqueira, cuja operação mensal está registrada na Tabela 3.

O desembarque mensal Artesanal vem a seguir, na Tabela 4, individualmente. Na Tabela 5, se encontra 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.

Todas são divididas em Peixes Ósseos, Elasmobrânquios e Moluscos/Crustáceos. Dentro do primeiro grupo, o dos Peixes Ósseos, estão as espécies de água doce, as quais se consideram, a princípio, provenientes de águas continentais, embora pequenas quantidades possam ser capturadas por vezes, em zonas estuarinas de pouca salinidade.

Os desembarques expressam-se em quilogramas, sem arredondamentos ou estimativas, para um período anual, começando em 01 de janeiro e encerrando-se em 31 de dezembro. Todas as espécies cujo desembarque some ao longo do ano, total inferior a 1.000 kg, ficam reunidas em *OUTROS* *. Excetuam-se as Tabelas 2, 3 e 5, que contém as totalizações gerais, onde são agrupados os pescados com peso final abaixo de 10.000 kg.

Em *MISTURA* estão as descargas não identificadas e em *PEIXE P/FARINHA*, os pescados em mau estado de conservação ou muito pequenos, impróprios a industrialização para consumo humano.

CARACTERIZAÇÃO DA PESCA

A atividade pesqueira desenvolvida no Estado pode ser caracterizada como:

- **ARTESANAL**: realizada principalmente na região sul da Lagoa dos Patos, seu estuário e orla litorânea, bem como nos rios do interior do estado e lagoas, em especial, Mirim e Mangueira.

- **INDUSTRIAL**: na zona pelágica ou costeira marítima do Rio Grande do Sul é praticada a extração econômica sobre quase uma centena de espécies variadas 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 RS. Alguns descarregam no porto ou indústrias da cidade e fazem lavagem, pesagem e gelo. Estes tem sua captura registrada, embora de forma precária, isto é, não é possível identificar o nome do barco, dia de descarga (somente o mes) ou arte de pesca, ficando agrupados em ARTES DIVERSAS.

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 camaroeiros e arrasteiros adaptados de porte médio/grande, 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, existem as frotas de barcos, específica para a captura de Bonitos, pertencente a uma indústria de Rio Grande, que pesca com Vara e Isca-viva (*Baitboats*).

A operação de embarcações arrendadas dedicadas a captura de Atuns e Afins, com Espinhéis (*Longline*), foi registrada em julho, com desembarque parcial da pesca atuneira de dois (02) barcos de bandeira belizense, com sede em Cabedelo (PB).

- **IMPORTADO**: um considerável percentual produtos elaborados (filés, empanados, etc.), além de alguma matéria prima vem sendo desembarcado nas fronteiras, compondo as atividades de Importação de Pescado provenientes de outros estados da Federação e, principalmente de países vizinhos, componentes do MERCOSUL, tais como Uruguai, Chile e Argentina.

PRINCIPAIS ESPÉCIES DESEMBARCADAS

As principais espécies encontradas nos desembarques, agrupadas por tipo de pesca, no ano de 1997, foram:

1) Artesanal: Camarão rosa (31,94%) e Corvina (24,35%).

2) Industrial:

Arrasteiros Simples: Pescada olhuda (32,97%), Castanha (29,94%) e Corvina (15,34%).

Arrasteiros de Parelha: Pescada olhuda (32,03%), Pescadinha (21,87%), Castanha (18,03%), e Corvina (16,09%).

Arrasteiros de Tangones: Camarão Barba Ruça (39,88%), Camarão Santana (14,27%) e Linguado (13,15%).

Emalhe de Oceânico: Cação (44,97%), Peixe anjo (21,12%) e Corvina (9,26%).

Emalhe Costeiro: Corvina (52,59%) e Pescada olhuda (28,14%).

Cerco: Enchova (41,28%) e Corvina (27,75%).

Espinheleiros: Albacora branca (67,66%) e Cação (32,34%).

Isca-Viva: Bonito (98,73%).

Linha: Cherne (61,76%), Batata (15,25%) e Cação (11,80%)

Artes Diversas: Corvina (40,64%) e Pescada olhuda (38,76%).

3) Provenientes de Outros Estados: Sardinha (48,29%) e Bonito (40,46%).

4) Importados: Merluza (47,87%), Pescada olhuda (13,54%) e Corvina (12,65%).

Tabela 1 - Número de Barcos e Desembarque Mensal por Frota no Rio Grande do Sul em 1997

<i>FROTA</i>	<i>NÚMERO BARCOS</i>	<i>DESEMBARQUES REALIZADOS</i>												<i>TOTAL</i>
		Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	
Arrasto Simples	2	1	2	4	2	2	3	3	3	4	2	3	2	31
Arrasto de Parelha	89	44	30	34	30	46	68	40	50	44	80	72	52	590
Arrasto de Tangones	93	40	26	21	14	15	12	9	14	57	52	26	21	307
Linha	11	0	1	0	0	3	3	3	8	2	5	5	2	32
Emalhe Costeiro	26	5	1	1	0	0	2	12	22	6	16	25	21	111
Emalhe de Fundo	22	8	12	12	10	8	10	14	13	13	14	14	11	139
Cerco (Traineira)	46	1	0	0	2	32	2	20	16	18	4	6	1	102
Espinhel (Longline)	3	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	3
Isca Viva	5	4	6	7	4	3	4	3	0	0	0	1	6	38
<i>TOTAL</i>	297	103	78	79	62	109	104	106	126	145	173	152	116	1353

OBSERVAÇÃO: Desta Tabela não constam 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 1997 (kg)

Peixes	Pesca		Arrasto		Cerco	Emalhe		Espindel	Isca	Linha	Diver-	SUB-	Interes	Interna	TOTAL
	Ósseos	Artesanal	Simples	Parelha	Tangone	Oceânico	Costeiro	Longline	Viva		sas	TOTAL	tadual	cional	GERAL
Abrótea	7650	6085	120091	138138	2179	8875	6670	0	0	11826	3730	305244	1820	4880	311944
Albac. branca	0	0	0	0	0	0	0	152720	0	0	0	152720	0	0	152720
Albacora lage	0	140	0	0	6580	755	0	0	81720	350	100	89645	15207	0	104852
Bagre	167082	3366	24300	4234	484	24398	3421	0	0	0	0	227285	530	0	227815
Batata	45	46698	0	0	0	3884	367	0	0	51146	200	102340	299	0	102639
Biru	32290	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32290	0	0	32290
Bonito	76931	0	0	0	5421	461	0	0	6359459	0	0	6442272	1075875	0	7518147
Bonito cachorro	20311	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20311	0	0	20311
Cabra	8446	35783	142165	86820	3540	61147	18030	0	0	1020	982	357933	260	0	358193
Castanha	162296	259479	2144638	77778	40231	67797	80624	0	0	9260	3516	2845619	0	116639	2962258
Cavalinha	0	0	0	0	0	20	40	0	0	0	0	60	27220	0	27280
Cherne	180	6909	420	6404	947	25674	550	0	0	207149	9806	258039	491	660	259190
Congro negro	908	12417	75785	8855	820	430	60	0	0	80	0	99355	0	0	99355
Congro rosa	490	1425	40	630	80	7482	3574	0	0	4771	0	18492	4260	20000	42752
Corvina	2994426	132955	1913593	119918	424757	172259	1004082	0	0	3985	272700	7038675	9560	1078490	8126725
Dourado á.doce	14736	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14736	0	0	14736
Enchova	176341	280	5433	619	631709	3635	38972	0	0	0	0	856989	2600	11980	871569
Goete	66	1841	130619	6946	860	155	710	0	0	0	1600	142797	0	0	142797
Gordinho	733	1400	53332	1760	1123	740	3440	0	0	0	0	62528	0	0	62528
Grumatã	92192	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	92192	0	349523	441715
Jundiá	221316	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	221316	0	0	221316
Linguado	47732	3086	81989	385555	15	1553	8518	0	0	0	742	529190	0	60956	590146
Merluza	432	3348	48715	760	0	16394	1460	0	0	0	0	71109	12418	4078646	4162173
Merluza de cola	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	291000	291000
Miragaia	701		26652	944	121147	0	0	0	0	0	29711	179155	0	137470	316625
Mistura	3355	0	1500	447	24	55	140	0	0	0	4232	9753	20	302500	312273
Namorado	245	2013	18	469	0	239	20	0	0	8924	500	12428	0	0	12428
Olhete	51	0	0	0	55212	242	405	0	0	0	19580	75490	0	0	75490
Outros *	21222	1578	12259	11595	9076	4881	4228	0	0	1957	780	67576	3384	3800	74760
Pampo	25462	2948	13440	2241	1523	15994	10055	0	0	0	5979	77642	0	37500	115142
Papaterra	21313	154	112498	40451	500	815	21099	0	0	0	1355	198185	260	0	198445
Pargo rosa	90	966	2923	1460	1703	9434	0	0	0	608	740	17924	68	13700	31692
Parona	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	40000	40009
Pati	15275	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15275	0	0	15275
Peixe espada	0	0	1560	0	0	3	23254	0	0	0	0	24817	0	0	24817
Peixe p/farina	84024	0	0	0	0	1740	0	0	0	0	2454	88218	0	0	88218
Peixe porco	3943	0	73809	32936	150	740	3650	0	0	0	220	115448	9600	0	125048
Peixe rei	11893	0	0	0	0	0	590	0	0	0	0	12483	0	0	12483
Peixe rei a.doce	309847	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	309847	0	0	309847

Outros * - Inclue pescados com desembarque anual inferior a 10.000 kg

Tabela 2 - Desembarque por Arte de Pesca e Importação de Pescados no Rio Grande do Sul em 1997 (kg)

Peixes	Pesca		Arrasto		Cerco	Emalhe		Espinhel	Isca	Linha	Diver-	SUB-	Interes	Interna	TOTAL
	Ósseos	Artesanal	Simples	Parelha	Tangone	Oceânico	Costeiro	Longline	Viva		sas	TOTAL	tadual	cional	GERAL
Peixe sapo	40	3086	2291	453	260	12860	123	0	0	0	0	19113	0	0	19113
Pescada olhuda	1024420	285751	3808535	195328	62334	62387	537234	0	0	2040	260098	6238127	5003	1153595	7396725
Pescadinha	5866	0	2600427	105332	1300	1960	4811	0	0	1020	15405	2736121	0	129060	2865181
Piava	149859	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	149859	0	600	150459
Pintado	60405	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	60405	90	0	60495
Polaca	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	127950	127950
Salmão	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11318	0	11318
Sardinha	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1284026	0	1284026
Tainha	896086	0	33303	60	136220	200	14668	0	0	0	4300	1084837	10033	12200	1107070
Tambicú	16059	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16059	0	0	16059
Tiravira	1972	3966	44417	27695	40	121	985	0	0	0	20	79216	0	0	79216
Traíra	804148	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	804148	0	40480	844628
Viola a.doce	386328	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	386328	0	0	386328
Xixarro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14600	0	14600
Sub-Total	7867216	815674	11474752	1257828	1508235	507330	1791780	152720	6441179	304136	638750	32759600	2488942	8011629	43260171

Elasmo- brânquios	Pesca		Arrasto		Cerco	Emalhe		Espinhel	Isca	Linha	Diver-	SUB-	Interes	Interna	TOTAL
	Artesanal	Simples	Parelha	Tangone	Oceânico	Costeiro	Longline	Viva			sas	TOTAL	tadual	cional	GERAL
Arraia	115	10834	26589	7315	0	68346	190	0	0	40	0	113429	0	2300	115729
Cação	138242	24392	200084	19435	5461	841967	68166	73019	0	29595	15321	1415682	2008	333839	1751529
Cação martelo	2404	1314	588	0	0	35176	286	0	0	55	0	39823	0	0	39823
Outros *	37	293	400	0	0	9258	0	0	0	1565	0	11553	0	0	11553
Peixe anjo	17046	10827	103195	57239	16354	392506	10439	0	0	0	9700	617306	7400	162794	787500
Viola	76929	3192	82884	5112	100	3711	38267	0	0	0	6030	216225	0	0	216225
Sub-Total	234773	50852	413740	89101	21915	1350964	117348	73019	0	31255	31051	2414018	9408	498933	2922359

Moluscos e Crustáceos	Pesca		Arrasto		Cerco	Emalhe		Espinhel	Isca	Linha	Diver-	SUB-	Interes	Interna	TOTAL
	Artesanal	Simples	Parelha	Tangone	Oceânico	Costeiro	Longline	Viva			sas	TOTAL	tadual	cional	GERAL
Cam. barbaruça	259384	0	0	1192587	0	0	0	0	0	0	1134	1453105	155560	0	1608665
Camarão rosa	3927291	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3927291	2963	0	3930254
Cam. santana	5864	0	0	426991	0	0	0	0	0	0	0	432855	1007	0	433862
Lula	0	0	0	557	0	0	0	0	0	0	0	557	469	9000	10026
Outros *	753	0	0	160	0	0	0	0	0	0	0	913	131	0	1044
Polvo	133	0	20	23012	0	0	0	0	0	0	0	23165	293	0	23458
Sub-Total	4193425	0	20	1643307	0	0	0	0	0	0	1134	5837886	160423	9000	6007309

Total Geral	12295414	866526	11888512	2990236	1530150	1858294	1909128	225739	6441179	335391	670935	41011504	2658773	8519562	52189839
--------------------	-----------------	---------------	-----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	---------------	----------------	---------------	---------------	-----------------	----------------	----------------	-----------------

Outros * - Inclue pescados com desembarque anual inferior a 10.000 kg

Tabela 3 - Desembarque Total Mensal de Pescados no Rio Grande do Sul em 1997 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Abrótea	15264	27399	26932	28375	25524	18457	27004	27969	43376	34379	19732	10833	305244
Albacora branca	0	0	0	0	0	0	152720	0	0	0	0	0	152720
Albacora lage	13281	9275	1065	1240	4025	3690	4755	0	0	6540	680	45094	89645
Bagre	472	7599	8835	12575	19418	18461	47440	34579	15165	14895	14331	33515	227285
Batata	1460	7700	17676	7797	11386	4392	1182	4121	1879	22963	14677	7107	102340
Biru	4880	2640	1460	1130	2201	4253	3835	3720	3384	4787	0	0	32290
Bonito	595695	876325	1210946	988290	541740	497310	352870	0	160	792	266060	1112084	6442272
Bonito cachorro	20311	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20311
Cabra	3301	8540	39245	26416	10438	22819	36861	73959	30811	39723	38113	27707	357933
Castanha	17730	15736	81463	56324	69887	397265	485567	499757	320891	405878	310748	184373	2845619
Cherne	3070	23672	773	8037	25343	33122	27174	46984	18431	47118	20516	3799	258039
Congro negro	1383	1286	2310	2386	3352	16980	15051	18490	22024	9743	4432	1918	99355
Congro rosa	80	681	321	178	605	70	2629	6571	1615	2299	3263	180	18492
Corvina	267165	193423	235592	184044	214147	201664	259092	536050	478300	1275370	1781721	1412107	7038675
Dourado á.doce	766	898	1403	1735	1726	1160	1327	1336	1522	1339	759	765	14736
Enchova	0	0	20	80	40	6131	425341	255846	64362	1258	103680	231	856989
Goete	20966	9456	19600	8080	7456	1120	1920	382	676	8625	18490	46026	142797
Gordinho	18407	4828	2000	1720	2680	200	600	40	1063	6357	12504	12129	62528
Grumatã	4815	2868	6982	4024	6448	13822	16387	11219	6084	12263	5070	2210	92192
Jundiá	13228	31795	20464	19197	15467	15634	14788	37314	30508	22129	665	127	221316
Linguado	5392	21376	43515	42539	20829	29380	35173	34165	99001	127109	43369	27342	529190
Merluza	0	100	760	0	0	2960	53035	4250	7348	2104	260	292	71109
Miragaia	0	0	0	16132	115555	18820	280	0	18780	9588	0	0	179155
Namorado	20	2284	1026	973	571	328	492	1607	2857	1272	998	0	12428
Olhete	19580	0	0	0	202	0	421	15	0	40574	14608	90	75490
Outros *	9089	3474	3391	7890	4112	1326	9441	6460	9154	11745	7722	3594	77398
Pampo	2943	199	614	3444	3348	2327	26830	10646	5520	8918	4057	8796	77642
Papaterra	22284	8750	14760	13531	7552	7193	16128	19510	16926	25739	23959	21853	198185
Pargo rosa	858	357	986	160	777	760	4560	1280	3202	1230	3591	163	17924
Pati	509	606	1080	1138	1220	1079	1176	1671	1365	1443	1980	2008	15275
Peixe espada	1123	0	0	200	0	40	40	22560	594	0	260	0	24817
Peixe p/farinha	522	1040	830	3626	575	2247	3213	21000	940	2435	37611	14179	88218
Peixe porco	5886	7280	20720	16990	23318	9412	6307	4645	4980	2138	4408	9364	115448

Outros * - Inclue pescados com desembarque anual inferior a 10.000 kg

Tabela 3 - Desembarque Total Mensal de Pescados no Rio Grande do Sul em 1997 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Peixe rei	0	0	0	0	0	0	6843	2651	79	0	180	2730	12483
Peixe rei á.doce	2743	37503	39781	35924	37795	27287	36660	36027	23279	32328	520	0	309847
Peixe sapo	324	560	898	686	252	492	2609	5200	2192	2944	2098	858	19113
Pescada olhuda	165904	90072	156634	199137	286675	1020200	903450	1520590	925045	446485	203696	320239	6238127
Pescadinha	554170	198696	242480	390396	306627	50588	167080	74408	138311	264194	172418	176753	2736121
Piava	9015	7623	15283	22425	35416	12594	9688	8619	15135	9509	825	3727	149859
Pintado	1361	3384	5447	2688	5121	4470	3944	11096	12899	8563	741	691	60405
Tainha	45565	78817	115155	126649	314128	71924	54808	98956	74683	72154	19105	12893	1084837
Tambicú	1100	3580	100	500	0	3129	1630	4460	1160	400	0	0	16059
Tiravira	253	2480	7160	318	2060	3540	11967	8840	10373	12454	17679	2092	79216
Traíra	39667	78711	85516	79373	78380	77314	66019	126358	100599	64413	1719	6079	804148
Viola á.doce	62864	62238	60119	33984	22540	15474	10758	33363	32917	52071	0	0	386328
<i>Sub-Total</i>	1953446	1833251	2493342	2350331	2228936	2619434	3309095	3616714	2547590	3116268	3177245	3513948	32759600
Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Arraia	11765	13232	24686	8595	4593	6791	7114	6762	5822	10804	9450	3815	113429
Cação	37087	32581	22859	45812	56896	86239	318710	215659	236093	189297	97006	69965	1408204
Cação martelo	8167	2808	846	5817	652	1383	951	692	478	2307	6742	8980	39823
Outros *	1732	533	289	374	587	867	7335	258	1346	1275	3122	1313	19031
Peixe anjo	37165	93120	116297	68385	26294	27899	39888	61201	42153	36335	42366	26203	617306
Viola	91430	49543	11078	4395	4400	1418	3166	1493	2214	1561	9991	35536	216225
<i>Sub-Total</i>	187346	191817	176055	133378	93422	124597	377164	286065	288106	241579	168677	145812	2414018
Moluscos/Crust.	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Cam. barbaruça	495633	161866	0	0	35994	821	180523	42455	134838	70995	158180	171800	1453105
Camarão rosa	0	502938	1725098	1321373	253738	5558	97418	17438	3730	0	0	0	3927291
Camarão santana	76128	26442	0	0	10558	1920	33	29698	141766	49187	75533	21590	432855
Outros *	0	0	512	160	0	0	623	0	175	0	0	0	1470
Polvo	0	135	19100	3390	10	89	200	98	53	70	20	0	23165
<i>Sub-Total</i>	571761	691381	1744710	1324923	300300	8388	278797	89689	280562	120252	233733	193390	5837886
Total Geral	2712553	2716449	4414107	3808632	2622658	2752419	3965056	3992468	3116258	3478099	3579655	3853150	41011504

Outros * - Inclue pescados com desembarque anual inferior a 10.000 kg

Valores Médios de 1a. Comercialização de Pescado Desembarcado, Provenientes de Outros Estados e Importados em 1997 (em Reais)

Peixes Ósseos	Artesanal	Industrial	Interestadual	Internacional
Abrótea	0,46	0,63	0,78	0,71
Albacora branca	0,00	1,12	0,00	0,00
Albacora lage	0,00	0,73	0,61	0,00
Bagre	0,77	0,51	0,83	0,00
Batata	1,10	1,15	1,00	0,00
Biru	0,14	0,00	0,00	0,00
Bonito	0,57	0,42	0,46	0,00
Bonito cachorro	0,50	0,00	0,00	0,00
Cabra	0,16	0,24	0,35	0,00
Castanha	0,34	0,34	0,00	0,30
Cavalinha	0,00	0,38	0,09	0,00
Cherne	1,11	1,42	1,48	2,77
Congro negro	0,33	0,22	0,00	0,00
Congro rosa	2,00	2,13	3,85	6,22
Corvina	0,53	0,51	0,67	0,58
Dourado á.doce	2,96	0,00	0,00	0,00
Enchova	0,89	0,59	1,05	1,21
Goete	0,26	0,30	0,00	0,00
Gordinho	0,22	0,36	0,00	0,00
Grumatã	0,52	0,00	0,00	0,60
Jundiá	0,51	0,00	0,00	0,00
Linguado	1,66	2,34	0,00	2,25
Merluza	0,78	0,46	2,41	0,60
Merluza de cola	0,00	0,00	0,00	0,53
Miragaia	0,45	0,67	0,00	0,63
Mistura	2,42	1,09	1,65	0,58
Namorado	2,00	1,77	0,00	0,00
Olhete	1,00	1,59	0,00	0,00
Pampo	0,38	0,40	0,00	0,82
Papaterra	0,43	0,36	0,45	0,00
Pargo rosa	0,78	0,57	3,12	0,47
Parona	3,00	0,00	0,00	0,91
Pati	1,54	0,00	0,00	0,00
Peixe espada	0,00	0,32	0,00	0,00

Valores Médios de 1a. Comercialização de Pescado Desembarcado, Provenientes de Outros Estados e Importados em 1997 (em Reais)

Peixes Ósseos	Artesanal	Industrial	Interestadual	Internacional
Peixe p/farinha	0,01	0,01	0,00	0,00
Peixe porco	0,07	0,32	0,39	0,00
Peixe rei	1,37	0,40	0,00	0,00
Peixe rei a'.doce	0,89	0,00	0,00	0,00
Peixe sapo	0,15	0,30	0,00	0,00
Pescada olhuda	0,54	0,47	2,20	0,53
Pescadinha	0,63	0,52	0,00	0,80
Piava	0,95	0,00	0,00	1,30
Pintado	1,00	0,00	3,00	0,00
Polaca	0,00	0,00	0,00	0,79
Salmão	0,00	0,00	2,92	0,00
Sardinha	0,00	0,00	0,18	0,00
Tainha	0,74	0,87	0,90	0,60
Tambicú	0,11	0,00	0,00	0,00
Tiravira	0,19	0,24	0,00	0,00
Traíra	0,87	0,00	0,00	1,06
Viola á.doce	0,41	0,00	0,00	0,00
Xixarro	0,00	0,00	0,15	0,00

Elasmobrânquios	Artesanal	Industrial	Interestadual	Internacional
Arraia	0,95	0,22	0,00	0,21
Cação	0,40	0,86	0,89	0,65
Cação martelo	0,44	0,58	0,00	0,00
Peixe anjo	0,70	1,39	0,36	0,73
Viola	0,57	0,62	0,00	0,00

Moluscos/Crustáceos	Artesanal	Industrial	Interestadual	Internacional
Cam. barbaruça	0,49	0,60	1,83	0,00
Camarão rosa	2,49	0,00	3,44	0,00
Camarão santana	2,15	2,42	1,50	0,00
Lula	0,00	0,64	3,95	0,65
Polvo	2,53	1,22	2,35	0,00

Tabela 4 - Desembarque Mensal da Pesca Artesanal no Rio Grande do Sul em 1997 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Abrótea	0	0	0	0	365	312	2224	3207	1386	130	26	0	7650
Armado	104	350	269	706	645	304	278	105	649	420	135	80	4045
Bagre	148	7470	8675	9009	11878	11187	29210	21904	8990	10806	14319	33486	167082
Birú	4880	2640	1460	1130	2201	4253	3835	3720	3384	4787	0	0	32290
Bonito	76931	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	76931
Bonito cachorro	20311	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20311
Cabra	0	0	140	40	0	40	2239	4830	497	620	0	40	8446
Cascudo	356	527	207	139	156	14	6	368	31	500	10	15	2329
Castanha	0	0	7140	0	1103	10	45066	39951	62023	4244	2092	667	162296
Corvina	40416	29631	16320	11597	9450	7678	10081	138472	76786	697423	1077461	879111	2994426
Dourado á.doce	766	898	1403	1735	1726	1160	1327	1336	1522	1339	759	765	14736
Enchova	0	0	0	0	0	171	167088	6587	2465	30	0	0	176341
Garoupa	0	0	726	1500	808	0	0	0	0	0	0	0	3034
Grumatã	4815	2868	6982	4024	6448	13822	16387	11219	6084	12263	5070	2210	92192
Jundiá	13228	31795	20464	19197	15467	15634	14788	37314	30508	22129	665	127	221316
Linguado	90	5	555	152	497	243	4962	4126	4620	16163	11495	4824	47732
Outros *	1297	772	1180	389	960	1322	857	474	981	1775	454	247	10708
Pampo	224	20	0	0	0	0	10873	746	589	5001	2082	5927	25462
Papaterra	0	0	0	0	60	1013	605	11041	5879	2594	35	86	21313
Pati	509	606	1080	1138	1220	1079	1176	1671	1365	1443	1980	2008	15275
Peixe p/farina	522	1010	80	1162	75	2047	2963	21000	940	2435	37611	14179	84024
Peixe porco	0	0	0	0	0	0	3763	180	0	0	0	0	3943
Peixe Rei	0	0	0	0	0	0	6253	2651	79	0	180	2730	11893
Peixe rei á.doce	2743	37503	39781	35924	37795	27287	36660	36027	23279	32328	520	0	309847
Pescada olhuda	5209	620	1060	11693	10740	99677	242498	389148	240716	14782	8122	155	1024420
Pescadinha	11	22	0	54	2307	260	317	1913	523	120	204	135	5866
Piava	9015	7623	15283	22425	35416	12594	9688	8619	15135	9509	825	3727	149859
Pintado	1361	3384	5447	2688	5121	4470	3944	11096	12899	8563	741	691	60405

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

Tabela 4 - Desembarque Mensal da Pesca Artesanal no Rio Grande do Sul em 1997 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Serrinha	0	0	0	4100	19	0	0	0	0	110	0	0	4229
Sioba	0	0	0	0	590	510	295	710	166	0	0	0	2271
Surubi	79	232	259	456	287	126	0	183	177	100	40	12	1951
Tainha	39073	69617	115115	117829	170964	63844	54446	94750	73082	71643	15273	10450	896086
Tambicu	1100	3580	100	500	0	3129	1630	4460	1160	400	0	0	16059
Tiravira	0	0	0	0	0	440	40	734	758	0	0	0	1972
Traíra	39667	78711	85516	79373	78380	77314	66019	126358	100599	64413	1719	6079	804148
Viola á.doce	62864	62238	60119	33984	22540	15474	10758	33363	32917	52071	0	0	386328
<i>Sub-Total</i>	325719	342122	389361	360944	417218	365414	750276	1018263	710189	1038141	1181818	967751	7867216
Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Cação	675	1438	938	1664	15541	1420	61514	21113	1981	21453	7857	2316	137910
Cação martelo	266	215	0	0	0	0	0	0	91	974	200	658	2404
Outros *	0	40	0	0	0	230	0	18	5	0	49	142	484
Peixe anjo	132	85	560	800	740	31	738	3773	393	2883	3658	3253	17046
Viola	36745	39123	0	0	0	0	0	20	0	0	14	1027	76929
<i>Sub-Total</i>	37818	40901	1498	2464	16281	1681	62252	24924	2470	25310	11778	7396	234773
Moluscos/Crust.	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Camarão rosa	0	502938	1725098	1321373	253738	5558	97418	17438	3730	0	0	0	3927291
Cam. barbaruça	4215	0	0	0	0	506	180523	28865	13526	14999	0	16750	259384
Camarão santana	285	0	0	0	0	0	33	1267	3879	0	200	200	5864
Outros *	0	0	0	0	0	0	743	0	143	0	0	0	886
<i>Sub-Total</i>	4500	502938	1725098	1321373	253738	6064	278717	47570	21278	14999	200	16950	4193425
Total Geral	368037	885961	2115957	1684781	687237	373159	1091245	1090757	733937	1078450	1193796	992097	12295414

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

Tabela 5 - Desembarque Mensal da Pesca Industrial no Rio Grande do Sul em 1997 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Abrótea	15264	27399	26932	28375	25159	18145	24780	24762	41990	34249	19706	10833	297594
Albacora branca	0	0	0	0	0	0	152720	0	0	0	0	0	152720
Albacora lage	13281	9275	1065	1240	4025	3690	4755	0	0	6540	680	45094	89645
Bagre	324	129	160	3566	7540	7274	18230	12675	6175	4089	12	29	60203
Batata	1460	7700	17676	7797	11386	4347	1182	4121	1879	22963	14677	7107	102295
Bonito	518764	876325	1210946	988290	541740	497310	352870	0	160	792	266060	1112084	6365341
Cabra	3301	8540	39105	26376	10438	22779	34622	69129	30314	39103	38113	27667	349487
Castanha	17730	15736	74323	56324	68784	397255	440501	459806	258868	401634	308656	183706	2683323
Cherne	3070	23672	773	8037	25263	33022	27174	46984	18431	47118	20516	3799	257859
Congro negro	1383	1286	2310	2386	3352	16880	15040	18470	22024	9006	4392	1918	98447
Congro rosa	80	681	321	178	385	70	2359	6571	1615	2299	3263	180	18002
Corvina	226749	163792	219272	172447	204697	193986	249011	397578	401514	577947	704260	532996	4044249
Enchova	0	0	20	80	40	5960	258253	249259	61897	1228	103680	231	680648
Goete	20954	9436	19600	8080	7456	1100	1920	382	676	8625	18490	46012	142731
Gordinho	17730	4828	2000	1720	2680	200	600	40	1063	6357	12477	12100	61795
Linguado	5302	21371	42960	42387	20332	29137	30211	30039	94381	110946	31874	22518	481458
Merluza	0	100	760	0	0	2660	53035	4250	7348	2104	260	160	70677
Miragaia	0	0	0	16132	115555	18400	0	0	18779	9588	0	0	178454
Namorado	20	2284	1026	973	531	163	452	1607	2857	1272	998	0	12183
Olhete	19580	0	0	0	202	0	370	15	0	40574	14608	90	75439
Outros *	7972	1643	1500	3084	1487	400	9497	4680	7151	9577	7190	3415	57596
Pampo	2719	179	614	3444	3348	2327	15957	9900	4931	3917	1975	2869	52180
Papaterra	22284	8750	14760	13531	7492	6180	15523	8469	11047	23145	23924	21767	176872
Pargo rosa	828	357	986	140	777	760	4560	1280	3202	1230	3551	163	17834
Peixe espada	1123	0	0	200	0	40	40	22560	594	0	260	0	24817
Peixe porco	5886	7280	20720	16990	23318	9412	2544	4465	4980	2138	4408	9364	111505
Peixe sapo	324	560	898	686	252	492	2609	5160	2192	2944	2098	858	19073
Pescada olhuda	160695	89452	155574	187444	275935	920523	660952	1131442	684329	431703	195574	320084	5213707
Pescadinha	554159	198674	242480	390342	304320	50328	166763	72495	137788	264074	172214	176618	2730255
Tainha	6492	9200	40	8820	143164	8080	362	4206	1601	511	3832	2443	188751
Tiravira	253	2480	7160	318	2060	3100	11927	8106	9615	12454	17679	2092	77244
<i>Sub-Total</i>	1627727	1491129	2103981	1989387	1811718	2254020	2558819	2598451	1837401	2078127	1995427	2546197	24892384
Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Arraia	11765	13192	24686	8595	4593	6791	7114	6762	5822	10804	9405	3785	113314
Cação	36412	31143	21921	44148	41355	84819	257196	194546	234112	167844	89149	67649	1270294
Cação martelo	7901	2593	846	5817	652	1383	951	692	387	1333	6542	8322	37419
Outros *	1732	533	289	374	587	637	7335	240	1341	1275	3118	1201	18662
Peixe anjo	37033	93035	115737	67585	25554	27868	39150	57428	41760	33452	38708	22950	600260
Viola	54685	10420	11078	4395	4400	1418	3166	1473	2214	1561	9977	34509	139296
<i>Sub-Total</i>	149528	150916	174557	130914	77141	122916	314912	261141	285636	216269	156899	138416	2179245
Moluscos/Crust.	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Cam. barbaruça	491418	161866	0	0	35994	315	0	13590	121312	55996	158180	155050	1193721
Camarão santana	75843	26442	0	0	10558	1920	0	28431	137887	49187	75333	21390	426991
Outros *	0	0	512	160	0	0	0	0	45	0	0	0	717
Polvo	0	135	19100	3390	10	89	80	98	40	70	20	0	23032
<i>Sub-Total</i>	567261	188443	19612	3550	46562	2324	80	42119	259284	105253	233533	176440	1644461
Total Geral	2344516	1830488	2298150	2123851	1935421	2379260	2873811	2901711	2382321	2399649	2385859	2861053	28716090

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

Tabela 6 - Desembarque Mensal da Pesca de Arrasto Simples no Rio Grande do Sul em 1997 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Abrótea	0	830	700	1380	532	180	256	260	605	325	216	801	6085
Bagre	130	42	0	850	340	87	871	280	640	114	12	0	3366
Batata	0	7510	17676	7557	9800	4155	0	0	0	0	0	0	46698
Cabra	0	10	0	11062	620	440	3020	4260	5338	5185	5537	311	35783
Castanha	0	0	10920	38120	0	1600	64800	29710	51987	39152	21064	2126	259479
Cherne	1184	5014	0	17	273	150	0	271	0	0	0	0	6909
Congro rosa	80	357	141	32	60	35	313	347	55	5	0	0	1425
Congro negro	143	329	0	0	0	120	900	1090	7454	2086	67	228	12417
Corvina	75	2560	13760	9940	8617	12475	14725	34890	16500	4931	14287	195	132955
Garoupa	1255	223	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1478
Goete	0	0	0	0	0	0	900	170	516	15	240	0	1841
Gordinho	0	0	0	660	420	80	0	0	0	0	240	0	1400
Linguado	0	148	300	256	307	81	913	560	374	120	0	27	3086
Merluza	0	0	0	0	0	0	1260	340	1608	0	20	120	3348
Namorado	0	413	686	411	243	135	0	95	30	0	0	0	2013
Outros *	0	6	11	0	90	50	440	750	155	19	116	3	1640
Pampo	0	0	0	100	0	257	343	877	1230	96	27	18	2948
Peixe sapo	0	0	0	0	0	12	523	974	867	455	217	38	3086
Pescada olhuda	0	1400	23780	6020	3160	10455	22271	56380	70829	25554	22052	43850	285751
Tiravira	0	0	0	0	0	20	760	740	1830	170	370	76	3966
<i>Sub-Total</i>	2867	18842	67974	76405	24462	30332	112295	131994	160018	78227	64465	47793	815674
Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Arraia	22	200	877	39	175	660	2175	760	1903	2313	1200	510	10834
Cação	0	475	708	1753	2761	4965	4117	2270	3101	990	2906	263	24309
Cação martelo	34	105	0	925	0	250	0	0	0	0	0	0	1314
Outros *	0	142	0	19	85	80	18	0	32	0	0	0	376
Peixe anjo	0	120	880	1510	461	658	1198	1310	2218	205	1976	291	10827
Viola	0	15	0	1360	280	60	532	195	40	104	600	6	3192
<i>Sub-Total</i>	56	1057	2465	5606	3762	6673	8040	4535	7294	3612	6682	1070	50852
Total Geral	2923	19899	70439	82011	28224	37005	120335	136529	167312	81839	71147	48863	866526

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 em 1997 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Abrótea	7697	2680	8980	7774	13887	7026	13806	7900	13838	20597	9930	5976	120091
Bagre	90	35	0	1236	3800	3967	6798	4165	4105	75	0	29	24300
Cabra	1575	1600	5380	4127	4360	15551	23440	35212	16216	15211	11681	7812	142165
Castanha	14860	6230	59033	16230	68064	383215	326128	339920	148390	351866	266742	163960	2144638
Congro negro	1240	637	1200	2226	3172	16480	12060	14840	11175	6860	4265	1630	75785
Corvina	159647	82073	138264	102725	125537	147020	134979	165699	110585	302988	244128	199948	1913593
Enchova	0	0	20	40	20	460	2023	345	160	1228	1060	77	5433
Goete	20874	8880	17280	5460	7336	780	1020	195	40	8072	16830	43852	130619
Gordinho	17470	4548	1960	560	2260	100	480	40	920	4697	11477	8820	53332
Linguado	4139	2220	4584	2152	5309	3132	5602	4627	4439	27763	11851	6171	81989
Merluza	0	0	60	0	0	280	47120	520	230	225	240	40	48715
Miracéu	60	20	500	0	55	0	0	0	0	1524	230	280	2669
Miragaia	0	0	0	16132	960	0	0	0	0	9560	0	0	26652
Mistura	700	800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1500
Outros *	20	0	0	20	60	100	88	0	10	180	470	20	968
Pampo	2209	100	180	240	828	1472	1949	1111	1466	2204	481	1200	13440
Papaterra	16577	7260	10260	7120	6166	1280	4276	1915	4679	15850	19748	17367	112498
Pargo rosa	0	0	0	0	0	680	1842	260	35	6	100	0	2923
Peixe espada	1100	0	0	200	0	0	0	0	0	0	260	0	1560
Peixe porco	5846	5960	9560	12350	20208	4792	1373	2120	3150	978	4188	3284	73809
Peixe rapé	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	1840	0	1880
Peixe sapo	0	0	0	0	0	0	1076	792	50	267	106	0	2291
Pescada olhuda	81060	75675	88680	78440	240435	807978	526239	759726	336768	387808	166666	259060	3808535
Pescadinha	531530	192740	222400	358658	297380	48028	165729	68280	122272	257213	164261	171936	2600427
Pontudo	0	0	0	0	0	0	5700	0	0	0	0	0	5700
Tainha	1305	0	40	3700	18544	720	0	1795	1580	139	3580	1900	33303
Tapapomba	0	0	0	0	0	0	0	0	0	880	320	340	1540
Tiravira	253	40	2900	20	1620	1660	9790	4240	4260	5995	12009	1630	44417
<i>Sub-Total</i>	868252	391538	571281	619410	820001	1444721	1291518	1413702	784368	1422186	952463	895332	11474772
Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Arraia	1051	965	3292	1431	1014	3012	1685	3252	731	4992	3651	1513	26589
Cação	14420	13095	3643	5854	12799	20004	23022	16522	9261	31378	31793	18010	199801
Outros *	20	260	128	0	0	108	21	4	60	0	490	180	1271
Peixe anjo	2580	4282	1500	6728	12612	15504	10270	7155	9446	8873	19405	4840	103195
Viola	14140	8557	8593	1160	3960	1095	2373	399	1468	1080	8572	31487	82884
<i>Sub-Total</i>	32211	27159	17156	15173	30385	39723	37371	27332	20966	46323	63911	56030	413740
Total Geral	900463	418697	588437	634583	850386	1484444	1328889	1441034	805334	1468509	1016374	951362	11888512

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 em 1997 (kg)

Peixes ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Abrótea	4827	23031	16892	17420	7760	8920	5597	9264	25003	10364	5260	3800	138138
Bagre	0	0	40	0	0	20	75	2899	1200	0	0	0	4234
Cabra	0	5020	27925	8460	3578	3608	4552	10928	6520	4809	6140	5280	86820
Castanha	80	1800	2100	1640	480	880	9588	40310	4820	1240	1400	13440	77778
Cherne	0	0	160	0	20	0	0	254	0	5970	0	0	6404
Congro negro	0	320	920	160	180	280	1320	2460	3095	60	0	60	8855
Corvina	5397	5649	8120	14145	15027	12849	2371	6828	18891	18691	6180	5770	119918
Goete	80	556	1620	1020	20	320	0	0	120	500	560	2150	6946
Gordinho	20	40	40	40	0	20	60	0	20	40	0	1480	1760
Linguado	671	18795	37902	39688	14587	23730	23471	24782	89323	84070	19306	16910	393235
Miracéu	0	40	0	300	0	200	40	80	0	1040	1380	80	3160
Outros *	705	515	398	173	77	0	690	1036	966	477	40	60	5137
Pampo	0	0	0	0	0	480	68	329	240	1124	0	0	2241
Papaterra	4927	1440	4420	5140	1042	3120	735	3095	4487	5395	3440	3210	40451
Pargo rosa	0	200	675	60	0	20	60	300	145	0	0	0	1460
Peixe porco	40	1320	11160	3500	1160	3060	1171	2245	1820	1160	220	6080	32936
Pescada olhuda	27554	8037	11574	7400	1955	3820	6680	26716	81935	6653	1700	11304	195328
Pescadinha	20114	5514	18260	21050	6922	1820	774	3925	14496	6801	3286	2370	105332
Tiravira	0	2440	4260	280	380	1380	1377	2526	3300	6069	5300	383	27695
<i>Sub-Total</i>	64415	74717	146466	120476	53188	64527	58629	137977	256381	154463	54212	72377	1257828

Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Peixe anjo	1982	13463	15848	2627	1355	1633	1073	6085	5419	3355	1422	2977	57239
Arraia	947	388	1003	164	121	820	717	833	396	864	193	869	7315
Cação	3180	2075	960	2600	440	512	420	4819	524	2352	823	730	19435
Viola	170	348	1860	880	20	86	20	120	600	155	645	208	5112
<i>Sub-Total</i>	6279	16274	19671	6271	1936	3051	2230	11857	6939	6726	3083	4784	89101

Moluscos/Crust.	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Camarão barbaruça	491418	161866	0	0	35994	315	0	13590	121312	55996	157046	155050	1192587
Camarão santana	75843	26442	0	0	10558	1920	0	28431	137887	49187	75333	21390	426991
Outros *	0	0	512	160	0	0	0	0	45	0	0	0	717
Polvo	0	135	19100	3390	10	89	80	98	40	50	20	0	23012
<i>Sub-Total</i>	567261	188443	19612	3550	46562	2324	80	42119	259284	105233	232399	176440	1643307

Total Geral	637955	279434	185749	130297	101686	69902	60939	191953	522604	266422	289694	253601	2990236
--------------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	--------------	--------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	----------------

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

Tabela 9 - Desembarque Mensal da Pesca de Cerco no Rio Grande do Sul em 1997 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Abrótea	0	0	0	0	40	0	0	0	1764	335	40	0	2179
Albacora lage	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6540	40	0	6580
Bonito	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	661	160	3600	5421
Cabra	0	0	0	0	0	0	180	2260	240	20	840	0	3540
Castanha	0	0	0	0	0	7460	9685	5358	13468	0	4260	0	40231
Corcoroca	0	0	0	0	0	0	0	3000	5676	0	0	0	8676
Corvina	0	0	0	100	680	0	23837	130475	232323	32810	4532	0	424757
Enchova	0	0	0	0	20	5380	222047	241390	60272	0	102600	0	631709
Gordinho	0	0	0	0	0	0	0	0	123	980	20	0	1123
Miragaia	0	0	0	0	114595	0	0	0	6552	0	0	0	121147
Olhete	0	0	0	0	0	0	370	0	0	40274	14568	0	55212
Outros *	0	0	0	0	215	0	1240	1244	550	71	1260	0	4580
Pampo	0	0	0	0	0	0	1363	160	0	0	0	0	1523
Pargo rosa	0	0	0	0	0	0	1558	140	5	0	0	0	1703
Pescada olhuda	0	0	0	18	80	0	6813	21525	33658	220	20	0	62334
Pescadinha	0	0	0	20	0	0	0	0	1000	0	280	0	1300
Tainha	0	0	0	4420	124420	7360	0	0	20	0	0	0	136220
<i>Sub-Total</i>	1000	0	0	4558	240050	20200	267093	405552	355651	81911	128620	3600	1508235
Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Peixe anjo	0	0	0	0	0	0	2430	13789	40	95	0	0	16354
Cação	0	0	0	0	0	0	2793	2024	90	554	0	0	5461
Viola	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	100
<i>Sub-Total</i>	0	0	0	0	0	0	5223	15913	130	649	0	0	21915
Total Geral	1000	0	0	4558	240050	20200	272316	421465	355781	82560	128620	3600	1530150

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

Tabela 10 - Desembarque Mensal da Pesca de Emalhe Oceânico no Rio Grande do Sul em 1997 (kg)

Peixes ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Abrótea	0	850	360	1231	200	340	1825	970	120	1319	1560	100	8875
Bagre	104	52	120	1480	3400	3200	8228	3800	220	3794	0	0	24398
Batata	1080	190	0	240	200	192	862	107	633	180	160	40	3884
Cabra	1586	1910	5540	1980	1680	860	2695	4046	1220	13038	12707	13885	61147
Castanha	2470	7706	2230	114	200	2480	8960	10300	18237	5420	5830	3850	67797
Cherne	0	6510	613	20	6451	1224	1911	444	4723	3360	418	0	25674
Congro rosa	0	276	20	66	80	20	1260	3496	1260	549	275	180	7482
Corvina	10846	30809	17718	10800	8796	16710	8880	26055	12425	13128	7052	9040	172259
Enchova	0	0	0	20	0	120	20	3073	260	0	0	142	3635
Linguado	82	208	40	93	114	40	100	30	40	758	0	48	1553
Merluza	0	0	20	0	0	2380	3995	3110	5510	1379	0	0	16394
Outros *	341	315	350	2007	412	40	612	48	596	557	565	597	6440
Pampo	110	12	0	0	300	100	7148	6260	1995	60	5	4	15994
Pargo rosa	88	0	300	80	777	60	740	120	2910	839	3360	160	9434
Peixe p/farina	0	0	0	1740	0	0	0	0	0	0	0	0	1740
Peixe sapo	286	560	880	686	252	480	970	2654	1275	2222	1775	820	12860
Pescada olhuda	591	2900	1880	4018	45	5705	3790	7185	23895	5510	1040	5828	62387
Pescadinha	0	0	520	1440	0	0	0	0	0	0	0	0	1960
Serrinha	0	0	0	0	0	0	317	0	1180	460	920	540	3417
<i>Sub-Total</i>	17584	52298	30591	26015	22907	33951	52313	71698	76499	52573	35667	35234	507330
Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Arraia	9745	11639	19479	6961	3283	2299	2537	1917	2792	2615	4321	758	68346
Cação	12779	14618	16610	22716	24033	57386	153735	127108	199031	126244	43429	38019	835708
Cação mangona	1499	169	55	74	220	150	1658	180	201	459	528	1066	6259
Cação martelo	7847	2228	718	4892	652	1133	951	692	387	1283	6467	7926	35176
Machote	0	0	64	281	135	274	5466	32	872	762	255	0	8141
Outros *	33	17	170	0	55	25	172	24	176	54	391	0	1117
Peixe anjo	27151	75170	89909	56500	11106	9553	23139	26641	24264	20208	14933	13932	392506
Viola	40	280	625	995	140	177	241	659	66	222	160	106	3711
<i>Sub-Total</i>	59094	104121	127630	92419	39624	70997	187899	157253	227789	151847	70484	61807	1350964
Total Geral	76678	156419	158221	118434	62531	104948	240212	228951	304288	204420	106151	97041	1858294

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

Tabela 11 - Desembarque Mensal da Pesca de Emalhe Costeiro no Rio Grande do Sul em 1997 (kg)

Peixes ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Abrótea	20	8	0	0	0	1443	426	2788	660	329	840	156	6670
Bagre	0	0	0	0	0	0	2058	1247	10	106	0	0	3421
Cabra	0	0	260	200	0	2320	640	12423	780	840	188	379	18030
Castanha	320	0	0	0	0	0	21340	34208	20370	3956	100	330	80624
Congro rosa	0	0	0	0	0	0	194	0	0	780	2600	0	3574
Corvina	32704	3385	0	0	0	2604	2399	32546	10761	177379	424261	318043	1004082
Enchova	0	0	0	0	0	0	34113	3732	1115	0	0	12	38972
Gordinho	200	0	0	0	0	0	60	0	0	640	740	1800	3440
Linguado	0	0	0	0	0	2154	125	40	205	2995	2287	712	8518
Merluza	0	0	680	0	0	0	0	280	0	500	0	0	1460
Outros *	520	0	910	0	260	0	650	1078	221	941	335	728	5643
Pampo	0	60	424	600	1060	0	3606	763	0	433	1462	1647	10055
Papaterra	0	30	40	80	220	1780	10512	3429	1553	1900	460	1095	21099
Peixe espada	20	0	0	0	0	40	40	22560	594	0	0	0	23254
Peixe porco	0	0	0	260	1730	1560	0	100	0	0	0	0	3650
Pescada olhuda	0	0	0	720	0	69165	75779	259910	127244	3998	376	42	537234
Pescadinha	220	42	1200	0	0	0	220	290	20	60	447	2312	4811
Savelha	0	0	0	0	0	0	2400	175	0	0	0	0	2575
Tainha	1587	9200	0	0	0	0	362	2411	1	372	252	483	14668
<i>Sub-Total</i>	35591	12725	3514	1860	3270	81066	154924	377980	163534	195229	434348	327739	1791780

Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Cação	4512	880	0	805	0	1430	18274	26069	1088	1676	2284	10627	67645
Outros *	200	0	35	0	92	0	0	0	0	70	114	486	997
Peixe anjo	5320	0	0	0	0	520	1040	588	373	716	972	910	10439
Viola	34305	1220	0	0	0	0	0	0	40	0	0	2702	38267
<i>Sub-Total</i>	44337	2100	35	805	92	1950	19314	26657	1501	2462	3370	14725	117348

Total Geral	79928	14825	3549	2665	3362	83016	174238	404637	165035	197691	437718	342464	1909128
--------------------	--------------	--------------	-------------	-------------	-------------	--------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	----------------

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

Tabela 12 - Desembarque Mensal da Pesca de Espinhel (*Long-line*) no Rio Grande do Sul em 1997 (kg)

Peixes ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Albacora branca	0	0	0	0	0	0	152720	0	0	0	0	0	152720
<i>Sub-Total</i>	0	0	0	0	0	0	152720	0	0	0	0	0	152720
<hr/>													
Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Cação	0	0	0	0	0	0	53330	0	19689	0	0	0	73019
<i>Sub-Total</i>	0	0	0	0	0	0	53330	0	19689	0	0	0	73019
<hr/>													
<i>Total Geral</i>	0	0	0	0	0	0	206050	0	19689	0	0	0	225739

Tabela 13 - Desembarque Mensal da Pesca de Isca Viva (*Bait boats*) no Rio Grande do Sul em 1997 (kg)

Peixes ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Albacora lage	13181	9275	1065	1240	3935	3640	4290	0	0	0	0	45094	81720
Bonito	517764	876325	1210946	988230	541730	497310	352770	0	0	0	265900	1108484	6359459
<i>Total Geral</i>	530945	885600	1212011	989470	545665	500950	357060	0	0	0	265900	1153578	6441179

Tabela 14 - Desembarque Mensal da Pesca de Linha no Rio Grande do Sul em 1997 (kg)

Peixes ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Abrótea	0	0	0	0	2740	236	2870	3580	0	980	1420	0	11826
Batata	0	0	0	0	1386	0	320	3927	1246	22683	14517	7067	51146
Cabra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1020	0	1020
Castanha	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9260	0	9260
Cherne	0	12148	0	0	18519	31548	25013	45207	13708	37741	19788	3477	207149
Congro rosa	0	48	0	0	205	15	592	2508	300	715	388	0	4771
Corvina	0	0	0	0	0	0	0	485	0	280	3220	0	3985
Garoupa	0	0	0	0	692	0	0	1265	0	0	0	0	1957
Namorado	0	1871	0	0	271	28	407	1496	2760	1093	998	0	8924
Outros *	0	151	0	0	0	0	0	80	0	366	441	0	1038
Pescada olhuda	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2040	0	2040
Pescadinha	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1020	0	1020
<i>Sub-Total</i>	0	14218	0	0	23813	31827	29202	58548	18014	63858	54112	10544	304136

Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Cação	0	0	0	0	1302	522	1505	12734	1328	4650	7554	0	29595
Cação gato	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1360	0	1360
Outros *	0	205	0	0	0	0	0	0	0	0	95	0	300
<i>Sub-Total</i>	0	205	0	0	1302	522	1505	12734	1328	4650	9009	0	31255

<i>Total Geral</i>	0	14423	0	0	25115	32349	30707	71282	19342	68508	63121	10544	335391
---------------------------	----------	--------------	----------	----------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	---------------

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

Tabela 15 - Desembarque Mensal da Pesca de Artes Diversas no Rio Grande do Sul em 1997 (kg)

Peixes ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Abrótea	2720	0	0	570	0	0	0	0	0	0	440	0	3730
Castanha	0	0	40	220	40	1620	0	0	1596	0	0	0	3516
Cherne	1806	0		8000	0	0	0	0	0	0	0	0	9806
Corvina	18080	39316	41410	34737	46040	2328	61820	600	29	27740	600	0	272700
Goete	0	0	0	1600	0	0	0	0	0	0	0	0	1600
Miragaia	0	0	0	0	0	18400	0	0	11311	0	0	0	29711
Mistura	4232	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4232
Olhete	19580	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19580
Outros *	2090	0	134	1665	300	0	95	0	0	0	0	0	4284
Pampo	400	7	10	2504	1160	18	1480	400	0	0	0	0	5979
Papaterra	780	20	40	471	44	0	0	0	0	0	0	0	1355
Peixe p/farina	0	30	750	724	500	200	250	0	0	0	0	0	2454
Pescada olhuda	51490	1440	29660	90828	30260	23400	19380	0	10000	1960	1680	0	260098
Pescadinha	2295	378	100	9174	18	480	40	0	0	0	2920	0	15405
Tainha	3600	0	0	700	0	0	0	0	0	0	0	0	4300
<i>Sub-Total</i>	107073	41191	72144	151193	78362	46446	83065	1000	22936	29700	5640	0	638750

Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Peixe anjo	0	0	7600	220	20	0	0	1860	0	0	0	0	9700
Cação	1521	0	0	10420	20	0	0	3000	0	0	360	0	15321
Viola	6030	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6030
<i>Sub-Total</i>	7551	0	7600	10640	40	0	0	4860	0	0	360	0	31051

Moluscos/Crust.	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Cam. barbaruça	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1134	0	1134
<i>Sub-Total</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1134	0	1134

<i>Total Geral</i>	114624	41191	79744	161833	78402	46446	83065	5860	22936	29700	7134	0	670935
---------------------------	---------------	--------------	--------------	---------------	--------------	--------------	--------------	-------------	--------------	--------------	-------------	----------	---------------

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

Tabela 16 - Pescado proveniente de Outros Estados para o Rio Grande do Sul em 1997 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Abrótea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1620	200	0	1820
Albacora lage	3554	30	85	10881	180	226	0	33	0	0	218	0	15207
Bonito	161765	70363	108089	243113	85169	136777	47364	0	25136	85813	54172	58114	1075875
Cavalinha	0	0	7840	17240	0	40	2100	0	0	0	0	0	27220
Congro rosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4260	4260
Corvina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3300	4020	2240	9560
Enchova	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2600	0	2600
Merluza	0	0	5002	7416	0	0	0	0	0	0	0	0	12418
Outros *	0	12	299	900	92	78	0	52	0	430	1100	32	2995
Peixe porco	2000	1000	3000	1400	600	1200	0	0	0	0	400	0	9600
Pescada olhuda	0	0	5003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5003
Salmão	125	90	235	0	161	0	0	1398	140	3418	31	5720	11318
Sardinha	0	0	220816	647720	1600	152450	222440	38600	0	0	400	0	1284026
Tainha	2000	1060	1900	1200	0	1058	0	0	0	0	900	1915	10033
Truta	0	126	185	230	179	409	0	1260	0	0	0	18	2407
Xixarro	0	0	14600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14600
<i>Sub-Total</i>	169444	72681	367054	930100	87981	292238	271904	41343	25276	94581	64041	72299	2488942
Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Peixe anjo	0	0	0	1200	0	0	0	0	0	0	0	6200	7400
Cação	0	0	0	270	0	0	0	0	0	1738	0	0	2008
<i>Sub-Total</i>	0	0	0	1470	0	0	0	0	0	1738	0	6200	9408
Moluscos/Crust.	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Camarão rosa	0	36	0	1263	1137	31	0	15	0	40	123	318	2963
Cam. barbaruça	0	0	0	0	0	25224	96646	7660	3300	100	16630	6000	155560
Camarão santana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1007	1007
Outros *	60	12	32	57	0	22	0	37	0	320	161	192	893
<i>Sub-Total</i>	60	48	32	1320	1137	25277	96646	7712	3300	460	16914	7517	160423
Total Geral	169504	72729	367086	932890	89118	317515	368550	49055	28576	96779	80955	86016	2658773

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

Tabela 17 - Pescado Importado de Outros Países para o Rio Grande do Sul em 1997 (kg)

Peixes Ósseos	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Abrótea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	700	4180	4880
Castanha	1380	24030	61543	19700	7986	2000	0	0	0	0	0	0	116639
Congro rosa	20000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20000
Corvina	195040	128930	280374	35060	54246	0	305070	32270	0	16900	7200	23400	1078490
Enchova	0	0	0	0	0	0	0	1880	0	1500	8200	400	11980
Grumatã	56000	0	0	0	0	0	38560	3243	32400	61400	92360	65560	349523
Linguado	3440	12700	12196	5300	4100	5200	1600	0	0	2000	2800	11620	60956
Merluza	92580	216169	397028	654687	899956	459847	142500	402587	265674	334759	168267	44592	4078646
Merluza de cola	42000	0	69000	0	0	0	0	0	0	48750	75000	56250	291000
Miragaia	6120	0	0	0	0	0	0	0	111090	0	20260	0	137470
Mistura	302500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	302500
Outros *	660	0	0	0	0	0	600	0	0	500	300	0	2060
Pampo	0	0	0	0	1000	0	0	0	26900	1200	6600	1800	37500
Pargo rosa	0	13200	0	0	500	0	0	0	0	0	0	0	13700
Parona	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40000	40000
Pescada olhuda	230670	238469	337038	115116	90860	22800	19450	2100	17250	33430	28396	18016	1153595
Pescadinha	23440	13060	20110	23800	1150	0	0	8200	0	13100	17800	8400	129060
Polaca	127950	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	127950
Sargo	0	0	0	0	3000	0	0	0	0	0	0	0	3000
Tainha	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1500	9700	1000	12200
Traíra	0	0	0	0	0	0	1300	0	0	5900	13240	20040	40480
<i>Sub-Total</i>	1101780	646558	1177289	853663	1062798	489847	509080	450280	453314	520939	450823	295258	8011629
Elasmobrânquios	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Arraia	0	0	0	0	1800	500	0	0	0	0	0	0	2300
Cação	36900	78130	51859	67480	25450	4200	4800	0	36470	0	9800	18750	333839
Peixe anjo	7780	26220	48860	28084	9700	2400	2000	0	0	7000	11000	19750	162794
<i>Sub-Total</i>	44680	104350	100719	95564	36950	7100	6800	0	36470	7000	20800	38500	498933
Moluscos/Crust.	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	Total
Lula	0	0	0	0	0	9000	0	0	0	0	0	0	9000
<i>Sub-Total</i>	0	0	0	0	0	9000	0	0	0	0	0	0	9000
Total Geral	1146460	750908	1278008	949227	1099748	505947	515880	450280	489784	527939	471623	333758	8519562

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