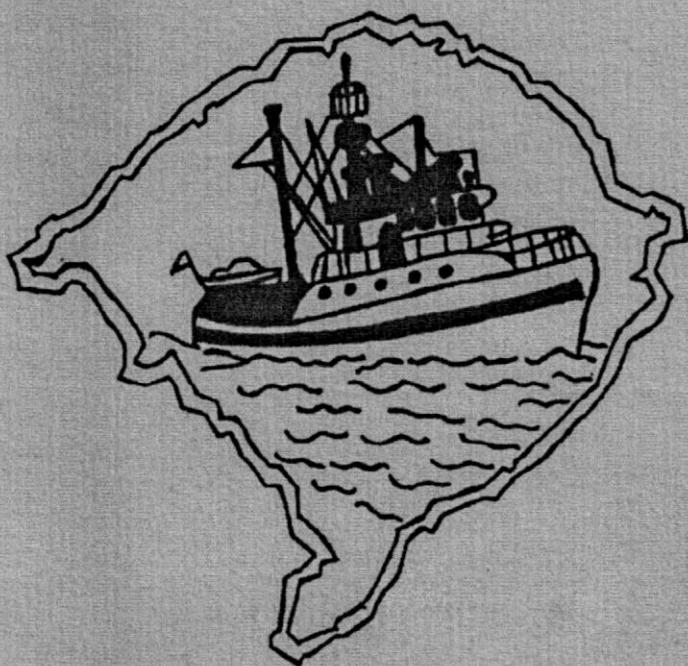


**Ministério do Meio Ambiente, dos Recursos Hídricos e da
Amazônia Legal - MMA**

**Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais
Renováveis - IBAMA**

Centro de Pesquisa do Rio Grande/RS - CEPERG/RS



DESEMBARQUE DE PESCADOS NO RIO GRANDE DO SUL

1993

**MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE, DOS RECURSOS
HÍDRICOS E DA AMAZÔNIA LEGAL - MMA
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS
NATURAIS RENOVÁVEIS - IBAMA
CENTRO DE PESQUISA DO RIO GRANDE - CEPERG/RIO GRANDE DO SUL**

DESEMBARQUE DE PESCADOS NO

RIO GRANDE DO SUL

1993

Rio Grande, junho de 1996

(MINUTA)

**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**
José Dias Neto

CHEFE DO CEPERG
Hamilton Rodrigues

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

**ESTATÍSTICA PESQUEIRA
SISTEMA CONTROLE DE DESEMBARQUE**

Pesquisador: Vera A. Da Silva

Auxiliares de Coleta e Processamento: Fátima Vieira da Rosa
Maria de Fátima Teixeira
Enoterbe Idalgo Brandão
Thelmo Ivam Santos

DESEMBARQUE DE PESCADOS NO RIO GRANDE DO SUL 1993

INDICE

1. RESUMO
2. INTRODUÇÃO
3. METODOLOGIA
4. CARACTERIZAÇÃO DA PESCA
5. PRINCIPAIS ESPÉCIES DESEMBARCADAS
6. IMPORTAÇÕES
7. 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 Arrasto de Profundidade no RS
Tab. 10 - Desembarque Mensal da Pesca de Linha no RS
Tab. 11 - Desembarque Mensal da Pesca de Cerco no RS
Tab. 12 - Desembarque Mensal da Pesca de Emalhe Pelágico no RS
Tab. 13 - Desembarque Mensal da Pesca de Emalhe Costeiro no RS
Tab. 14 - Desembarque Mensal da Pesca de Espinhel (Longline) no RS
Tab. 15 - Desembarque Mensal da Pesca de Isca-Viva(Baitboat) no RS
Tab. 16 - Desembarque Mensal da Pesca de Artes Diversas no RS
Tab. 17 - Pescado proveniente de Outros Estados para o RS
Tab. 18 - Pescado Importado de Outros Países para o RS

RESUMO

Este trabalho reune os dados coletados pelo Sistema Controle de Desembarque - Estatística Pesqueira do Centro de Pesquisa do Rio Grande/RS, com referência ao ano de 1993. As informações são provenientes da pesca comercial marítima, estuarina e interiorana, colhidas junto a empresas de pescado, mercados 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 1993. 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.

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'.

A condensação dos dados computados para o ano de 1993, está mostrada num conjunto de Tabelas, que objetiva dar uma visão 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 foi possível obter os dados correspondentes.

A Tabela 2 contém uma visão geral de todo o movimento, estando na coluna Sub-Total, os números desembarcados pela frota pesqueira, cuja operação mensal está registrada na Tabela 3.

O desembarque Artesanal mensal vem a seguir, na Tabela 4, individualmente.

Na Tabela 5, se encontra o somatório da pescaria Industrial, na 17 o Pescado Proveniente de Outros Estados e na 18, 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 algumas 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 1000 kg, ficam agrupadas em OUTROS*. Nas Tabelas 2, 3 e 5 que contém as totalizações gerais, reunem-se os menores de 10000 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.

O Desembarque de Pescado no Rio Grande do Sul

ESTATÍSTICA DA PESCA DE 1993

DESEMBARQUE DE PESCADO

Este levantamento é realizado periodicamente, visando a elaboração de estatísticas que possam auxiliar na tomada de decisões e na elaboração de políticas públicas para o setor pesqueiro. Ele visa fornecer informações detalhadas sobre a produção pesqueira, estrutura socioeconômica dos pescadores e aspectos ambientais da pesca.

INTRODUÇÃO

A pesca é uma atividade econômica tradicional no Brasil, com uma longa história e uma grande variedade de recursos pesqueiros. A pesca artesanal é a principal forma de pesca no país, seguida pela pesca industrial e pesca esportiva.

Em sequência às publicações anteriores, 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.

O porto pesqueiro do Rio Grande, situado no extremo sul do Brasil, junto à cidade de mesmo nome, concentra as atividades de pesca Artesanal e Industrial, realizadas na região e provenientes dos ambientes estuarino, lacunar, costeiro e alto-mar. Além dessas, também são recebidas, produções importadas de países vizinhos, tais como, Uruguai, Argentina e Chile.

Desta forma, no início de cada mês, as empresas estabelecidas na área informam seu movimento através de formulários-padrão que, após serem analisados, são processados.

Por tratar-se de uma estatística estadual, diversos municípios têm sua produção computada, embora em alguns casos, os dados mostrem cifras que não estão em consonância com a importância das populações pesqueiras ali localizadas.

Apresentam-se algumas dificuldades na tarefa de compilar dados exatos de pesca interior, sejam de lagunas ou rios. Este levantamento é realizado, com números fornecidos pela maior empresa situada no interior do Estado, que mantém uma rede de compra, industrialização e distribuição de pescados. Reunimos ainda, informações coletadas por funcionários dos Postos de Fiscalização de uma dezena de municípios, treinados e orientados pela Equipe Técnica do Sistema Controle de Desembarque do CEPERG.

PRINCIPAIS ESPÉCIES DESEMBARCADAS

As principais espécies encontradas nos desembarques por tipo de pesca, no ano de 1993, foram:

1) Artesanal: Corvina (30,0%), Pescada olhuda (13,1%), Camarão rosa (9,3%) e Savelha (8,2%).

2) Industrial:

Arrasteiros Simples: Pescada olhuda(39,7%) e Castanha(39,3%)

Arrasteiros de Parelha: Pescada olhuda(32,0%), Castanha(28,0%), Pescadinha(13,3%) e Coryna(11,9%).

Arrasteiros de Tangones: Camarão Barba Ruça(38,3%), Camarão Santana(13,3%) e Linguado(12,8%)

Arrasteiros de Profundidade: Peixe Espada(31,0%), Cação(16,1%), Peixe Sapo(8,6%) e Corvina(7,0%).

Emalte Pelágico; Cacão(28,3%), Anjo(18,4%), Castanha(14,5%) e Coryna(13,6%).

Emalhe Costeiro: Corvina(49,4%), Pescada olhuda(22,8%) e Enchova(8,9%).

Artes Diversas: Cação(20,9%), Pescada olhuda(15,4%), Xixarro(12,8%) e Enchova(9,0%).

Linha: Cherne (97,4%).

Cercó: Xixarro (69,8%) e Enxoval (13,8%).

Espinheiros: Albacora branca(40,4%), Albacora lage(15,4%), Albacora bandolim (13,3%) e Espadarte(9,4%).

Isas Viva; Bonito(91,2%) e Albacora lage(8,6%).

3) Importados: Merluza(57,8%), Corvina(16,2%) e Pescada olhada(7,5%).

CARACTERIZAÇÃO DA PESCA

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 realizada 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 descarga 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. Estes dados estão agrupados em ARTES DIVERSAS.

Outros porém, repassam seus produtos para caminhões em pontos variados ao longo do cais e saem do Estado sem sofrer qualquer tipo de controle. Ainda há os que descarregam direto em portos ou indústrias de Santa Catarina.

Neste ano de 1993, a partir de agosto, estabeleceu-se em Rio Grande, uma frota arrendada de arrasteiros coreanos, licenciada para pesca de lulas e peixes diversos, pelo sistema de arrasto de fundo, operando além da isóbata de 200 metros. O resultado de sua operação encontra-se sob a denominação de ARRASTO DE PROFUNDIDADE.

A pesca de Emalhe foi subdividida em dois tipos, objetivando facilitar a análise da composição das capturas por zona de atuação. O EMALHE PELÁGICO, com duração no mar em torno de 10 a 12 dias, é feito por barcos de porte médio/grande, enquanto o COSTEIRO, é realizado pelos “barquinhos”, de origem local, com 2 a 3 dias de autonomia e que, até o ano de 1992 estava incluída 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*).

Opera ainda na área, um número variável de embarcações arrendadas, sediadas em Rio Grande, que se dedica a captura de Atuns e Afins, com Espinhéis (*Longline*).

FROTA	Número de Barcos	DESEMBARQUES REALIZADOS												TOTAL
		Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	
ARRASTO SIMPLES	4	6	6	3	5	2	1	1	5	4	3	5	3	44
ARRASTO DE PARELHA	122	32	43	36	39	35	30	26	47	39	52	34	31	444
ARRASTO DE TANGONES	53	22	38	44	25	7	6	7	21	21	24	22	28	265
ARRASTO DE PROFUNDIDADE	4	0	0	0	0	0	0	0	3	3	3	3	4	16
LINHA	8	2	1	3	2	3	0	2	3	1	4	5	2	28
CERCO (TRAINERA)	32	0	0	1	0	5	7	13	36	17	10	4	0	93
EMALHE PELÁGICO	42	20	25	24	26	31	30	27	33	25	39	26	15	321
EMALHE COSTEIRO	37	0	11	16	6	0	1	2	33	25	20	20	33	167
ESPINHEL (LONGLINE)	19	9	4	8	5	2	4	9	5	5	14	1	1	67
ISCAVIVA (BAITBOAT)	5	2	1	5	2	2	2	3	0	0	0	1	3	21
TOTAL		326	93	129	140	110	87	81	186	140	169	121	120	1466

OBSERVAÇÃO: Desta Tabela não constam os desembarques realizados pelas pescas Artesanal, Artes Diversas e Importados.

Tabela 2 - Desembarque por Arte de pesca e Importação de Pescados no RS em 1993 (kg)

PEIXES OSSEOS	PESCA ARTESANAL	ARRASTO				LINHA	CERCO	EM ALHE		ESPINHEL	ISCAVIVA	ARTES	SUB TOTAL	INTER- ESTADUAL	INTER- NACIONAL	TOTAL GERAL		
		SIMPLES	PARELHA	TANGONE	PROFUND			PELAGICO	COSTEIRO									
ABROTEA	19194	21320	152761	114118	6272	550	291	14299	520				73117	402442			402442	
AGULHAO BRANCO	91			367						128023				128481			128481	
AGULHAO NEGRO										57957				57957			57957	
AGULHAO VELA										49647				49647			49647	
ALB. BANDOLIM										713472				713472			713472	
ALBACORA BRANCA										2165267	7910			2173177			2173177	
ALBACORA LAGE	84			1315				798	774		822794	262374	50	1088189	110		1088299	
BAGRE	426162	7789	135717	3599		580	157525	11799					17897	761068	95546	856614		
BATATA	3177	117	644	60	1681	1550	562	5161					5010	17962	200	18162		
BIRU	129259													129259			129259	
BONITO	686							36905	2886		3517	2784494		2828488			2828488	
CABRA	11029	40680	139411	148634	188022			2440	73717	209			88615	692757	2260	695017		
CARA	35886													35886			35886	
CASTANHA	448555	931823	4529818	53127	268796			7280	848987	32953				189268	7310607	466079	7776686	
CAVALA EMPIGE										61133				61133			61133	
CAVALINHA	1155		540					7307	124					9126		232000	241126	
CHERNE	4012	475	14819	960	8300	187364	313	10249	32				11516	238040	64950	302990		
CHURAN										26126				26126			26126	
CONGRO NEGRO	3613	9882	71589	6843	67135	300	131	13968	48					173509			173509	
CONGRO ROSA	2027	3720	3410	80	2861	330	220	18081					1486	32215	71640	103855		
CORVINA	5088455	142284	1930313	58003	275845		283531	799944	437075					357855	9373305	30140	3081413	12484858
ENCHOVA	1105190	720	17664	74	915		667465	31246	78527					362781	2264582	3000	2267582	
ESPADARTE										503993				503993			503993	
ESPADIM	2460		272	753	7380				2597				89	13551			13551	
GAROUPA	4192	20420	199307	4668	27575			16368					35740	308270			308270	
GORDINHO	12802	200	18436	2480			220	880	300					35318	200		35518	
GRUMATA	2617													2617	3000	1073933	1079550	
JUNDIA	168164													168164			168164	
LINGUADO	50810	5474	59989	387721	57896		1209	16701	142					111536	691478	3010	694488	
MANGANGA	1830			1203	31871									34904			34904	
MERLUZA	4075	10631	88721	25486	10375		100	15458	8				10675	165529	11013252	11178781		
MERLUZA DE COLA													0		89580	89580		
MIRACEU	1479	380	758	762				532						3911		16000	19911	
MIRAGAIA	948		60746											32	61726		289346	351072
MISTURA	20117	45079	149425	32803			35428	76616						359468	7900	120572	487940	
NAMORADO	209	207	169	179	2176	56	45	1214						1377	5632		16500	22132
OLHETE	86304	120	300		100		42028	7844						30277	166973			166973
OUTROS *	23963	1660	1543	1745	3070	0	113	3590	0	3813	0	0		39497	2000	11660	53157	
PAMPO	90239	2900	111042	4293			1398	26915	3165					39165	279117		163492	442609
PAPATERRA	69363	864	91951	21907	3923		40	2402	205					65619	256274	32	256306	
PARGO ROSA	17575	8360	14965	1575	61107		1570	17709	848					7060	130769		32778	163547
PEIXE ESPADA	1694		840	20	1225657				823					960	1229994			1229994
PEIXE GALO		200			211223									211423	3000			214423
PEIXE P/ FARINHA	178266	1000	79000	5265			16700	19410						299641				299641
PEIXE PORCO	1119	1120	83475	2404				148						24120	112386			112386
PEIXE PREGO	8363	1240	13194	7493			200	4050		70695					105235			105235
PEIXE REI	48290		160												48450			48450
PEIXE REI A.DOCHE	1505353														150535			150535
PEIXE SAPO	10058	5020	2415	3148	339472		47	12428	86						372674			372674

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

Tabela 2 - Desembarque por Arte de pesca e Importação de Pescados no RS em 1993 (kg)

PEIXES OSSEOS	PESCA ARTESANAL	ARRASTO				LINHA	CERCO	E M A L H E		ESPINHEL	ISCAVIVA	ARTES	SUB TOTAL	INTER- ESTADUAL	INTER- NACIONAL	TOTAL GERAL	
		SIMPLES	PARELHA	TANGONE	PROFUND			PELAGICO	COSTEIRO								
PESCADA OLHUDA	2217874	941560	5187671	230362	95569	177660	368354	201170				620445	10040665	2860	1423964	11467489	
PESCADINHA	44409	2940	2148152	65531	6456	245	51024	230				230854	2549841	2340	186001	2738182	
PINTADO	30062												30062			30062	
SARGO	20		238	9			73						340			41400	
SAVELHA	1381333		45314	20			81	1060	40724				840	1469372	24000	27600	1520972
SAVORIN													0			11356	
SERRINHA	12642		60	80			2940	16577					32299			32299	
TAINHA	625889	460	43863	24			93426	2279	11664				38546	816151	11000	39098	866249
TAMBICU	110833													110833			110833
TIRA VIRA	1848	5546	49188	9623			53500	7183					126888	800	47855	175543	
TRAIRA	649497												649497		5000	654497	
VIOLA A.DOCe	158930												158930			158930	
XIXARRO	448121	820	2160				3370200	46810					516660	4384771			4384771
SUB-TOTAL	13915505	2215011	15450040	1196734	2903677	190150	4804973	2692586	823125	4620501	3054778	2841590	54708670	89610	18627257	73425537	
ELASMO- BRÂNZIOS	PESCA ARTESANAL	ARRASTO				LINHA	CERCO	E M A L H E		ESPINHEL	ISCAVIVA	ARTES	SUB TOTAL	INTER- ESTADUAL	INTER- NACIONAL	TOTAL GERAL	
		SIMPLES	PARELHA	TANGONE	PROFUND			PELAGICO	COSTEIRO								
ARRAIA	28069	44173	57221	32232	179974	1472	121453	2261					25102	491957	7453	2095	501505
CACAO	403450	56620	325127	71301	634838	1602	10656	1661929	16352	24054		843692	4049621	22184	233696	4305501	
CACAO AZUL			8121					2200		349703			360024			360024	
CACAO CINZA										198097			198097			198097	
CACAO MANGONA	6578	138	2258	3759	23150		166	36468	2				72519			72519	
CACAO MARTEL0	15381	10	4217	4448		200		206666	656	2750			234328		10936	245264	
CACAO MORO	15							4309		114507			118831			118831	
MACHOTe	7135							8518					11130			11130	
MOUKA													11130			11130	
NADADEIRAS	719	4318	6870	3111	0	325	2188	40287	1280	36587	0	0	95685	900	0	96585	
OUTROS *	205	40	1149	392	0	0	0	5138	0	420	0	0	7344	0	0	7344	
PEIXE ANJO	544916	42265	258226	147403	192197		10858	1079307	20819				71289	2367280	6381	3411	2377072
VIOLA	123469	6707	95223	8982	8120		400	13822	16				32982	289721	32		289753
SUB-TOTAL	1129937	154271	758412	271628	1038279	2127	25740	3180097	41386	737248	0	973065	8312190	47854	239234	8599278	
MOLUSCOS E CRUSTÁCEOS	PESCA ARTESANAL	ARRASTO				LINHA	CERCO	E M A L H E		ESPINHEL	ISCAVIVA	ARTES	SUB TOTAL	INTER- ESTADUAL	INTER- NACIONAL	TOTAL GERAL	
		SIMPLES	PARELHA	TANGONE	PROFUND			PELAGICO	COSTEIRO								
CAMARAO B.RUÇA	167776			1163096					15				82888	1413775			1413775
CAMARAO ROSA	1575059								19708				1594767		810		1595577
CAMARAO SANTANA	84433			405468	3175								137934	631010			631010
LULA	400	120		40	2122								2724	5406		202368	207774
OUTROS *	5553	0	0	3986	486	0	0	14	0	0	0	0	10039	0	0	10039	
SIRI	63732												63732			63732	
SUB-TOTAL	1896953	120	0	1572590	5783	0	0	14	19723	0	0	223546	3718729	810	202368	3921907	
TOTAL GERAL	16942395	2369402	16208452	3040952	3947739	192277	4830713	5872697	884234	5357749	3054778	4038201	66739589	138274	19068859	85946722	

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

Tabela 3 - Desembarque Total Mensal de Pescados no RS em 1993 (kg)

PEIXES OSSEOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
ABROTEA	24038	36498	53824	43677	31337	15089	21092	43186	31793	38789	43861	19258	402442
AGULHAO BRANCO	198	21839	63659	20440	434	920	18620	305	265	1801			128481
AGULHAO NEGRO		14823	15674	12491	1759	220	6723	155	350	5537	225		57957
AGULHAO VELA		10889	26558	6010	6000		100	65		25			49647
ALB. BANDOLIM	125100	66137	17522	2425	15263	2080	332740	130	580	151495			713472
ALBACORA BRANCA	583400	18786	355745	68242	24826	382204	480279	20660	45655	169185	23375	820	2173177
ALBACORA LAGE	221263	60387	112358	9289	30784	26598	333560	8688	20327	216329	24461	24145	1088189
BAGRE	3590	3646	26555	25665	54184	90366	160610	198353	118224	40483	15029	24363	761068
BATATA	160	238	6869	40	356	804	1233	895	1284	2870	1707	1506	17962
BIRU	4390	5358	6210	4695	10902	13643	19740	14836	13212	16325	13657	6291	129259
BONITO	268977	145592	911791	272350	215306	249165	185161	120	1570	626	100390	477440	2828488
CABRA	12586	16025	47197	47289	26679	39043	26438	75553	75901	150706	125576	49764	692757
CARA	4570	2989	9480	9380	4327	60		480	1180		280	3140	35886
CASTANHA	91534	345020	138894	229060	148009	188697	824542	1604238	1071215	1170539	912424	586435	731067
CAVALA EMPIGE		17141	28825	10555	92	2025	1600	10	220	665			61133
CHERNE	14266	8075	28514	15170	26600	1405	18544	26780	16629	33721	33217	15119	238040
CHURAN			61	1155		14640	10240	30					26126
CONGRO NEGRO	2333	2460	1828	8800	5960	10882	9564	45889	26519	35755	17567	5952	173509
CONGRO ROSA		75		60	916	2098	859	5113	8395	10842	1426	2431	32215
CORVINA	759284	523153	1080965	457074	212101	191896	361750	241531	323273	1863674	1643454	1715150	9373305
ENCHOVA	60	474		235	2959	300195	547602	944565	317718	111877	36770	2127	2264582
ESPADARTE	55000	32001	31984	41016	11871	6315	29740	27590	59050	209426			503993
ESPADIM		2460	3539	4225		1060	1985	35	195	565			14064
GAROUPA	124	572	2460	1376	541	234	20	.88	7326	288	106	416	13551
GOETE	15566	21521	58476	80160	28480	1141	60	4935	1570	40427	15570	40364	308270
GORDINHO	7500	2153	5150	901	760	1020	436	2760	5740	4060	3060	1778	35318
JUNDIA	7294	11043	25687	5891	13024	11253	12796	21289	28364	20533	8928	2062	168164
LINGUADO	12570	19880	44059	40703	18054	14387	12143	74350	72047	180108	149403	53774	691478
MANGANGA	1470	240	150					993	180		20188	11683	34904
MERLUZA	80	20	390	20	120	140	82912	30882	33056	13968	3192	749	165529
MIRAGAIA	231	18407	527	7647	300	6	10051	220	15391	8593	295	58	61726
MISTURA	8725	1039	1601	3019	3527	282598	185	19664	4524	31324	2390	872	359468
OLHETE					5523	34032	108228	1893	3537	6031	6449	1280	166973
OUTROS *	4137	2558	9819	6337	1441	1717	699	12193	3921	7093	4263	6945	61123
PAMPO	36258	21989	28165	25705	6613	5360	11537	37999	44640	29315	21153	10383	279117
PAPATERRA	23582	19182	41328	27904	24044	43740	10716	19532	7915	10944	14162	13225	256274
PARGO ROSA	1145	1195	3870	3065	3456	7965	9056	6781	3330	18424	25294	47188	130769
PEIXE ESPADA	798	223	960	180		50	15	267920	279937	380793	171208	127910	1229994
PEIXE GALO								82450	46430	26900	43268	12375	211423
PEIXE P/FARINHA	11708	9595	11102	10790	11871	11030	59127	58474	33239	31964	26144	24597	299641
PEIXE PORCO	27520	21500	25401	35235	2380	140	70	20	55		60	5	112386
PEIXE PREGO	2440	6377	8115	6055	6132	7645	11877	1885	17130	37579			105235
PEIXE REI	562	540		129	561	10238	3619	29015	2845	623	280	38	48450

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

Tabela 3 - Desembarque Total Mensal de Pescados no RS em 1993 (kg)

PEIXES OSSEOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
PEIXE REI A.DOCCE	155	5345	302	1193	14884	27079	34318	28416	24164	10845	2820	1014	150535
PEIXE SAPO	992	120	370	260	377	1109	3673	126962	75948	105633	35212	22018	372674
PESCADA OLHUDA	393186	828694	371472	382743	199698	218896	771916	1544237	2656527	1135610	1061289	476397	10040665
PESCADINHA	238005	310645	318472	140547	399547	140926	140572	109596	358076	220663	130408	42384	2549841
PINTADO	2220	2124	1660	1604	2309	3471	1100	2800	5180	4110	2272	1212	30062
SAVELHA	11811	5118	2422	1168	8472	68253	705080	471258	123348	46771	13539	12132	1469372
SERRINHA	200	120		786	1620	3304	374	54	874	2760	10744	11463	32299
TAINHA	43753	67477	99452	105681	316681	72000	49197	10475	9869	7081	9450	25035	816151
TAMBICU		900	1300	600	17972	23290	25510	26495	11056	2300	680	730	110833
DIRA VIRA	1244	1120	1305	3700	3140	3133	29914	66687	7472	4718	2751	1704	126888
TRAIRÁ	43238	46232	59523	37392	90870	80895	43256	44972	77967	59893	32387	32872	649497
VIOLA A.DOCCE	13925	8500	7439	8047	6609	2613	185	50	7771	44506	29379	29906	158930
XIXARRO				2500				3194591	1186400			1280	4384771
SUB-TOTAL	3081188	2768495	4099029	2230681	2019671	2617070	5531364	9559143	7289384	6725092	4839763	3947790	54708670
ELASMOBRANQUIOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
ARRAIA	30520	29560	26048	38802	12086	22725	14037	66968	53142	62455	59856	75758	491957
CACAO	199056	248266	207372	122026	174001	156801	297868	583761	621679	710323	399391	329077	4049621
CACAO AZUL		36244	54149	46260	378	33160	82397	14527	28660	56874	5045	2330	360024
CACAO CINZA		2610	2043	20145	610	2725	42585	4820	3550	76766	24078	18165	198097
CACAO MANGONA	4900	113	307	332	4782	6109	3325	14376	18177	10520	5662	3916	72519
CACAO MARTELO	6219	5018	15330	1177	1280	1099	8898	5733	1912	3877	72418	111367	234328
CACAO MORO		7164	18332	13363	196	11798	18713	3909	7383	32942	3399	1632	118831
MACHOTÉ	26						1849	1826	2927	6056	2494	475	15653
MOUKA				95			1955	905	1980	5700	495		11130
NADADEIRAS	4116	14719	14626	8595	8780	6464	15330	15712	2873	4470	0	0	95685
OUTROS *	0	0	0	0	0	880	50	1502	0	10	4310	20	6772
PEIXE ANJO	317276	342220	156848	157314	202954	55550	155477	139873	224030	350662	139473	125603	2367280
VIOLA	129101	33404	26087	18598	7022	5832	3967	10485	14584	13445	14810	12386	289721
SUB-TOTAL	691214	719318	521142	426707	412089	303143	646451	864397	980897	1334100	731431	680729	8311618
MOLUSCOS/CRUST.	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
CAMARAO B.RUCA	256967	404453	555951	62272	4638	5149	54			25892	41533	56866	1413775
CAMARAO ROSA	560	68354	394516	664564	423009	5909	140				12884	24831	1594767
CAMARAO SANTANA		133283		4716						4578	147922	340511	631010
OUTROS *	1926	1473	3973	2709	0	0	0	0	160	2789	2344	643	16017
SIRI	10731	16591	24426	8302	2088	1594							63732
SUB-TOTAL	270184	624154	978866	742563	429735	12652	194	0	160	33259	204683	422851	3719301
TOTAL GERAL	4042586	4111967	5599037	339951	2861495	2932865	6178009	10423540	8270441	8092451	5775877	5051370	66739589

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

Tabela 4 - Desembarque Mensal da Pesca Artesanal no RS em 1993 (kg)

PEIXES OSSEOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
ABROTEA	75	20	350	2652	1377	1350	1803	2800	3730	2065	996	1976	19194-
BAGRE	64	3050	23745	4637	17844	43741	90335	143356	56471	11247	7541	24131	426162-
BATATA	0	0	2249	0	16	4	3	211	300	300	20	74	3177-
BIRU	4390	5358	6210	4695	10902	13643	19740	14836	13212	16325	13657	6291	129259
CABRA	50	425	240	405	98	250	372	1591	2625	2828	425	1720	11029-
CARÁ	4570	2989	9480	9380	4327	60	0	480	1180	0	280	3140	35886
CARPA	0	0	5200	4000	0	0	0	0	20	0	20	0	9240
CASTANHA	1048	1380	1340	300	704	2738	2065	52456	39579	185414	131607	29924	448555-
CAVALINHA	0	0	0	0	0	15	0	1140	0	0	0	0	1155
CHERNE	0	0	432	100	747	680	498	126	104	223	27	1075	4012-
CONGRO NEGRO	0	0	0	260	0	33	0	0	420	2780	80	40	3613
CONGRO ROSA	0	0	0	0	0	0	0	320	714	925	68	0	2027-
CORVINA	446472	119511	470538	54916	41484	43182	195843	108861	61825	964370	1267313	1314140	5088455-
DOURADO	0	300	100	140	0	0	0	0	0	1200	0	0	1740
ENCHOVA	0	54	0	235	2839	152059	272092	570082	83772	2399	21658	0	1105190-
GAROUPA	0	0	435	1338	541	100	20	11	15	0	0	0	2460
GOETE	0	21	179	540	210	0	0	0	142	120	2980	0	4192
GORDINHO	2360	853	2710	421	0	0	0	1640	2400	0	800	1618	12802
GRUMATÃ	140	160	340	60	437	220	80	320	180	400	140	140	2617
JUNDIÁ	7294	11043	25687	5891	13024	11253	12796	21289	28364	20533	8928	2062	168164-
LINGUADO	57	71	1073	233	766	1945	517	3052	17300	20276	3702	1818	50810-
MANGANGÁ	1450	240	140	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1830
MERLUZA	0	0	350	0	0	0	0	595	240	2810	80	0	4075
MIRACÉU	46	8	245	39	22	2	0	0	0	21	297	799	1479
OLHETE	0	0	0	0	5403	20584	57280	511	362	2155	9	0	86304-
PAMPO	9690	1056	3192	11635	626	3891	6764	15454	8775	8213	13415	7528	90239-
PAPATERRA	11	82	241	461	5069	29577	8595	13645	1036	5984	2997	1665	69363-
PARGO ROSA	391	80	1673	118	2556	5018	3093	-122	172	180	4083	89	17575-
PARONA	0	0	0	0	0	0	0	2000	0	0	0	0	2000-
PEIXE ESPADA	798	223	0	0	0	50	15	0	0	0	40	568	1694
PEIXE PORCO	0	115	709	295	0	0	0	0	0	0	0	0	1119
PEIXE PREGO	160	78	586	180	692	60	6607	0	0	0	0	0	8363
PEIXE REI	562	540	0	129	561	10238	3619	28855	2845	623	280	38	48290-
PEIXE REI Á.DOCHE	155	5345	302	1193	14884	27079	34318	28416	24164	10845	2820	1014	150535-
PEIXE SAPO	431	0	0	0	0	63	1610	296	3540	3186	900	32	10058
PESCADA OLHUDA	4281	4359	10754	4101	6312	41559	156618	415897	924459	324230	247436	77868	2217874-
PESCADINHA	988	1747	2164	2028	11414	1537	2081	9605	889	3953	1761	6242	44409-
PINTADO	2220	2124	1660	1604	2309	3471	1100	2800	5180	4110	2272	1212	30062
SAVELHA	10690	4594	2422	1122	8412	68153	698719	435076	86130	42220	12356	11439	1381333-
SERRINHA	0	0	0	186	340	284	0	3	324	1512	9965	28	12642
SURUBI	0	300	270	500	160	380	0	0	0	1200	0	0	2810
TAINHA	40533	56870	97872	56278	215475	70488	47468	10451	9129	4996	3066	13263	625889-
TAMBICÚ	0	900	1300	600	17972	23290	25510	26495	11056	2300	680	730	110833
TIRAVIRA	0	0	80	60	0	100	272	264	14	460	360	238	1848
TRAÍRA	43238	46232	59523	37392	90870	80895	43256	44972	77967	59893	32387	32872	649497-
TRUTA	320	160	140	140	120	160	220	20	1390	2250	740	1300	6960
VIOLA Á.DOCHE	13925	8500	7439	8047	6609	2613	185	50	7771	44506	29379	29906	158930

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

Tabela 4 - Desembarque Mensal da Pesca Artesanal no RS em 1993 (kg)

PEIXES OSSEOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
XIXARRO	0	0	0	2500	0	0	0	396441	47900	0	0	1280	448121
MISTURA	184	839	1601	2012	1787	13	65	2846	4301	3367	2390	712	20117
OUTROS *	500	95	545	200	253	29	82	400	640	304	145	58	3251
PEIXE P/FARINHA	268	628	3917	3065	6809	8210	56387	34214	11418	17479	13434	22437	178266
SUB-TOTAL	597361	280350	747433	224088	493971	669017	1750028	2391999	1542055	1778202	1841534	1599467	13915505
ELASMOBRANQUIOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
ARRAIA	6266	999	2461	1191	1621	78	270	2042	2257	1233	5670	3981	28069
CAÇÃO	22153	25453	55046	11190	15037	6570	5766	45248	72247	74741	36872	33127	403450
CAÇÃO MANGONA	711	0	0	77	0	0	276	411	1422	1206	657	1818	6578
CAÇÃO MARTELLO	0	0	0	0	0	0	150	0	380	916	5552	8383	15381
MACHOTÉ	26	0	0	0	0	0	485	68	2392	3621	521	22	7135
PEIXE ANJO	94863	111074	48466	50574	57291	1037	4560	14894	32478	73753	22956	32970	544916
VIOLA	104560	6973	2693	1740	870	445	75	262	406	54	1747	3644	123469
NADADEIRAS	19	0	0	0	0	0	0	700	0	0	0	0	719
OUTROS *	0	0	0	0	0	0	0	50	0	15	15	0	80
SUB-TOTAL	228598	144499	108666	64772	74819	8130	11582	63675	111582	155539	73990	83945	1129797
MOLUSCOS/CRUST.	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
CAMARAO B.RUÇA	100	28743	29748	0	1709	5149	54	0	0	3889	41533	56851	167776
CAMARÃO ROSA	560	68354	394516	664564	423009	5909	140	0	0	0	12884	5123	157509
CAMARÃO SANTANA	0	65	0	0	0	0	0	0	0	742	8686	74940	84433
CARAMUJO	952	1110	3471	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5533
SIRI	10731	16591	24426	8302	2088	1594	0	0	0	0	0	0	63732
OUTROS *	160	0	0	0	0	0	0	0	0	400	0	0	560
SUB-TOTAL	12503	114863	452161	672866	426806	12652	194	0	0	5031	63103	136914	1897093
TOTAL GERAL	838462	539712	1308260	961726	995596	689799	1761804	2455674	1653637	1938772	1978627	1820326	16942395

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

Tabela 5 - Desembarque mensal da Pesca Industrial no RS em 1993 (kg)

PEIXES OSSEOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
ABROTEA	23963	36478	53474	41025	29960	13739	19289	40386	28063	36724	42865	17282	383248-
AGULHAO BRANCO	107	21839	63659	20440	434	920	18620	305	265	1801			128390
AGULHAO NEGRO		14823	15674	12491	1759	220	6723	155	350	5537	225		57957
AGULHAO VELA		10889	26558	6010	6000		100	65		25			49647
ALB. BANDOLIM	125100	66137	17522	2425	15263	2080	332740	130	580	151495			713472
ALBACORA BRANCA	583400	18786	355745	68242	24826	382204	480279	20660	45655	169185	23375	820	2173177
ALBACORA LAGE	221263	60387	112338	9289	30720	26598	333560	8688	20327	216329	24461	24145	1088105
BAGRE	3526	596	2810	21028	36340	46625	70275	54997	61753	29236	7488	232	334906-
BATATA	160	238	4620	40	340	800	1230	684	984	2570	1687	1432	14785-
BONITO	268977	145592	911791	272350	215200	249165	185161	120	990	626	100390	477440	2827802
CABRA	12536	15600	46957	46884	26581	38793	26066	73962	73276	147878	125151	48044	681728-
CASTANHA	90486	343640	137554	228760	147305	185959	822477	1551782	1031636	985125	780817	556511	6862052-
CAVALA EMPIGE		17141	28825	10555	92	2025	1600	10	220	665			61133
CHERNE	14266	8075	28082	15070	25853	725	18046	26654	16525	33498	33190	14044	234028-
CHURAN			61	1155		14640	10240	30					26126
CONGRO NEGRO	2333	2460	1828	8540	5960	10849	9564	45889	26099	32975	17487	5912	169896
CONGRO ROSA		75		60	916	2098	859	4793	7681	9917	1358	2431	30188-
CORVINA	312812	403642	610427	402158	170617	148714	165907	132670	261448	899304	376141	401010	4284850-
ENCHOVA	60	420			120	148136	275510	374483	233946	109478	15112	2127	1159392-
ESPADARTE	55000	32001	31984	41016	11871	6315	29740	27590	59050	209426			503993
ESPADIM		2460	3539	4225		1060	1985	35	195	565			14064
GAROUPA	124	572	2025	38		134		77	7311	288	106	416	11091
GOETE	15566	21500	58297	79620	28270	1141	60	4935	1428	40307	12590	40364	304078
GORDINHO	5140	1300	2440	480	760	1020	436	1120	3340	4060	2260	160	22516
LINGUADO	12513	19809	42986	40470	17288	12442	11626	71298	54747	159832	145701	51956	640668-
MANGANGA	20		10					993	180		20188	11683	33074
MERLUZA	80	20	40	20	120	140	82912	30287	32816	11158	3112	749	161454
MIRAGAIA	210	18407	34	7647	300		10000	110	15391	8529	150		60778-
MISTURA	8541	200		1007	1740	282585	120	16818	223	27957		160	339351
OLHETE					120	13448	50948	1382	3175	3876	6440	1280	80669-
OUTROS *	3243	1535	3492	1258	619	917	368	8583	2271	1782	3066	4706	31840
PAMPO	26568	20933	24973	14070	5987	1469	4773	22545	35865	21102	7738	2855	188878-
PAPATERRA	23571	19100	41087	27443	18975	14163	2121	5887	6879	4960	11165	11560	186911-
PARGO ROSA	754	1115	2197	2947	900	2947	5963	6659	3158	18244	21211	47099	113194-
PEIXE ESPADA			960	180				267920	279937	380793	171168	127342	1228300
PEIXE GALO								82450	46430	26900	43268	12375	211423
PEIXE P/FARINHA	11440	8967	7185	7725	5062	2820	2740	24260	21821	14485	12710	2160	121375
PEIXE PORCO	27520	21385	24692	34940	2380	140	70	20	55		60	5	111267

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

Tabela 5 - Desembarque mensal da Pesca Industrial no RS em 1993 (kg)

PEIXES OSSEOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
PEIXE PREGO	2280	6299	7529	5875	5440	7585	5270	1885	17130	37579			96872
PEIXE SAPO	561	120	370	260	377	1046	2063	126666	72408	102447	34312	21986	362616
PESCADA OLHUDA	388905	824335	360718	378642	193386	177337	615298	1128340	1732068	811380	813853	398529	7822791
PESCADINHA	237017	308898	316308	138519	388133	139389	138491	99991	357187	216710	128647	36142	2505432
SAVELHA	1121	524		46	60	100	6361	36182	37218	4551	1183	693	88039
SERRINHA	200	120		600	1280	3020	374	51	550	1248	779	11435	19657
TAINHA	3220	10607	1580	49403	101206	1512	1729	24	740	2085	6384	11772	190262
TIRO VIRA	1244	1120	1225	3640	3140	3033	29642	66423	7458	4258	2391	1466	125040
XIXARRO							2798150	1138500					3936650
SUB-TOTAL	2483827	2488145	3351596	2006593	1525700	1948053	3781336	4368994	4608829	4946890	2998229	2348323	40793165
ELASMOBRANQUIOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
ARRAIA	24254	28561	23587	37611	10465	22647	13767	64926	50885	61222	54186	71777	463888
CACAO	176903	222813	152326	110836	158964	150231	292102	538513	549432	635582	362519	295950	3646171
CACAO AZUL		36244	54149	46260	378	33160	82397	14527	28660	56874	5045	2330	360024
CACAO CINZA		2610	2043	20145	610	2725	42585	4820	3550	76766	24078	18165	198097
CACAO MANGONA	4189	113	307	255	4782	6109	3049	13965	16755	9314	5005	2098	65941
CACAO MARTELO	6219	5018	15330	1177	1280	1099	8748	5733	1532	2961	66866	102984	218947
CACAO MORO		7164	18332	13363	196	11798	18713	3909	7383	32927	3399	1632	118816
MOUKA				95			1955	905	1980	5700	495		11130
NADADEIRAS	4097	14719	14626	8595	8780	6464	15330	15012	2873	4470	0	0	94966
OUTROS *	0	0	0	0	0	880	1414	3210	535	2445	6268	473	15225
PEIXE ANJO	222413	231146	108382	106740	145663	54513	150917	124979	191552	276909	116517	92633	1822364
VIOLA	24541	26431	23394	16858	6152	5387	3892	10223	14178	13391	13063	8742	166252
SUB-TOTAL	462616	574819	412476	361935	337270	295013	634869	800722	869315	1178561	657441	596784	7181821
MOLUSCOS/CRUST.	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
CAMARAO ROSA													19708
CAMARAO B.RUCA	256867	375710	526203	62272	2929					22003		15	1245999
CAMARAO SANTANA		133218		4716						3836	139236	265571	546577
OUTROS *	814	363	502	2709	0	0	0	0	160	2389	2344	643	9924
SUB-TOTAL	257681	509291	526705	69697	2929	0	0	0	160	28228	141580	285937	1822208
TOTAL GERAL	3204124	3572255	4290777	2438225	1865899	2243066	4416205	5169716	5478304	6153679	3797250	3231044	49797194

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

Tabela 6 - Desembarque mensal da Pesca de Arrasto Simples no RS em 1993 (kg)

PEIXES OSSEOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
ABROTEA	1580	3040	1120	1780	0	0	1940	1600	2700	960	6000	600	21320
BAGRE	0	0	0	394	1460	660	700	320	3120	775	360	0	7789
CABRA	1380	1780	380	1200	0	1500	5240	20	840	6060	10200	12080	40680
CASTANHA	1360	31420	35740	61260	18452	10040	23820	40940	312111	139020	222840	34820	931823
CONGRO NEGRO	340	580	560	960	0	0	140	1780	240	3740	1462	80	9882
CONGRO ROSA	0	0	0	0	0	0	0	0	1880	1460	380	0	3720
CORVINA	34884	34320	13820	8400	720	0	380	1060	580	25120	18140	4860	142284
GOETE	100	0	40	1000	0	0	0	0	0	2500	5840	10940	20420
LINGUADO	730	700	1200	1384	0	0	0	540	480	0	300	140	5474
MERLUZA	80	20	40	20	0	0	0	9200	1231	0	40	0	10631
PAMPO	1840	400	300	100	0	0	0	120	20	20	60	40	2900
PARGO ROSA	0	40	20	40	0	0	20	0	400	200	7540	100	8360
PEIXE PORCO	40	140	200	740	0	0	0	0	0	0	0	0	1120
PEIXE PREGO	260	340	420	220	0	0	0	0	0	0	0	0	1240
PEIXE RAPÉ	0	260	260	280	0	0	0	0	60	0	800	0	1660
PEIXE SAPO	100	80	220	60	0	0	0	130	560	2020	1380	470	5020
PESCADA OLHUDA	152900	231600	52980	60040	11100	1040	38100	170220	17700	49140	124620	32120	941560
PESCADINHA	240	1840	820	40	0	0	0	0	0	0	0	0	2940
TIRAVIRA	80	200	680	420	0	0	0	3260	146	120	520	120	5546
MISTURA	0	0	0	0	0	45079	0	0	0	0	0	0	45079
OUTROS *	530	230	83	160	0	0	200	820	854	666	460	560	4563
PEIXE P/FARINHA	0	1000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1000
SUB-TOTAL	196444	307990	108883	138498	31732	58319	70540	230010	342922	231801	400942	96930	2215011
ELASMOBRANQUIOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
ARRAIA	2293	6940	3123	7343	0	2631	1775	1461	6783	3815	3880	4129	44173
CAÇÃO	12304	6390	4195	3768	0	0	0	2879	17025	4472	2757	2830	56620
PEIXE ANJO	3037	4335	3623	4828	0	0	5575	7268	2930	5256	3557	1856	42265
VIOLA	100	153	240	120	0	40	420	20	1056	1520	816	2222	6707
NADADEIRAS	410	965	457	416	300	0	450	1320	0	0	0	0	4318
OUTROS *	0	0	0	0	0	0	0	0	83	55	0	10	148
SUB-TOTAL	18144	18783	11638	16475	300	2671	8220	12948	27877	15118	11010	11047	154231
MOLUSCOS/CRUST.	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
LAGOSTIN SAPATEIRA	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40
LULA	0	0	0	0	0	0	0	0	120	0	0	0	120
SUB-TOTAL	0	40	0	0	0	0	0	0	120	0	0	0	160
TOTAL GERAL	214588	326813	120521	154973	32032	60990	78760	242958	370919	246919	411952	107977	2369402

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

Tabela 7 - Desembarque Mensal da Pesca de Arrasto de Parelha no RS em 1993 (kg)

PEIXES OSSEOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
ABROTEA	15840	24100	16845	9169	19710	7975	10854	8583	13147	9220	11297	6021	152761
BAGRE	1300	240	1065	8253	13755	23897	33814	19538	22219	9931	1597	108	135717
CABRA	3960	1920	6980	12300	12620	16400	9285	16043	18864	28702	6454	5883	139411
CASTANHA	79014	289500	67540	118610	121640	91536	629709	1382052	496498	564650	399773	289296	4529818
CHERNE	0	0	150	0	2622	0	6	195	2227	6119	3500	0	14819
CONGRO NEGRO	1873	1760	808	6900	5340	8616	6825	14036	8119	11720	4005	1587	71589
CONGRO ROSA	0	0	0	0	180	20	5	180	1765	1260	0	0	3410
CORVINA	198768	227020	290919	220915	128642	76362	58806	42901	171271	246298	166191	102220	1930313
ENCHOVA	0	40	0	0	40	0	8209	1461	5330	2020	504	60	17664
GOETE	15320	17980	44035	67260	17120	972	0	4400	1060	30640	520	0	199307
GORDINHO	5000	720	2160	460	480	1020	176	620	2800	2640	2260	100	18436
LINGUADO	3578	5601	6835	5835	4778	2476	4205	10292	1485	5339	3470	6095	59989
MERLUZA	0	0	0	0	0	0	61406	13315	6120	7840	0	40	88721
MIRAGAIA	178	18407	34	7647	300	0	10000	110	15391	8529	150	0	60746
PAMPO	18564	16040	12839	5880	3820	1307	1827	6769	23708	15140	3585	1563	111042
PAPATERRA	14614	4800	21793	13655	11805	4188	1463	2442	3621	2580	5657	5333	91951
PARGO ROSA	0	220	60	2047	840	100	230	1825	551	980	7937	175	14965
PEIXE PORCO	18360	18960	18905	24560	2380	140	30	20	55	0	60	5	83475
PEIXE PREGO	1180	2254	1300	2200	3500	880	0	0	1880	0	0	0	13194
PEIXE RAPÉ	0	100	40	40	0	0	0	0	200	460	0	440	1280
PEIXE SAPO	0	0	0	0	8	0	755	988	80	560	24	0	2415
PESCADA OLHUDA	168330	462380	245572	217796	170195	91865	437218	741056	1280779	585400	493550	293530	5187671
PESCADINHA	170817	212110	280062	111086	375191	119689	135181	91574	335367	183890	102035	31150	2148152
SAVELHA	1121	0	0	40	60	100	1703	2540	35007	3940	550	253	45314
TAINHA	3100	1820	720	9060	13220	192	852	20	740	1640	1920	10579	43863
TIRAVIRA	900	800	325	2720	1620	1760	28061	4355	6032	1240	389	986	49188
XIXARRO	0	0	0	0	0	0	0	0	2160	0	0	0	2160
MISTURA	8541	200	0	947	1740	129097	0	8220	120	560	0	0	149425
OUTROS *	345	120	540	180	260	134	86	268	510	1409	116	276	4244
PEIXE P/FARINHA	10140	7360	4000	3200	3420	2820	2400	9280	19180	5260	10240	1700	79000
SUB-TOTAL	740843	1314452	1023527	850760	915286	581546	1443106	2383083	2476286	1737967	1225784	757400	15450040
ELASMOBRANQUIOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
ARRAIA	3202	8775	2533	5301	1395	7472	1853	4454	3767	13049	1582	3838	57221
CAÇÃO	42057	42452	24057	18027	27526	11042	18985	24748	38007	35642	24864	17720	325127
CAÇÃO AZUL	0	0	0	0	0	0	0	6097	0	2024	0	0	8121
CAÇÃO BRUXA	0	0	0	0	0	0	0	1119	0	0	0	20	1139
CAÇÃO MANGONA	279	0	47	85	0	12	9	0	39	1611	118	58	2258
CAÇÃO MARTELO	0	319	0	80	0	0	0	0	0	100	0	3718	4217
CAÇÃO RAPOSA	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	10
PEIXE ANJO	25011	37969	17382	16377	12836	7948	12740	10299	27205	53055	13764	23640	258226
VIOLA	19330	19769	9483	10393	4090	2300	2238	4700	9767	6943	2361	3849	95223
NADADEIRAS	446	2039	260	600	2175	550	500	300	0	0	0	0	6870
SUB-TOTAL	90325	111323	53762	50863	48022	29324	36335	51717	78785	112424	42689	52843	758412
TOTAL GERAL	831168	1425775	1077289	901623	963308	610870	1479441	2434800	2555071	1850391	1268473	810243	16208452

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

Tabela 8 - Desembarque Mensal da Pesca de Arrasto de Tangones no RS em 1993 (kg)

PEIXES ÓSSEOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
ABRÓTEA	880	3978	25869	19156	4400	0	3465	16587	10474	11420	9548	8341	114118
ALBACORA LAGE	0	0	615	0	445	0	0	0	0	0	255	0	1315
BAGRE	0	0	0	125	200	14	129	338	2641	152	0	0	3599
CABRA	1160	1920	16237	12240	1651	1126	718	24209	46780	33374	3091	6128	148634
CASTANHA	1800	2400	6900	5360	780	123	1433	11643	5313	4420	5891	7064	53127
CONGRO NEGRO	120	100	460	400	260	0	48	2806	929	1240	340	140	6843
CORVINA	7380	15601	5639	9945	1295	106	351	448	262	486	12029	4461	58003
GOETE	100	80	1860	2420	100	0	0	0	0	0	108	0	4668
GORDINHO	0	280	40	0	0	0	0	280	540	1280	0	60	2480
LINGUADO	2583	8489	32660	27935	4170	0	1616	21677	41842	135593	70947	40209	387721
MANGANGÁ	20	0	10	0	0	0	0	993	180	0	0	0	1203
MERLUZA	0	0	0	0	0	0	6589	37	18300	560	0	0	25486
PAMPO	100	133	8	20	0	0	95	1284	1575	973	21	84	4293
PAPATERRA	1980	6340	1314	2560	380	60	400	457	340	360	1755	5961	21907
PARGO ROSA	20	20	810	620	0	0	0	91	8	0	0	6	1575
PEIXE PORCO	1440	405	279	240	0	0	40	0	0	0	0	0	2404
PEIXE PREGO	540	2150	2403	1700	700	0	0	0	0	0	0	0	7493
PEIXE SAPO	380	0	90	120	0	696	897	285	660	0	20	0	3148
PESCADA OLHUDA	80	12100	29322	15185	760	135	12980	20014	86120	2900	30502	20264	230362
PESCADINHA	12800	41548	3601	380	0	0	260	600	2500	505	812	2525	65531
PONTUDO	0	0	0	0	0	0	0	0	1020	0	0	0	1020
TIRAVIRA	260	120	220	480	340	0	0	2936	1200	2525	1202	340	9623
MISTURA	0	0	0	0	0	32393	0	0	0	250	0	160	32803
OUTROS *	345	283	237	440	165	9	32	469	299	1408	205	221	4113
PEIXE P/FARINHA	340	0	160	4285	0	0	0	0	0	480	0	0	5265
SUB-TOTAL	32328	95947	128734	103611	15646	34662	29053	105154	220983	197926	136726	95964	1196734
ELASMOBRÂNQUIOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
ARRAIA	4077	3045	3756	4793	800	0	1829	3107	1060	9259	150	356	32232
CAÇÃO	12937	19742	17329	992	12004	60	80	1659	1607	2234	1492	1165	71301
CAÇÃO MANGONA	510	0	0	0	0	0	0	0	0	3249	0	0	3759
CAÇÃO MARTELLO	0	0	4448	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4448
PEIXE ANJO	24193	40244	5781	11165	5674	5	852	2466	1429	46860	3946	4788	147403
VIOLA	16	504	1711	2885	440	0	25	1189	281	368	727	836	8982
NADADEIRAS	300	879	1166	466	0	0	300	0	0	0	0	0	3111
OUTROS *	0	240	0	152	0	0	0	0	40	0	0	0	432
SUB-TOTAL	42033	64654	34191	20453	18918	65	3086	8421	4417	61970	6315	7145	271668
MOLUSCOS/CRUST.	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
CAMARÃO B.RUÇA	217331	375710	482851	62272	2929	0	0	0	0	22003	0	0	1163096
CAMARÃO SANTANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3836	139236	262396	405468
POLVO	800	83	502	2557	0	0	0	0	0	27	17	0	3986
SUB-TOTAL	218131	375793	483353	64829	2929	0	0	0	0	25866	139253	262396	1572550
TOTAL GERAL	292492	536394	646278	188893	37493	34727	32139	113575	225400	285762	282294	365505	3040952

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

Tabela 9 - Desembarque Mensal da Pesca de Arrasto de Profundidade no RS em 1993 (kg)

PEIXES ÓSSEOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
ABRÓTEA	0	0	0	0	0	0	0	1620	0	0	3896	756	6272
BATATA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1255	426	1681
CABRA	0	0	0	0	0	0	0	24775	0	70810	81137	11300	188022
CASTANHA	0	0	0	0	0	0	0	14215	9960	55800	11225	177596	268796
CHERNE	0	0	0	0	0	0	0	0	3400	0	2202	2698	8300
CONGRO NEGRO	0	0	0	0	0	0	0	26405	15940	13500	10800	490	67135
CONGRO ROSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	770	2091	2861
CORVINA	0	0	0	0	0	0	0	21160	16460	68150	17371	152704	275845
GAROUPA	0	0	0	0	0	0	0	0	7020	0	0	360	7380
GOETE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27575	27575
LINGUADO	0	0	0	0	0	0	0	23570	10660	18900	302	4464	57896
MANGANGÁ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20188	11683	31871
MERLUZA	0	0	0	0	0	0	0	2450	4330	0	2886	709	10375
MERO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2950	2950
NAMORADO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1401	775	2176
PAPAGIERRA	0	0	0	0	0	0	0	2740	1093	0	0	90	3923
PARGO ROSA	0	0	0	0	0	0	0	1960	1050	8600	4074	45423	61107
PEIXE ESPADA	0	0	0	0	0	0	0	267920	279937	380113	171073	126614	1225657
PEIXE GALO	0	0	0	0	0	0	0	82450	46430	26900	43068	12375	211223
PEIXE SAPO	0	0	0	0	0	0	0	123925	68647	95810	30493	20597	339472
PESCADA OLHUDA	0	0	0	0	0	0	0	14060	19435	10700	5170	46204	95569
PESCADINHA	0	0	0	0	0	0	0	3990	0	0	0	2466	6456
OUTROS *	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1135	1135
SUB-TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	611240	484362	749283	407311	651481	2903677
ELASMOBRÂNQUIO	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
ARRAIA	0	0	0	0	0	0	0	38750	25120	17600	38644	59860	179974
CAÇÃO	0	0	0	0	0	0	0	97540	93352	103365	111760	228821	634838
CAÇÃO MANGONHA	0	0	0	0	0	0	0	13005	10145	0	0	0	23150
PEIXE ANJO	0	0	0	0	0	0	0	38140	63555	20400	52705	17397	192197
VIOLA	0	0	0	0	0	0	0	2005	820	0	4475	820	8120
SUB-TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	189440	192992	141365	207584	306898	1038279
MOLUSCOS/CRUST.	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
CAMARÃO SANTANA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3175	3175
LULA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1400	205	517	2122
OUTROS *	0	0	0	0	0	0	0	0	0	127	233	126	486
T/B-TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1527	438	3818	5783
TOTAL GERAL	0	0	0	0	0	0	0	800680	677354	892175	615333	962197	3947739

Outros - Inclue pescados com desembarque anual inferior a 1000 kg

Tabela 10 - Desembarque Mensal da Pesca de Linha no RS em 1993 (kg)

PEIXES ÓSSEOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
BATATA	0	200	400	0	0	0	950	0	0	0	0	0	1550
CHERNE	14070	7100	25000	15000	22950	0	15950	24340	7270	21569	22905	11210	187364
OUTROS *	0	0	0	0	50	0	6	0	0	780	0	400	1236
SUB-TOTAL	14070	7300	25400	15000	23000	0	16906	24340	7270	22349	22905	11610	190150
ELASMOBRÂNQUIOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
CAÇÃO	0	0	0	0	0	0	0	600	0	885	117	0	1602
CAÇÃO MARTELO	0	0	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	200
NADADEIRAS	0	0	0	0	325	0	0	0	0	0	0	0	325
SUB-TOTAL	0	0	200	0	325	0	0	600	0	885	117	0	2127
TOTAL GERAL	14070	7300	25600	15000	23325	0	16906	24940	7270	23234	23022	11610	192277

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

Tabela 11 - Desembarque Mensal da Pesca de Cerco no RS em 1993 (kg)

PEIXES ÓSSEOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
BONITO	0	0	1620	0	0	35285	0	0	0	0	0	0	36905
CABRA	0	0	0	0	0	0	120	2320	0	0	0	0	2440
CASTANHA	0	0	0	0	0	0	0	3740	460	3080	0	0	7280
CAVALINHA	0	0	0	0	0	0	0	7209	98	0	0	0	7307
CORVINA	0	0	0	80	380	0	240	1080	60	281691	0	0	283531
ENCHOVA	0	0	0	0	0	144916	152505	198405	94110	66784	10745	0	667465
LINGUADO	0	0	0	0	9	0	0	1200	0	0	0	0	1209
OLHETE	0	0	0	0	0	11929	23571	813	0	0	5715	0	42028
PAMPO	0	0	0	0	50	0	0	520	645	183	0	0	1398
PARGO ROSA	0	0	31	0	0	1021	448	70	0	0	0	0	1570
PESCADA OLHUDA	0	0	0	0	31	0	0	13849	142127	21653	0	0	177660
SERRINHA	0	0	0	0	0	2920	0	0	0	0	20		2940
TAINHA	0	0	0	2800	87986	1320	0	0	0	0	1320	0	93426
TIRAVIRA	0	0	0	0	0	0	0	53480	20	0	0	0	53500
XIXARRO	0	0	0	0	0	0	0	2750520	619680	0	0	0	3370200
MISTURA	0	0	0	0	0	0	120	8598	103	26607	0	0	35428
OUTROS *	0	0	0	20	232	72	562	2302	369	429	0	0	3986
PEIXE P/FARINHA	0	0	0	0	0	0	0	14920	1780	0	0	0	16700
SUB-TOTAL	0	0	1651	2900	88688	197463	177566	3059026	859452	400427	17800	0	4804973
ELASMOBRÂNQUIOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
ARRAIA	0	0	0	0	0	0	600	800	72	0	0	0	1472
CAÇÃO	0	0	0	0	0	112	4641	5443	160	300	0	0	10656
PEIXE ANJO	0	0	0	0	0	0	1316	7456	20	2066	0	0	10858
NADADEIRAS	0	0	0	0	0	0	280	1908	0	0	0	0	2188
OUTROS *	0	0	0	0	0	0	166	400	0	0	0	0	566
SUB-TOTAL	0	0	0	0	0	112	7003	16007	252	2366	0	0	25740
TOTAL GERAL	0	0	1651	2900	88688	197575	184569	3075033	859704	402793	17800	0	4830713

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

Tabela 12 - Desembarque Mensal da Pesca de Emalhe Pelágico no RS em 1993 (kg)

PEIXES OSSEOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
ABROTEA	23	20	1260	380	2450	2384	1295	608	1624	1663	1304	1288	14299
BAGRE	646	0	897	4470	20180	21134	33320	27556	29068	15156	5067	31	157525
BATATA	160	18	0	0	340	798	0	159	455	1813	412	1006	5161
BONITO	0	0	0	0	0	0	1500	120	990	276	0	0	2886
CABRA	1996	2680	2020	1924	5460	4545	4833	5781	6747	8932	16206	12593	73717
CASTANHA	5052	9380	3586	24890	3233	67140	81768	88733	186493	210340	122207	46165	848987
CHERNE	0	29	0	0	116	420	1637	958	1180	3718	2055	136	10249
CONGRO NEGRO	0	20	0	280	360	2233	2551	774	820	2775	880	3275	13968
CONGRO ROSA	0	35	0	0	736	2078	588	3513	3836	6767	208	320	18081
CORVINA	45200	80160	97373	89250	26440	31726	53168	59614	55025	178639	74508	8841	799944
ENCHOVA	0	320	0	0	80	60	1289	6457	15306	3629	2953	1152	31246
GAROUPA SR.ENG.	1750	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1750
GOETE	6	0	142	140	270	169	20	115	368	7167	6122	1849	16368
LINGUADO	1005	902	655	551	6651	2886	1293	1323	280	0	200	955	16701
MERLUZA	0	0	0	0	120	140	4242	5265	2755	2750	186	0	15458
NAMORADO	0	0	0	0	130	105	43	422	98	416	0	0	1214
OLHETE	0	0	0	0	120	1519	54	489	2815	1382	285	1180	7844
PAMPO	944	1360	320	50	217	162	1301	12257	7120	1591	787	806	26915
PAPATERRA	37	40	600	28	170	175	118	204	470	460	60	40	2402
PARGO ROSA	594	87	1056	240	60	1066	745	1353	1149	8464	1500	1395	17709
PEIXE PREGO	300	500	950	600	1060	580	40	0	20	0	0	0	4050
PEIXE SAPO	81	40	60	80	369	350	364	1252	2461	4057	2395	919	12428
PESCADA OLHUDA	17835	17855	9818	15026	6990	44797	49189	62764	23367	75941	39956	4816	368354
PESCADINHA	40	720	3485	10249	2230	2840	200	1580	240	16340	13100	0	51024
SERRINHA	200	120	0	600	1220	100	374	51	550	1248	759	11355	16577
TAINHA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	240	1299	740	2279
TIKVIRIA	4	0	0	20	1180	1273	1581	2392	60	373	280	20	7183
XIXARRO	0	0	0	0	0	0	0	46810	0	0	0	0	46810
MISTURA	0	0	0	60	0	76016	0	0	0	540	0	0	76616
OUTROS *	1157	416	428	120	525	592	80	140	337	240	1310	100	5445
PEIXE P/FARINHA	960	607	3025	240	1642	0	340	60	861	8745	2470	460	19410
SUB-TOTAL	77990	115309	125675	149198	82349	265288	241933	330750	344495	563662	296509	99442	2692600

ELASMOBRÂNQUIOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
ARRAIA	14682	9801	9173	12692	8270	11204	7110	6419	12685	17159	8664	3594	121453
CAÇÃO	54899	44074	60879	39661	104123	99780	268326	285352	233901	278259	148330	44345	1661929
CAÇÃO AZUL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2200	0	0	2200
CAÇÃO BICODOCE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3875	0	3875
CAÇÃO MANGONA	3400	113	260	170	4782	6097	2874	960	6488	4399	4887	2038	36468
CAÇÃO MARTELLO	6219	4699	10682	1055	1280	1099	8748	5733	938	2861	64821	98531	206666
CAÇÃO MORO	0	1179	0	225	108	408	386	279	848	0	619	257	4309
CAÇÃO RAPOSA	0	0	0	0	0	880	40	333	0	10	0	0	1263
MACHOTE	0	0	0	0	0	0	1364	1758	535	2435	1973	453	8518
PEIXE ANJO	170172	129161	81596	74370	127153	46560	59139	58904	96370	148981	42409	44492	1079307
VIOLA	1475	505	780	340	1562	987	569	809	1494	1258	3044	999	13822
NADADEIRAS	2941	7274	5872	2747	4810	1590	5500	9553	0	0	0	0	40287
SUB-TOTAL	253788	196806	169242	131260	252088	168605	354056	370100	353259	457562	278622	194709	3180097
TOTAL GERAL	331778	312115	294917	280458	334437	433893	595989	700850	697754	1021224	575131	294151	5872697

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

Tabela 13 - Desembarque mensal da Pesca de Emalhe Costeiro no RS, em 1993 (kg)

PEIXES OSSEOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
BAGRE	0	356	848	6872	0	0	20	3573	0	0	37	93	11799
CASTANHA	0	0	2000	0	0	0	92	1355	4481	7815	15640	1570	32953
CORVINA	0	7821	157116	36808	0	0	347	147	1370	37160	68382	127924	437075
ENCHOVA	0	0	0	0	0	3160	37332	37035	960	40	0	0	78527
GAROUPA	0	572	2025	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2597
PAMPO	0	0	6	0	0	0	450	1475	97	530	245	362	3165
PESCADA OLHUDA	0	0	0	760	0	0	4776	52269	103540	21341	16889	1595	201170
SAVELHA	0	524	0	6	0	0	4658	33342	1271	450	53	420	40724
TAINHA	0	8787	860	1123	0	0	877	4	0	0	0	13	11664
OUTROS *	0	965	260	8	0	0	215	372	65	42	410	1114	3451
SUB-TOTAL	0	19025	163115	45577	0	3160	48767	129572	111784	67378	101656	133091	823125
ELASMOBRÂNQUIOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
ARRAIA	0	0	0	0	0	0	0	963	958	340	0	0	2261
CAÇÃO	0	1032	2626	51	0	0	70	7069	3427	243	1320	514	16352
CAÇÃO MARTELO	0	0	0	42	0	0	0	0	594	0	0	20	656
PEIXE ANJO	0	19437	0	0	0	0	6	446	43	291	136	460	20819
NADADEIRAS	0	980	0	0	0	0	0	300	0	0	0	0	1280
OUTROS *	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	18
SUB-TOTAL	0	21449	2626	93	0	0	76	8778	5022	874	1456	1012	41386
MOLUSCOS/CRUST.	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
CAMARÃO B.RUÇA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	15
CAMARÃO ROSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19708	19708
SUB-TOTAL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19723	19723
TOTAL GERAL	0	40474	165741	45670	0	3160	48843	138350	116806	68252	103112	153826	884234

* Outros - Desembarque de peixes da pesca de galho (galho-disco) no Rio Grande do Sul

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

Tabela 14 - Desembarque Mensal da Pesca de Espinhel (*Long-line*) no RS em 1993 (kg)

PEIXES ÓSSEOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
AGULHÃO BRANCO	0	21616	63622	20440	434	920	18620	305	265	1801	0	0	128023
AGULHÃO NEGRO	0	14823	15674	12491	1759	220	6723	155	350	5537	225	0	57957
AGULHÃO VELA	0	10889	26558	6010	6000	0	100	65	0	25	0	0	49647
ALBAC. BANDOLIM	125100	66137	17522	2425	15263	2080	332740	130	580	151495	0	0	713472
ALBACORA BRANCA	583400	18786	355745	68242	23146	382204	479074	20660	45655	169185	18350	820	2165267
ALBACORA LAGE	131700	32227	35753	7657	13280	10190	327038	7890	20310	216309	19060	1380	822794
BONITO	0	977	1729	155	0	55	251	0	0	350	0	0	3517
CAVALA	0	17141	28825	10555	92	2025	1600	10	220	665	0	0	61133
CHURAN	0	0	61	1155	0	14640	10240	30	0	0	0	0	26126
DOURADO DO MAR	0	612	2185	546	119	0	90	45	0	125	0	0	3722
ESPADARTE	55000	32001	31984	41016	11871	6315	29740	27590	59050	209426	0	0	503993
ESPADIM	0	2460	3539	4225	0	1060	1985	35	195	565	0	0	14064
PEIXE LUA	0	7	44	0	0	0	0	30	0	10	0	0	91
PEIXE PREGO	0	1055	2456	1135	0	6125	5230	1885	15230	37579	0	0	70695
SUB-TOTAL	895200	218731	585697	176052	71964	425834	1213431	58830	141855	793072	37635	2200	4620501
ELASMOBRÂNQUIO	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
CAÇÃO	0	0	8694	240	0	14565	0	0	0	0	0	555	24054
CAÇÃO AZUL	0	36244	54149	46260	378	33160	82397	8430	28660	52650	5045	2330	349703
CAÇÃO CINZA	0	2610	2043	20145	610	2725	42585	4820	3550	76766	24078	18165	198097
CAÇÃO MARTELÔ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2045	705	2750
CAÇÃO MORO	0	5985	18332	13138	88	11390	18327	3630	6535	32927	2780	1375	114507
CAÇÃO RAPOSA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	420	0	420
MOUKA	0	0	0	95	0	0	1955	905	1980	5700	495	0	11130
NADADEIRAS	0	2582	6871	4366	1170	4324	8300	1631	2873	4470	0	0	36587
SUB-TOTAL	0	47421	90089	84244	2246	66164	153564	19416	43598	172513	34863	23130	737248
TOTAL GERAL	895200	266152	675786	260296	74210	491998	1366995	78246	185453	965585	72498	25330	5357749

Tabela 15 - Desembarque Mensal da Pesca com Varas e Isca-viva (*Baitboat*) no RS em 1993 (kg)

PEIXES ÓSSEOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
ALBACORA BRANCA	0	0	0	0	1680	0	1205	0	0	0	5025	0	7910
ALBACORA LAGE	89480	28120	75920	1632	16870	16062	6515	0	0	0	5010	22765	262374
BONITO	268977	144615	908442	272195	215200	213825	183410	0	0	0	100390	477440	2784494
TOTAL GERAL	358457	172735	984362	273827	233750	229887	191130	0	0	0	110425	500205	3054778

Tabela 16 - Desembarque Mensal da Pesca de Artes Diversas no RS em 1993 (kg)

PEIXES ÓSSEOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
ABROTEA	5640	5340	8380	10540	3400	3380	1660	11135	4685	12972	10670		73117
BAGRE	1580			914	745	920	1952	3472		3202	427		17897
BATATA		20	4200	40			200	45	340		165		5010
CABRA	4040	7300	21340	19220	6850	15222	5860	720			8063		88615
CASTANHA	3260	10940	21788	18640	3200	17120	85655	9104	16320		3241		189268
CHERNE		756	2900	60		240	358	1069	2363	1382	2388		11516
CONGRO ROSA		40					266	980	200				1486
CORVINA	26580	38720	45560	36760	13140	40520	52615	6260	16420	61760	19520		357855
ENCHOVA		40					76175	131120	117580	37005	861		362781
GOETE	40	3440	12220	8800	10780		40	420					35740
LINGUADO	4617	4080	1628	4761	1680	7080	4512	12696			70482		111536
MERLUZA							10675						10675
NAMORADO			40			552	98	130	557				1377
OLHETE							27323	80	160	2274	440		30277
OUTROS *	32		1010					220	620		89		1971
PAMPO	5120	3000	11500	8020	1900		1100	120	2700	2665	3040		39165
PAPATERRA	6860	7920	17340	11040	6620	9740	120		1355	1156	3468		65619
PARGO ROSA	140	120			760	4520	1360				160		7060
PEIXE PORCO	7620	1860	5280	9360									24120
PESCADA OLHUDA	49760	100400	23026	69835	4310	39500	73035	54108	59000	44305	103166		620445
PESCADINHA	53120	52680	28340	16760	10660	16860	2740	2100	18960	15934	12700		230854
TAINHA	100			36420						205	1821		38546
XIXARRO									516660				516660
SUB-TOTAL	168509	236656	204552	251170	63285	151894	348904	235139	757920	183025	240536	0	2841590
ELASMOBRÂNQUIOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
ARRAIA			5002	7482		1340	600	8972	440		1266		25102
CACAO	54706	109123	34546	48097	15311	24672		113223	161953	210182	71879		843692
PEIXE ANJO						71289							71289
VIOLA	3620	5500	11180	3120	60	2060	640	1100	760	3302	1640		32982
SUB-TOTAL	58326	114623	50728	58699	15371	28072	72529	123295	163153	213484	74785	0	973065
MOLUSCOS/CRUST.	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
CAMARAO B. RUCA	39536		43352										82888
CAMARAO SANTANA		133218		4716									137934
LULA										835	1889		2724
SUB-TOTAL	39536	133218	43352	4716	0	0	0	0	0	835	1889	0	223546
TOTAL GERAL	266371	484497	298632	314585	78656	179966	421433	358434	921073	397344	317210	0	4038201

Tabela 17 - Pescado proveniente de Outros Estados para o RS em 1993 (kg)

PEIXES ÓSSEOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
CABRA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2260	0	0	2260
CORVINA	0	0	24000	1240	100	0	4800	0	0	0	0	0	30140
GRUMATÃ	0	0	0	0	3000	0	0	0	0	0	0	0	3000
PEIXE GALO	0	0	0	0	3000	0	0	0	0	0	0	0	3000
PESCADA OLHUDA	0	0	0	0	0	0	2860	0	0	0	0	0	2860
PESCADINHA	0	0	0	0	0	0	2340	0	0	0	0	0	2340
SARDINHA	0	600	0	600	0	0	0	0	0	0	0	0	1200
SAVELHA	0	0	24000	120	0	0	0	0	0	0	0	0	24000
TAINHA	0	0	0	0	0	11000	0	0	0	0	0	0	11000
MISTURA	0	0	4000	0	3900	0	0	0	0	0	0	0	7900
OUTROS *	0	0	0	0	1600	110	0	0	0	200	0	0	1910
SUB-TOTAL	0	600	52000	1840	11600	11110	10000	0	0	2460	0	0	89610
ELASMOBRÂNQUIOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
ARRAIA	0	0	0	0	7453	0	0	0	0	0	0	0	7453
CAÇÃO	0	0	4000	0	7798	0	0	3000	0	2100	5286	0	22184
CAÇÃO MARTELO	0	0	3315	0	3365	0	0	0	4256	0	0	0	10936
PEIXE ANJO	1758	0	0	0	2300	2323	0	0	0	1120	0	0	6381
NADADEIRAS	0	0	0	0	900	0	0	0	0	0	0	0	900
SUB-TOTAL	1758	0	7315	0	21816	2323	0	3000	4256	2100	5286	0	47854
TOTAL GERAL	1758	600	59315	1840	33416	13433	10000	3000	4256	4560	5286	0	137464

Outros* - Inclue pescados provenientes de outros estados com peso inferior a 1000 kg

Tabela 18 - Pescado Importado de Outros Países para o RS em 1993 (kg)

PEIXES OSSEOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
BAGRE	46000	4546	1000	0	15000	0	0	0	15000	0	14000	0	95546
CASTANHA	71000	91049	97500	50000	30000	84000	20000	22530	0	0	0	0	466079
CAVALINHA	0	112000	0	0	0	0	0	0	0	120000	0	0	232000
CHERNE	0	0	0	18090	15000	24000	7860	0	0	0	0	0	64950
CONGRO ROSA	7628	11998	10008	0	0	0	0	0	32136	0	1490	8380	71640
CORVINA	174696	372731	635199	133400	201500	209549	699462	440336	102940	83200	28400	0	3081413
ENCHOVA	3000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3000
GAROUPA SR.ENG.	0	1740	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1740
GRUMATÃ	126124	72000	64040	39500	51847	64000	127000	135422	100500	151500	54000	88000	1073933
LINGUADO	0	1010	2000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3010
MERLUZA	733799	879818	1603633	1043456	1042165	919955	734066	769693	894131	789400	677467	925669	11013252
MERLUZA DE COLA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	65970	0	23610	89580
MIRACÉU	0	0	0	0	0	0	16000	0	0	0	0	0	16000
MIRAGAIA	2500	12100	0	0	0	172806	15500	33500	17440	19500	16000	0	289346
NAMORADO	0	0	16500	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16500
PALOMBETA	0	9920	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9920
PAMPO	34625	21463	13124	0	20000	4600	0	10000	0	23000	36680	0	163492
PARGO ROSA	0	10658	0	0	0	0	0	3000	19120	0	0	0	32778
PESCADA OLHUDA	157750	161717	173249	195000	43025	330475	171200	58700	39000	93848	0	0	1423964
PESCADINHA	25750	12502	6249	18750	29000	25750	0	0	0	0	28000	40000	186001
SARGO	0	0	0	0	0	0	0	0	17000	14400	10000	0	41400
SAVELHA	0	0	0	27600	0	0	0	0	0	0	0	0	27600
SAVORIN	0	11356	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11356
TAINHA	14000	98	0	0	6000	15000	0	0	0	0	4000	0	39098
TIRAVIRA	0	7335	0	0	0	0	40520	0	0	0	0	0	47855
TRAÍRA	0	0	0	0	0	5000	0	0	0	0	0	0	5000
MISTURA	0	92	0	0	0	120480	0	0	0	0	0	0	120572
OUTROS *	0	32	0	0	0	0	200	0	0	0	0	0	232
SUB-TOTAL	1396872	1794165	2622502	1525796	1453537	1975615	1831808	1473181	1237267	1360818	870037	1085659	18627257

ELASMOBRANQUIOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
ARRAIÁ	0	0	0	0	0	2095	0	0	0	0	0	0	2095
CAÇÃO	10000	20196	52500	67500	52500	21000	10000	0	0	0	0	0	233696
PEIXE ANJO	0	3411	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3411
VIOLA	0	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	32
LULA	0	114768	0	0	0	87600	0	0	0	0	0	0	202368
SUB-TOTAL	10000	138407	52500	67500	52500	110695	10000	0	0	0	0	0	441602

FÓTAL GERAL	1406872	1932572	2675002	1593296	1506037	2086310	1841808	1473181	1237267	1360818	870037	1085659	19068859
--------------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	---------------	----------------	-----------------

Outros* - Inclui pescados importados com peso anual inferior a 1000 kg