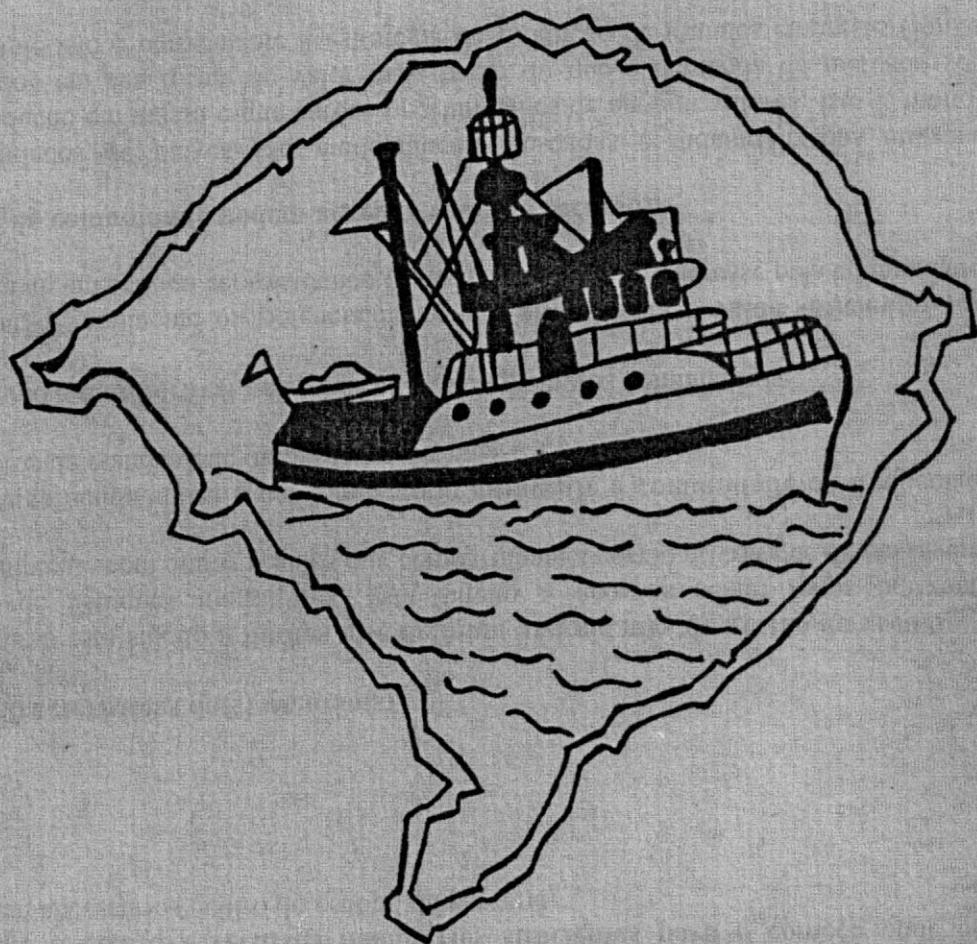


**MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE E DA AMAZONIA LEGAL - MMA  
INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS - IBAMA  
DIRETORIA DE INCENTIVO A PESQUISA E DIVULGAÇÃO  
CENTRO DE PESQUISA DO RIO GRANDE - CEPERG - RS**



# **DESEMBARQUE DE PESCADOS RIO GRANDE DO SUL**

**1995**

**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**

**1995**

**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**

**Pesquisadores:** Vera A. Da Silva  
José Nelson Antero da Silva

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

# **DESEMBARQUE DE PESCADOS NO RIO GRANDE DO SUL 1995**

## *INDICE*

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 Linha no RS  
Tab. 10 - Desembarque Mensal da Pesca de Cerco no RS  
Tab. 11 - Desembarque Mensal da Pesca de Emalhe Pelágico no RS  
Tab. 12 - Desembarque Mensal da Pesca de Emalhe Costeiro no RS  
Tab. 13 - Desembarque Mensal da Pesca de Espinhel (Longline) no RS  
Tab. 14 - Desembarque Mensal da Pesca de Isca-Viva(Baitboat) 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  
Tab. 18 - Valor Médio de 1a. Comercialização de Pescado no 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 1995. 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 1995. 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 1995 DESEMBARQUE DE PESCADO

### INTRODUÇÃO

Este trabalho apresenta 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 Brasil, junto a 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 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.

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. Recebemos também, informações coletadas por funcionários de Postos de Fiscalização, de uma dezena de municípios, treinados e orientados pela Equipe Técnica do Sistema Controle de Desembarque do 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 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 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. A Tabela 18 apresenta os Valores Médios de 1a. Comercialização do Pescado no RS. 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, os 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 reunidas em *OUTROS\**. Nas Tabelas 2, 3 e 5, que contém as totalizações gerais, estão agrupados os pescados com peso abaixo 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.

## 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 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", com 2 a 3 dias de autonomia e que, até o ano de 1992 era incluído como atividade Artesanal.

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

Operam ainda na área, embarcações arrendadas, sediadas em Rio Grande, dedicadas a captura de Atuns e Afins, com Espinhéis (*Longline*).

- IMPORTADO: um considerável percentual de matéria prima é desembarcada nas fronteiras, compondo as atividades de Importação de Pescado provenientes de outros estados da Federação e, principalmente de países vizinhos, como Uruguai, Chile e Argentina.

## **PRINCIPAIS ESPÉCIES DESEMBARCADAS**

As principais espécies encontradas nos desembarques por tipo de pesca, no ano de 1995, foram:

**1) Artesanal:** Corvina (26,6%), Enchova(15,0%), Camarão rosa (14,2%) e Pescada olhuda (12,6%).

**2) Industrial:**  
Arrasteiros Simples: Castanha(46,9%) e Pescada olhuda(40,6%)

Arrasteiros de Parelha: Pescada olhuda(39,3%), Castanha(26,9%), Pescadinha(11,5%) e Corvina(9,4%).

Arrasteiros de Tangones: Camarão Santana (48,5%), Camarão Barba Ruça (10,9%), Abrótea(8,7%) e Linguado(8,5%).

Emalhe Pelágico: Cação(25,5%), Castanha(20,2%), Pescada olhuda(13,1%) e Corvina(12,2%).

Emalhe Costeiro: Corvina(43,8%), Pescada olhuda(24,3%) e Enchova(11,0%).

Linha: Cherne (98,1%).

Cerco: Enchova(82,9%), Tainha(8,4%) e Olhete (3,3%).

Espinheiros: Albacora lage(37,2%), Albacora bandolim (23,1%), Albacora branca(9,3%) e Espadarte(9,1%).

Isca-Viva: Bonito(94,0%).

Artes Diversas: Camarão Santana(25,6%), Pescadinha(11,7%), Corvina(11,2%) e Abrótea(9,2%).

**3) Importados:** Merluza(66,1%) e Corvina(8,0%).

PERÍODO	JAN	FEV	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL		
ARRASTO SIMPLES	10	11	10	12	7	9	10	9	8	7	8	7	105	
ARRASTO DE PARELHA	100	68	64	36	44	38	50	44	52	40	44	60	600	
ARRASTO DE TANGONES	95	57	51	42	37	20	12	8	22	29	30	61	402	
LINHA	3	1	2										3	
CERCO (TRAIINEIRA)	31		2	3	2	3	13	7	11	15	8		64	
EMALHE PELÁGICO	35	22	15	16	16	13	18	12	9	12	19	19	186	
EMALHE COSTEIRO	31	11	11	2	5	13	21	14	17	11	11	29	153	
ESPINHEL	4		3	1		2	1	2	2	1	4		16	
ISCAVIVA	6	5	6	3	4	4	5	4			1	2	34	
<b>TOTAL</b>	<b>315</b>	<b>175</b>	<b>164</b>	<b>115</b>	<b>115</b>	<b>102</b>	<b>130</b>	<b>100</b>	<b>121</b>	<b>115</b>	<b>124</b>	<b>177</b>	<b>125</b>	<b>1563</b>

**Tabela 1 - Número de Barcos e Desembarque Mensal por Frota no RS em 1995**

FROTA	NÚMERO DE BARCOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	TOTAL
Arrasto Simples	10	11	10	12	7	9	10	9	8	7	8	7	7	105
Arrasto de Parelha	100	68	64	36	44	38	50	44	52	40	44	60	60	600
Arrasto de Tangones	95	57	51	42	37	20	12	8	22	29	30	61	33	402
Linha	3	1	2											3
Cerco (Traineira)	31		2	3	2	3	13	7	11	15	8			64
Emalhe Pelágico	35	22	15	16	16	13	18	12	9	12	19	19	15	186
Emalhe Costeiro	31	11	11	2	5	13	21	14	17	11	11	29	8	153
Espinhel	4		3	1		2	1	2	2	1	4			16
Iscaviva	6	5	6	3	4	4	5	4			1	2		34
<b>TOTAL</b>	<b>315</b>	<b>175</b>	<b>164</b>	<b>115</b>	<b>115</b>	<b>102</b>	<b>130</b>	<b>100</b>	<b>121</b>	<b>115</b>	<b>124</b>	<b>177</b>	<b>125</b>	<b>1563</b>

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











**Tabela 4 - Desembarque Mensal da Pesca Artesanal no RS em 1995 (kg)**

<b>PEIXES OSSEOS</b>	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	<b>TOTAL</b>
SAVELHA	2439	2335	3082	359	1115	4805	70263	202933	9186	6510	1617	3569	<b>308213</b>
SERRINHA	462	1071	10	320	1178	488	589	1007				5915	<b>9969</b>
TAINHA	98389	102409	320699	236230	382960	134434	47445	5236	10781	7872	17701	16371	<b>1380527</b>
TAMBICU	160	740	390	360	4080	6800	14355	1885	1692	893	75		<b>31430</b>
DIRA VIRA	40	1320	1440	480	328	1154	2090	2993	155	30			<b>10030</b>
TRAIRÁ	46713	97295	105999	81865	102112	70615	132857	132607	161022	79347	387	852	<b>1011671</b>
TRUTA		254	800	160	220	120	525	773	2270	1800			<b>6922</b>
VIOLA A.DOCES	25650	88758	95064	39654	6724	16316	11745	10072	36250	18021			<b>348254</b>
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>1033993</b>	<b>786659</b>	<b>965954</b>	<b>655578</b>	<b>1029418</b>	<b>1266435</b>	<b>2261774</b>	<b>2283479</b>	<b>1252736</b>	<b>797175</b>	<b>2168576</b>	<b>967528</b>	<b>15469305</b>
<b>ELASMOBRÂNQUIOS</b>	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	<b>TOTAL</b>
ARRAIA	1348	1461	2433	1052	742	273	40	20	15			22	<b>7406</b>
CAÇÃO	39980	26115	16080	19674	33863	25944	12769	25921	2515	5631	9500	7061	<b>225053</b>
CAÇÃO MANGONA	114	11	64	75	836	679	6	8		115	4	189	<b>2101</b>
CAÇÃO MARTELO	1139	490	530	942				137		137	2999	530	<b>6904</b>
OUTROS *	21	0	0	10	0	60	0	0	14	0	0	0	<b>105</b>
PEIXE ANJO	23768	33221	45027	19419	21986	2907	5763	2243	941	1505	4441	4563	<b>165784</b>
VIOLA	3854	5149	762	2542	19730	1079		40	40	60	19	2746	<b>36021</b>
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>70224</b>	<b>66447</b>	<b>64896</b>	<b>43714</b>	<b>77157</b>	<b>30942</b>	<b>18578</b>	<b>28369</b>	<b>3525</b>	<b>7448</b>	<b>16963</b>	<b>15111</b>	<b>443374</b>
<b>MOLUSCOS/CRUST.</b>	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	<b>TOTAL</b>
CAMARÃO ROSA	1042	308157	1164152	1012679	154197	27983	8532	2039	238	115	144	135	<b>2679413</b>
CAMARÃO B.RUCA		1981	824	2628	1146	10	16470	4050	9039	10133	12621	8380	<b>67282</b>
CAMARÃO SANTANA			2658	78	855				4421	1702	820		<b>10534</b>
OUTROS *	0	0	0	110	27	0	0	0	0	0	0	0	<b>137</b>
SIRI	12528	21891	22196	12390	12201	13214	10070	5698	15010	13050	21304	27074	<b>186626</b>
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>13570</b>	<b>332029</b>	<b>1189830</b>	<b>1027885</b>	<b>168426</b>	<b>41207</b>	<b>35072</b>	<b>11787</b>	<b>24287</b>	<b>27719</b>	<b>35771</b>	<b>36409</b>	<b>2943992</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>1117787</b>	<b>1185135</b>	<b>2220680</b>	<b>1727177</b>	<b>1275001</b>	<b>1338584</b>	<b>2315424</b>	<b>2323635</b>	<b>1280548</b>	<b>832342</b>	<b>2221310</b>	<b>1019048</b>	<b>18856671</b>

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



**Tabela 5 - Desembarque Mensal da Pesca Industrial no RS em 1995 (kg)**

PEIXES ÓSSEOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	<b>TOTAL</b>
TAINHA	10725	32911	162307	40395	132211	7680	1401	1160	2718	2713	1302	2378	397901
TIRA VIRA	2003	11702	14157	13564	8780	19359	25120	20226	16380	13373	35431	3385	183480
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>2800334</b>	<b>3367649</b>	<b>2226242</b>	<b>1578375</b>	<b>2850534</b>	<b>3893473</b>	<b>3996496</b>	<b>3543325</b>	<b>2894885</b>	<b>2785835</b>	<b>2558866</b>	<b>1964610</b>	<b>34460624</b>
ELASMOBRÂNQUIOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	<b>TOTAL</b>
ARRAIA	15724	71203	24728	26008	30008	21472	7721	8161	6623	8176	10568	7734	238126
CAÇÃO	201921	87117	85399	109824	149443	212417	122109	120335	105540	212374	163278	74767	1644524
CAÇÃO AZUL		6735	20330		15290	8975	10925	5480	3710	18430			89875
CAÇÃO CINZA		1655	3920		13465	12910	11110	3885	6220	14805			67970
CAÇÃO MANGONA	1297	40	35	196	1684	4952	754	461	844	1867	936	1986	15052
CAÇÃO MARTELO	7344	1944	2741	2304	1434	773	132	1661	1865	2661	14313	25250	62422
CAÇÃO MORO	448	10257	130	14	2037	327	1995	100	300	1298	52	30	16988
MOUKA			465		280		6020	2025	3330	5900			18020
OUTROS *	0	0	163	520	1440	3836	781	325	1012	582	86	45	8790
PEIXE ANJO	49042	116775	50717	61479	32224	48408	39202	52483	39046	31551	40283	50630	611840
VIOLA	18738	12405	12480	11384	6470	8387	1499	2654	1943	6929	14222	29019	126130
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>294514</b>	<b>308131</b>	<b>201108</b>	<b>211729</b>	<b>253775</b>	<b>322457</b>	<b>202248</b>	<b>197570</b>	<b>170433</b>	<b>304573</b>	<b>243738</b>	<b>189461</b>	<b>2899737</b>
MOLUSCOS/CRUST.	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	<b>TOTAL</b>
CAMARAO B.RUCA	62830	32196	91349	7434					2646	9237	85622	82506	373820
CAMARÃO SANTANA	668611	192140	436687	120776	450		38	17625	105529	458455	676742	286952	2964005
OUTROS *	409	763	822	301	0	0	197	1001	2242	576	169	0	6480
POLVO	824	18235	1931	4513	97	56	21	198	832		20		26727
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>732674</b>	<b>243334</b>	<b>530789</b>	<b>133024</b>	<b>547</b>	<b>56</b>	<b>256</b>	<b>18824</b>	<b>111249</b>	<b>468268</b>	<b>762553</b>	<b>369458</b>	<b>3371032</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>3827522</b>	<b>3919114</b>	<b>2958139</b>	<b>1923128</b>	<b>3104856</b>	<b>4215986</b>	<b>4199000</b>	<b>3759719</b>	<b>3176567</b>	<b>3558676</b>	<b>3565157</b>	<b>2523529</b>	<b>40731393</b>

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







**Tabela 9 - Desembarque Mensal da Pesca de Linha no RS em 1995 (kg)**

<b>PEIXES OSSEOS</b>	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	<b>TOTAL</b>
ABROTEA	180												180
CHERNE	6095	13200	4000										23295
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>6275</b>	<b>13200</b>	<b>4000</b>	<b>0</b>	<b>23475</b>								
<b>ELASMOBRANQUIOS</b>	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	<b>TOTAL</b>
CAÇÃO	265												265
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>265</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>265</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>6540</b>	<b>13200</b>	<b>4000</b>	<b>0</b>	<b>23740</b>								

**Tabela 10 - Desembarque Mensal da Pesca de Cercos no RS em 1995 (kg)**

<b>PEIXES OSSEOS</b>	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	<b>TOTAL</b>
ENCHOVA					8320		336499	502680	389460	284031	218360		1739350
CASTANHA							4600	160	186	6220			11166
CORVINA				50		19	2640		32220	4090	1020		40039
OLHETE						7215	59921			3034			70170
OUTROS*			229	200	144	1377	240	444	140	160	0	0	2934
PESCADA OLHUDA						4820	390	32925	18184				56319
PESCADINHA				100			1620						1720
TAINHA		30500	76240	8520	74603	413535	503470	455235	315699	219540	0	0	175644
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>0</b>	<b>30500</b>	<b>76240</b>	<b>8520</b>	<b>74603</b>	<b>413535</b>	<b>503470</b>	<b>455235</b>	<b>315699</b>	<b>219540</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2097342</b>

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



**Tabela 12 - Desembarque Mensal da Pesca de Emalhe Costeiro no RS em 1995 (kg)**

PEIXES ÓSSEOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	<b>TOTAL</b>
ABROTEA	810	1945	1340	5150	1690	4388	2823	2294	174	50	20	15	20699
BAGRE	1308	6860	172	284	1440	1620	85	6701	2898		12	12000	33380
CABRA	560		960	4146	840	5400	1952	7940	40	2250	280	70	24438
CASTANHA	880	2178	400	1800	684	1783	4246	5851	13698	15448	2043	95	49106
CHERNE	180		320	467		262		80					1309
CORVINA	117417	29792	43260	3445	620	6039	3142	260	3458	89269	496418	112647	905767
ENCHOVA					870	62345	107578	53517	2620	580	116	10	227636
GAROUPA	189		18			806	312			110	25	321	1781
GOETE	40		60	200	13	1000	6					30	1349
GORDINHO	629			240	580	260		180		20	1030	660	3599
LINGUADO	80	78		1002		952	200			15	269	18	2614
OUTROS *	436	112	260	647	689	778	798	12	20	1048	586	137	5523
PAMPO	211	1874		10	283	3582	1260	1020	376	225	1497	1127	11465
PAPATERRA	10	160		420	710	3594	216	520		75			5705
PARGO ROSA		3	240		4	499		20		190	52	40	1048
PESCADA OLHUDA	14329	59	1020	9320	19072	140010	176801	46740	80252	13104	2386	106	503199
PESCADINHA	6540	3321	8	142	515	823	54	180			177	1399	9838
SAVELHA	60		33		15	1797	5187	22066		290	60	150	29658
SERRINHA						1110	5						1115
TAINHA	5	612	1130	1395	30281	5096	188	80	180		222	1568	40757
TIRO VIRA	100			960	420	310	159	60	748	400		60	3217
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>143784</b>	<b>43714</b>	<b>49180</b>	<b>29628</b>	<b>58726</b>	<b>242454</b>	<b>305012</b>	<b>147441</b>	<b>104544</b>	<b>123074</b>	<b>505193</b>	<b>130453</b>	<b>1883203</b>
ELASMOBRÂNQUIOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	<b>TOTAL</b>
ARRAIA	280	1480	3383	488	20	824					16		6491
CAÇÃO	13716	10775	1312	4440	2500	10202	18835	1960	148	8672	36248	2344	111152
CAÇÃO MANGONA	96				95	245				152	130		718
CAÇÃO MARTELÔ	2063		670		117								2850
PEIXE ANJO	3712	8101	852	4467	400	2959	3784	100	680	749	1204	718	27726
VIOLA		25		540		1887				248	7830		10530
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>19867</b>	<b>20381</b>	<b>6217</b>	<b>9935</b>	<b>3132</b>	<b>16117</b>	<b>22619</b>	<b>2060</b>	<b>828</b>	<b>9573</b>	<b>37846</b>	<b>10892</b>	<b>159467</b>
MOLUSCOS/CRUST.	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	<b>TOTAL</b>
CAMARÃO SANTANA	10400			16003	168		38						26609
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>10400</b>	<b>0</b>	<b>16003</b>	<b>168</b>	<b>0</b>	<b>38</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>26609</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>163651</b>	<b>74495</b>	<b>55397</b>	<b>55566</b>	<b>62026</b>	<b>258571</b>	<b>327669</b>	<b>149501</b>	<b>105372</b>	<b>132647</b>	<b>543039</b>	<b>141345</b>	<b>2069279</b>

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

**Tabela 13 - Desembarque Mensal da Pesca de Espinhel (*Longline*) no RS em 1995 (kg)**

<b>PEIXES OSSEOS</b>	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	<b>TOTAL</b>
AGULHAO BRANCO		6134	1360		5530	930	3780	70	130	1199			19133
AGULHAO NEGRO		3074	830		1040	330	7368			330			12972
ALBACORA BANDOLIM		131779					91604	4900		36366			264649
ALBACORA BRANCA		3080	7765		8200	21245	11080	6715	15625	33255			106965
ALBACORA LAGE		118513	520		5210	11900	112490	4760	14605	157390			425388
CAVALA EMPIGE		2355	800		250	80	230	140	360	330			4545
DOURADO DO MAR		150	290		290	580	70	70	70	535			2055
ESPADARTE		40193			60	140	29443		100	34863			104799
ESPADIM		240	1420										1660
OUTROS *	0	190	415	0	140	0	0	40	0	40	0	0	825
PEIXE PREGO		790	300				360	620	640	7535			10245
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>306498</b>	<b>13700</b>	<b>0</b>	<b>20720</b>	<b>35205</b>	<b>256425</b>	<b>17315</b>	<b>31530</b>	<b>271843</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>953236</b>
<b>ELASMOBRANQUIOS</b>	<b>Jan</b>	<b>Fev</b>	<b>Mar</b>	<b>Abr</b>	<b>Maio</b>	<b>Jun</b>	<b>Jul</b>	<b>Ago</b>	<b>Set</b>	<b>Out</b>	<b>Nov</b>	<b>Dez</b>	<b>TOTAL</b>
CAÇÃO AZUL		6735	20330		15290	8975	10925	5480	3710	18430			89875
CAÇÃO CINZA		1655	3920		13465	12910	11110	3885	6220	14805			67970
CAÇÃO MORO		10257	130		1975	270	1965			1018			15615
MOUKA			465		280		6020	2025	3330	5900			18020
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>18647</b>	<b>24845</b>	<b>0</b>	<b>31010</b>	<b>22155</b>	<b>30020</b>	<b>11390</b>	<b>13260</b>	<b>40153</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>191480</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>0</b>	<b>325145</b>	<b>38545</b>	<b>0</b>	<b>51730</b>	<b>57360</b>	<b>286445</b>	<b>28705</b>	<b>44790</b>	<b>311996</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1144716</b>

**Tabela 14 - Desembarque Mensal da Pesca de Isca-Viva (*Bait-boats*) no RS em 1995 (kg)**

<b>PEIXES OSSEOS</b>	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	<b>TOTAL</b>
ALBACORA BRANCA					690	161145	10415						172250
ALBACORA LAGE	77086	23057	15990	1460	1435	7295				205	2720		129248
BONITO	641205	940213	476805	504525	943295	594436	342150			48170	289290		4780089
DOURADO DO MAR	955				120						165		1240
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>719246</b>	<b>963270</b>	<b>492795</b>	<b>505985</b>	<b>945540</b>	<b>762876</b>	<b>352565</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>48375</b>	<b>292175</b>	<b>5082827</b>

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



Tabela 16 - Pescado proveniente de Outros Estados para o RS em 1995 (kg)

PEIXES OSSEOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	<b>TOTAL</b>
ALBACORA LAGE		469	10458		129			92					11148
BONITO			26760										26760
CORVINA						5728		920					6648
LINGUADO						2510							2510
MERLUZA						5729	12500						18229
OUTROS *		160	81	120	918	890	841	180	139	75	414		3818
PESCADA OLHUDA						1600	18720					20703	41023
PIAVA			5000										5000
POLACA							19795						19795
SARDINHA					21500				300				21800
TAINHA		2449	2715		2080								7244
TRAIRÁ					1020	80							1100
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>3078</b>	<b>45014</b>	<b>120</b>	<b>25647</b>	<b>36332</b>	<b>32061</b>	<b>1492</b>	<b>139</b>	<b>75</b>	<b>414</b>	<b>20703</b>	<b>165075</b>
ELASMOBRÂNQUIOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	<b>TOTAL</b>
PEIXE ANJO					720						960		1680
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>720</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>960</b>	<b>0</b>	<b>1680</b>
MOLUSCOS/CRUST.	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	<b>TOTAL</b>
CAMARÃO ROSA		1020					200			30			1430
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>1020</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>200</b>	<b>0</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>180</b>	<b>1430</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>0</b>	<b>4098</b>	<b>45014</b>	<b>120</b>	<b>26367</b>	<b>36332</b>	<b>32261</b>	<b>1492</b>	<b>169</b>	<b>75</b>	<b>1374</b>	<b>20883</b>	<b>168185</b>

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

**Tabela 17 - Pescado Importado de Outros Países para o RS em 1995 (kg)**

PEIXES OSSEOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	<b>TOTAL</b>
ABROTEA					1000				24960				25960
AGULHAO VELA			14505										14505
BAGRE	5520	16380	20000	2980	1000					4000	41600	11400	102880
CASTANHA				8160	46000	28680		146680		2760	25		232305
CONGRO NEGRO					11020								11020
CONGRO ROSA		26000	32920	10	10			1822		6000		7820	74582
CORVINA	754854	228050	367350	2500	35920			67130	28100	25500	35047	107075	1651526
GRUMATÃ	104000	75000	85000	7200	70050	30000	38000	58150	79500	68900	83600	49800	749200
MERLUZA	894207	1463042	1130300	640904	1105207	675485	1229724	1728679	1801948	775213	1724545	486395	13655649
MIRAGAIA	9280	8000	30000	20000	64000	166840	20000		67040				385160
MISTURA		15400	454160	106									469666
OUTROS *					50			185					235
PAMPO	4200	28750	10000	19	1100					18750			62819
PAPATERRA						6420							6420
PESCADA OLHUDA	100000	288300	10000	37967	46540	20760		4480	176627	353642	131780	124820	1294916
PESCADINHA	43800	92600	40000	2660	1500	18400		1150	21872	64007			285989
PIAVA				1070	100			180		7600	12800	4100	25850
POLACA	36000	386655	234238	5292				66860				162460	891505
SARDINHA			75000						20000				95000
TAINHA	2760	38100			1200	1600							43660
TIRO VIRA												12312	12312
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>1954621</b>	<b>2666277</b>	<b>2503473</b>	<b>728868</b>	<b>1384697</b>	<b>948185</b>	<b>1287724</b>	<b>2075316</b>	<b>2220047</b>	<b>1326372</b>	<b>2029397</b>	<b>966182</b>	<b>20091159</b>
ELASMOBRANQUIOS	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	<b>TOTAL</b>
ARRAIA								8496					8496
CAÇÃO	7588	24010		16920	22300	5760		26990		4160			107728
CAÇÃO AZUL			79600			46380		43960	106330	22450	47630	19965	366315
CAÇÃO CINZA												4005	4005
CAÇÃO GATUZO				11826									11826
PEIXE ANJO	5000												5000
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>12588</b>	<b>24010</b>	<b>79600</b>	<b>16920</b>	<b>34126</b>	<b>52140</b>	<b>0</b>	<b>70950</b>	<b>106330</b>	<b>26610</b>	<b>47630</b>	<b>23970</b>	<b>503370</b>
MOLUSCOS/CRUST.	Jan	Fev	Mar	Abr	Maio	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez	<b>TOTAL</b>
LULA	3000			15000				16240		16280			50520
<b>SUB-TOTAL</b>	<b>3000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>15000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>16240</b>	<b>0</b>	<b>16280</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>50520</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>1970209</b>	<b>2690287</b>	<b>2583073</b>	<b>760788</b>	<b>1418823</b>	<b>1000325</b>	<b>1287724</b>	<b>2162506</b>	<b>2326377</b>	<b>1369262</b>	<b>2077027</b>	<b>990152</b>	<b>20645049</b>

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

**Tabela 18 - Valor médio de 1a. Comercialização de Pescado no RS em 1995 (Reais)**

**Tabela 18 - Valor médio de 1a. Comercialização de Pescado no RS em 1995 (Reais)**