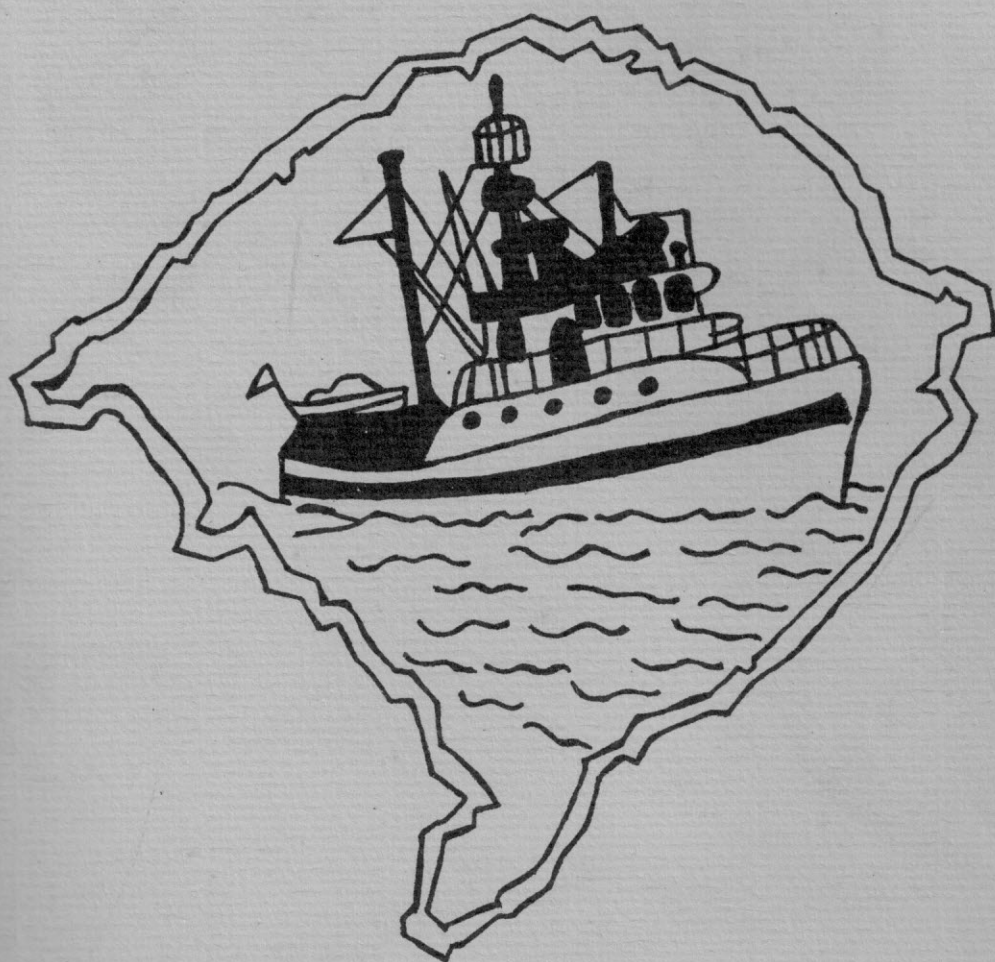


MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE E DA AMAZONIA LEGAL - MMA
INSTITUTO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS - IBAMA
DIRETORIA DE INCENTIVO A PESQUISA E DIVULGAÇÃO
CENTRO DE PESQUISA DO RIO GRANDE - CEPERG - RS



- 4º TRIMESTRE

- 1978 -

**DESEMBARQUE DE PESCADOS
RIO GRANDE DO SUL**

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA

SUPERINTENDÊNCIA DO DESENVOLVIMENTO
DA PESCA



INSTITUTO DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO
PESQUEIRO DO BRASIL



COORDENAÇÃO POLÍTICA DO DESENVOLVIMENTO DA PESCA
AGÊNCIA SODEPE RIO GRANDE RS

Visc. Paranaíba, s/n°. — Fones 2-13 85 e 2-46 85
Caixa Postal, 357 Telex - 0522114



ESTATÍSTICA PESQUEIRA DO RIO GRANDE DO SUL

DESEMBARQUE DE PESCADO

4º TRIMESTRE

- 1978 -

AGÊNCIA RIO GRANDE - RIO GRANDE DO SUL

RIO GRANDE DO SUL

MAPA GERAL DO DESEMBARQUE DE PESCADO NO RIO GRANDE DO SUL.....1	|	1-A
MAPA GERAL DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA INDÚSTRIAL NO RIO GRANDE DO SUL.....2	|	2-A
MAPA GERAL DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA INDÚSTRIAL NACIONAL NO RIO GRANDE DO SUL.....3	|	3-A
MAPA GERAL DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA INDÚSTRIAL DE ARRASTEIROS NACIONAIS E ESTRANGEIROS NO RIO GRANDE DO SUL.....4	|	4-A
MAPA GERAL DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA INDUSTRIAL DE ARRASTEIROS NACIONAIS NO RIO GRANDE DO SUL.....5	|	5-A
MAPA GERAL DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA INDUSTRIAL DE ARRASTEIROS DE PARELHA NO RIO GRANDE DO SUL.....8	|	8-A
MAPA GERAL DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA ARTESANAL NO RIO GRANDE DO SUL.....13	|	13-A
MAPA GERAL DO PESCADO ADQUIRIDO PELAS INDÚSTRIAS NO RIO GRANDE DO SUL.....14	|	14-A
MAPA GERAL DO DESEMBARQUE DE PESCADO PESCADO NOS MERCADOS PÚBLICOS NO RIO GRANDE DO SUL.....15	|	15-A
MAPA GERAL DO DESEMBARQUE DE PESCADO NO RIO GRANDE DO SUL PROCEDENTE DE OUTRAS UNIDADES DA FEDERAÇÃO.....19	|	19-A

RIO GRANDE

MAPA GERAL DO DESEMBARQUE DE PESCADO EM RIO GRANDE.....1-1	|	1-1-A
MAPA GERAL DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA INDUSTRIAL EM RIO GRANDE.....2-1	|	2-1-A
MAPA GERAL DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA INDÚSTRIAL NACIONAL EM RIO GRANDE.....3-1	|	3-1-A
MAPA GERAL DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA INDÚSTRIAL DE ARRASTEIROS NACIONAIS E ESTRANGEIROS EM RIO GRANDE.....4-1	|	4-1-A
MAPA GERAL DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA INDUSTRIAL DE ARRASTEIROS NACIONAIS EM RIO GRANDE.....5-1	|	5-1-A
MAPA GERAL DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA INDUSTRIAL DE ARRASTEIROS SIMPLES NACIONAIS EM RIO GRANDE.....6-1	|	6-1-A
MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA INDUSTRIAL DE ARRASTEIROS SIMPLES NACIONAIS E ADQUIRIDO PELAS INDÚSTRIAS DE RIO GRANDE.....6a-1	|	6a-1-A
MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA INDUSTRIAL DE ARRASTEIROS SIMPLES NACIONAIS E ADQUIRIDO POR NEGOCIANTES DE RIO GRANDE.....6b-1	|	6b-1-A
MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA INDUSTRIAL DE ATUNEIROS DE RIO GRANDE.....7a-1	|	7a-1-A
MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA INDUSTRIAL DE ARRASTEIROS DE PARELHA EM RIO GRANDE.....8-1	|	8-1-A
MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA INDUSTRIAL DE ARRASTEIROS DE PARELHA E ADQUIRIDO PELAS INDÚSTRIAS DE RIO GRANDE.....8a-1	|	8a-1-A
MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA INDUSTRIAL DE ARRASTEIROS DE PARELHA E ADQUIRIDO POR NEGOCIANTES DE RIO GRANDE.....8b-1	|	8b-1-A

MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA INDUSTRIAL DE LINHA DE FUNDO E ADQUIRIDO PELAS INDÚSTRIAS DE RIO GRANDE.....	9a-1	|	9a-1-A
MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA INDUSTRIAL DE ARRASTEIROS ESTRANGEIROS E ADQUIRIDO PELAS INDÚSTRIAS DE RIO GRANDE (IMPORTAÇÃO VIA MARÍTIMA).....	10a-1	|	10a-1-A
MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA INDUSTRIAL DE ARRASTEIROS ESTRANGEIROS E ADQUIRIDO PELAS INDÚSTRIAS DE RIO GRANDE (IMPORTAÇÃO VIA MARÍTIMA).....	EM DOLARES	|	10a-1-B
MAPA GERAL DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA INDUSTRIAL DE TRINEIRAS EM RIO GRANDE.....	11-1	|	11-1-A
MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA INDUSTRIAL DE TRINEIRAS E ADQUIRIDO PELAS INDÚSTRIAS DE RIO GRANDE.....	11a-1	|	11a-1-A
MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA INDUSTRIAL DE TRINEIRAS E ADQUIRIDO POR NEGOCIANTES DE RIO GRANDE.....	11b-1	|	11b-1-A
MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA ARTESANAL EM RIO GRANDE.....	13-1	|	13-1-A
MAPA DO PESCADO ADQUIRIDO PELAS INDÚSTRIAS DE RIO GRANDE.....	14-1	|	14-1-A
MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO ADQUIRIDO POR NEGOCIANTES EM RIO GRANDE- GERAL.....	16-1	|	16-1-A
MAPA DO PESCADO IMPORTADO POR VIA RODOVIÁRIA PELAS INDÚSTRIAS DE RIO GRANDE.....	17a-1	|	17a-1-A
MAPA DO PESCADO IMPORTADO POR VIA RODOVIÁRIA PELAS INDÚSTRIAS DE RIO GRANDE.....	EM DOLARES:	|	17a-1-B
MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO IMPORTADO POR VIA MARÍTIMA E RODOVIÁRIA PELAS INDÚSTRIAS DE RIO GRANDE.....	18a-1	|	18a-1-A
MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO IMPORTADO POR VIA MARÍTIMA E RODOVIÁRIA PELAS INDÚSTRIAS DE RIO GRANDE.....	EM DOLARES:	|	18a-1-B
MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO EM RIO GRANDE PRO CEDIENTE DE OUTRAS UNIDADES DA FEDERAÇÃO E ADQUIRIDO PELAS INDÚSTRIAS DE RIO GRANDE.....	19a-1	|	19a-1-A

PELOTAS

MAPA GERAL DO DESEMBARQUE DE PESCADO EM PELOTAS.....	1-2	|	1-2-A
MAPA PARCIAL DO PESCADO DESEMBARCADO PELA FROTA INDUSTRIAL DE TRINEIRAS EM RIO GRANDE E ADQUIRIDO PELAS INDÚSTRIAS DE PELOTAS.....	11a-2-F	|	11a-2-AF
MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA ARTESANAL EM PELOTAS.....	13-2	|	13-2-A
MAPA DO PESCADO ADQUIRIDO PELAS INDÚSTRIAS DE PELOTAS...	14-2	|	14-2-A
MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO FRESCO NO MERCADO PÚBLICO DE PELOTAS.....	15-2	|	15-2-A

SÃO JOSÉ DO NORTE

MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA INDUSTRIAL DE ARRASTEIROS DE PARELHA EM SÃO JOSÉ DO NORTE.....	8a-3	|	8a-3-A X
MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA ARTESANAL EM SÃO JOSÉ DO NORTE.....	13-3	|	13-3-A X
MAPA DO PESCADO ADQUIRIDO PELAS INDÚSTRIAS DE SÃO JOSÉ DO NORTE.....	14-3	|	14-3-A X

continuação...

SÃO LOURENÇO DO SUL

MAPA DO PESCADO ADQUIRIDO PELAS INDÚSTRIAS DE SÃO LOURENÇO
DO SUL (PESCADO PROCEDENTE DE SÃO LOURENÇO DO SUL).....14-4 | 14-4-A

PORTO ALÉGRE

MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO FRESCO NO MERCADO PÚBLICO
DE PORTO ALÉGRE.....15-5 | 15-5-A

TRAMANDAÍ

MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA ARTESANAL EM
TRAMANDAÍ.....13-6 | 13-6-A

SANTA VITÓRIA DO PALMAR

MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA ARTESANAL EM
STA. VITÓRIA DO PALMAR.....13-7 | 13-7-A

ITAGUÍ

MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA ARTESANAL EM
ITAGUÍ.....13-8 | 13-8-A

ARROYO GRANDE

MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA ARTESANAL EM
ARROYO GRANDE.....13-9 | 13-9-A

JAGUARÃO

MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA ARTESANAL EM JAGUARÃO..13-10 | 13-10-A

TORRES

MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA ARTESANAL EM
TORRES.....13-11 | 13-11-A

SÃO BORJA

MAPA DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA ARTESANAL EM
SÃO BORJA.....13-12 | 13-12-A

R I O

G R A N D E

D O

S U L

1978

EM QUILOGRAMAS

ESPECIE	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
CORVINA	2.103.712	3.685.591	2.716.514	8.505.817	17.386.819
P. OLHADA	606.390	1.404.156	1.279.314	3.289.860	8.127.596
PESCADINHA R.	349.465	339.613	500.359	1.189.437	5.883.802
CASTANHA	1.656.428	1.221.948	732.002	3.610.378	16.298.443
ROSADO	2.217.300	294.179	482.498	2.993.977	4.295.898
SAVELHA	54.367	37.637	18.045	110.049	1.122.514
MIRAGAYA	295.717	300.049	5.525	601.291	1.123.613
ENCHOVA	66.660	233.196	13.636	313.492	5.699.276
MERLUZA	2.043.610	4.139.909	3.043.033	9.226.552	22.675.037
TAINHA	95.094	99.458	169.250	363.802	2.196.445
LINGUADO	56.207	35.018	26.757	117.982	351.234
P. REI	260	1.823	1.607	3.690	44.687
PAMFO	34.562	101.215	85.993	221.770	751.229
PAPA-TERRA	12.167	7.471	10.456	30.094	246.371
ABRÓTEA	16.487	18.541	33.975	69.003	277.129
PARGO	4.131	9.658	380	14.169	1.284.518
PAROVA	7	34.597	5.429	40.033	47.684
CAÇÃO	187.776	136.341	132.805	456.922	1.803.234
VIOLA	47.695	65.184	124.500	237.379	911.603
ARRAIA	14.837	63.756	18.213	96.806	111.221
P. ANJO	99.952	74.023	37.924	211.899	961.976
P. ELEFANTE	-	-	-	-	266
CONGRO-ROSA	15.035	21.113	1.757	37.905	70.998
CHERNE	23.241	43.861	32	67.134	143.277
NAMORADO	4.308	2.949	-	7.257	25.275
GOEPE	4.558	19.258	5.465	29.281	74.562
TIRA-VIRA	-	-	-	-	153
PREGEREBA	123	333	203	659	2.966
OLHETE	4.400	-	-	4.400	19.829
TRAIRA	166.407	87.553	74.945	328.905	1.935.448
JUNDIÁ	69.107	39.821	42.931	151.859	874.436
BAGRE AMARELO	27.668	18.308	11.637	57.613	268.493
BEIÃO	26.864	17.022	7.321	51.207	294.924
GRUMATÁ	713	9.576	73.063	83.352	142.195
PIAÍS	4.602	1.597	5.418	11.617	30.631
DOURADO-rio	250	28	236	514	7.661
GAROUPA	669	-	-	669	2.887
NAMORADO FILE	-	3.984	-	3.984	3.984
P. esPADA	9.670	52.437	20.325	82.432	90.137
AGARÁ	1.080	952	1.411	3.443	27.114
P. BATATA	1.500	4.626	-	6.126	15.476
GORDINHO	7.280	8.325	6.457	22.062	61.990
TAMBICU	5.602	3.277	4.649	13.528	80.571
ALBACORA	30.184	-	4.658	34.842	452.431
ALBACORA L.	40.423	460	772	41.655	310.348
SALMONETE	-	-	-	-	117
CARAPEVA	-	-	-	-	20
LAMBARI	-	-	-	-	877
CABRINHA	3.440	1.062	-	4.502	20.847
VOGA	652	55	407	1.114	22.819

continua...

RIO GRANDE DO SUL

ESPÉCIE	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
BATAPA EVISC.	..	..	154.320	154.320	154.320
BONITO	..	..	..	..	2.016
ESCORROÇA	..	560	..	560	1.167
PONTUDO	..	..	..	..	60
PALOMBETA	1.000	100	20	1.120	1.440
PATI	120	..	..	120	635
SURUBIM	110	..	..	110	396
SARGO	..	..	..	..	53
ROBALO	..	..	..	..	240
CAVALA EMP.	20.000	..	..	20.000	42.432
CAÇÃO (CARNE)	14.487	140	9.110	23.737	96.689
DOURADO (MAR)	..	..	2.556	2.556	19.335
AGULHÃO N.	2.000	..	..	2.000	18.906
AGULHÃO B.	1.000	..	..	1.000	205.802
AGULHÃO VELHA	..	..	..	..	61.715
BARBATANAS	..	4.800	..	4.800	8.754
ATUM VERDA.	88.000	..	..	88.000	296.611
P. RAFO	..	..	..	..	660
P. IUA	..	..	..	..	781
ÓVAS	..	..	..	..	3.912
ALBACORA B.	287.000	..	..	287.000	470.380
CORVINA EVISC.	52.840	75.660	54.000	182.500	1.315.718
SAVELHA "	..	..	..	..	1.000
P. ANJO "	..	..	..	..	136
MERLUZA "	642.319	740.030	724.626	2.106.975	4.614.432
P. OLHUDA "	..	5.000	13.995	18.995	337.385
CONGRO R. EVISC.	..	..	6.510	6.510	10.500
GHIMATÁ "	..	..	59.875	59.875	126.925
LAMORADO "	..	121.794	2.680	124.474	137.074
P. OLHUDA FILÉ	5.497	12.388	..	17.885	222.509
MERLUZA "	299.927	502.723	455.468	1.258.118	2.912.199
LINGUADO "	2.302	3.969	9.360	15.631	46.495
CORVINA "	27.600	..	37.260	64.860	112.482
CONGRO R. "	58.551	72.296	29.427	160.274	193.493
PAMPO ESP.	..	54.000	..	54.000	62.650
PESCADINHA FILÉ	27.390	636	..	28.026	60.332
SAVELHA ESP.	..	6.000	..	6.000	14.750
MERLUZA ESP.	43.450	51.000	62.000	156.450	354.235
MERO FILÉ	..	..	..	..	810
SAGUIRÉ	..	81	..	81	6.051
CONGRO	2.895	2.384	2.194	7.473	43.773
SARRÃO	..	..	..	..	8.000
PAMPO EV.	..	..	..	..	9.184
PESCADINHA EV.	10.000	..	1.080	11.080	148.380
LINGUADO EVISC.	3.000	..	..	3.000	5.000
CAVALINHA	445	..	265	710	57.964
SARDINHA VERDA.	24.535	35.200	19.301	79.036	390.631
SUREL	149	32	852	1.033	58.848
CAVALINHA EV.	..	..	..	..	35.680
CABEÇA DE PEIXE	..	..	..	..	18.000

continua...

CONTINUAÇÃO...

RIO GRANDE DO SUL

ESPÉCIE		OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
DIVERSOS	-	-	120	196	316	17.297
P.D. FARINHA	430.577	289.971	249.367	969.915	2.321.163	
TOTAL	12.455.794	14.618.844	11.594.364	38.669.002	111.610.361	

CRUSTÁCEOS E MOLUSCOS

LULA	-	-	-	-	7.963
CAMARÃO	15.440	77.049	225.204	317.693	3.700.835
CAMARÃO S/C	-	-	-	-	8.730
CALAMAR	57.090	10.430	800	69.320	115.206
SIRI	14.974	14.906	26.300	56.180	82.708
TOTAL	87.504	102.385	252.304	442.193	3.915.442

TOTAL GERAL 12.543.298 14.721.229 11.846.668 39.111.195 115.525.803

OBS: ESTE MAPA É COMPOSTO PELA SOMATÓRIA DOS MAPAS: 2+ 13 + 17-1 + 19 .

1978

EM CRUZEIROS

ESPÉCIE	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
CORVINA	12.435.306	20.422.362	15.710.313	48.567.981	87.978.886
P.OLHUDA	3.485.147	8.440.673	7.769.020	19.694.840	40.340.221
PESCADINHA R.	2.639.944	2.252.037	3.275.425	8.167.406	36.259.991
CASTANHA	7.006.989	5.633.363	3.318.961	15.959.313	57.324.971
ROSADO	12.793.361	1.181.377	3.087.405	17.062.143	23.215.365
SAVELHA	347.743	196.643	63.628	608.014	3.125.449
MIRAGAIA	2.630.041	1.877.101	50.415	4.557.557	7.612.056
ENCHOVA	306.484	2.343.105	126.417	2.776.006	27.738.663
MERLUZA	11.894.002	27.217.719	18.411.974	57.523.695	114.520.495
TAINHA	748.162	817.208	1.464.535	3.029.905	16.334.113
LINGUADO	742.432	493.466	491.178	1.727.076	4.728.729
P.REI	1.436	9.502	8.603	19.541	239.968
PAMPO	151.615	859.170	689.398	1.700.183	3.981.135
PAPA TERRA	56.967	38.471	55.448	150.886	862.784
ABRÓTEA	90.121	100.458	191.766	382.345	1.343.883
PARGO	17.501	82.124	2.245	101.870	7.109.508
PARONA	42	377.566	59.558	437.166	472.877
CAÇÃO	1.019.617	683.401	558.975	2.261.993	8.063.978
VIOLA	206.538	288.467	526.535	1.021.540	3.272.680
ARRAIA	18.060	83.354	26.778	128.192	144.979
P.ANJO	481.595	370.661	199.650	1.051.906	4.160.422
ELIFANTE	-	-	-	-	798
CONGRO ROSA	163.965	235.943	22.625	422.533	766.559
CHERNE	70.815	131.618	384	202.817	454.402
NAMORADO	36.746	30.281	-	67.027	234.256
GOETE	103.504	90.755	12.519	206.778	339.356
TIRA-VIRA	-	-	-	-	704
PREGEREBA	786	1.931	1.859	4.576	10.671
OLHETE	11.000	-	-	11.000	79.636
TRAIRA	609.703	343.977	284.874	1.238.554	7.703.710
JUNDIA	175.709	115.811	146.152	437.672	2.255.830
BAGRE AMARELO	145.991	117.777	62.640	326.408	916.327
BEIHU	31.692	23.487	8.045	63.224	408.767
GRUMATÁ	7.356	84.207	672.035	763.598	1.190.093
PIAUS	38.974	18.195	67.974	125.143	290.368
DOURADO-RIO	7.500	560	4.720	12.780	104.145
GAROUPA	3.211	-	-	3.211	20.366
NAMORADO FILÉ	-	190.515	-	190.515	190.515
P.ESPADA	13.284	82.364	42.029	137.677	154.319
ACARÁ	3.555	1.279	2.203	7.037	70.250
P.BATATA	3.750	13.878	-	17.628	41.778
GORDINHO	14.220	19.288	14.797	48.305	128.930
TAMBICU	81.781	2.480	2.936	87.197	153.759
ALBACORA	381.525	-	58.877	440.402	5.734.063
ALBACORA L.	498.306	5.814	9.758	513.878	3.910.157
SALMONETE	-	-	-	-	565
CARAPEVA	-	-	-	-	60
LAMBARI	-	-	-	-	1.494
CABRINFA	8.792	3.505	-	12.297	52.972
VOGA	1.630	138	814	2.582	45.992

CONTINUA...

EM CRUZEIROS

ESPECIES				SOMA DO 4º	SOMA DOS 4
	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	TRIMESTRE	TRIMESTRES
BATATA EVISC.	-	-	4.189.113	4.189.113	4.189.113
BONITO	-	-	-	-	11.168
SOROROCA	-	1.680	-	1.680	4.108
PONTUDO	-	-	-	-	120
PALOMBETA	6.380	550	120	7.050	8.870
PATI	2.400	-	-	2.400	13.700
SURUBIM	2.200	-	-	2.200	8.676
SARGO	-	-	-	-	159
ROBALO	-	-	-	-	3.600
CAVALA EMP.	189.600	-	-	189.600	398.892
CAÇÃO (CARNE)	187.950	1.400	106.335	295.685	1.035.593
DOURADO (MAR)	-	-	25.560	25.560	110.000
AGULHÃO N.	25.280	-	-	25.280	227.843
AGULHÃO B.	12.640	-	-	12.640	2.609.818
AGULHÃO VELHA	-	-	-	-	578.479
ATUM VERD.	1.112.320	-	-	1.112.320	3.603.613
BARBATANAS	-	688.538	-	688.538	985.895
P. RATO	-	-	-	-	6.256
P. IUA	-	-	-	-	390
OVAS	-	-	-	-	27.384
ALBACORA B.	3.618.200	-	-	3.618.200	5.936.753
CORVINA EVISC.	621.216	904.329	777.978	2.303.523	13.485.635
SAVEIHA "	-	-	-	-	5.773
ANJO "	-	-	-	-	544
MERLUZA "	5.704.123	6.188.090	6.843.009	18.735.222	35.373.095
P. OLHADA "	-	62.989	187.666	250.655	3.473.293
CONGRO ROSA "	-	-	133.260	133.260	267.590
GHUMATÁ "	-	-	574.573	574.573	1.059.727
NAMORADO "	-	3.082.085	52.117	3.134.202	3.340.864
P. OLHADA FILÉ	97.864	296.553	-	394.417	3.092.206
MERLUZA "	5.093.088	8.035.130	8.189.118	21.317.336	44.320.270
LINGUADO "	87.237	175.073	421.518	683.828	1.841.414
CORVINA "	421.009	-	615.745	1.036.754	1.842.648
CONGRO ROSA "	2.405.634	3.686.530	1.361.197	7.453.361	8.546.162
PAMPO ESP.	-	595.485	-	595.485	678.741
PESCADINHA FILÉ	540.761	12.588	-	553.349	1.150.258
SAVEIHA ESP.	-	35.352	-	35.352	85.883
MERLUZA ESP.	420.709	511.874	626.949	1.559.532	3.351.290
MERO FILÉ	-	-	-	-	13.285
SAGUIRU	-	122	-	122	8.813
CONGRO	5.777	4.136	3.838	13.751	150.772
SARRÃO	-	-	-	-	57.207
PAMPO EVISC.	-	-	-	-	160.624
PESCADINHA EVISC.	47.869	-	12.992	60.861	1.751.251
LINGUADO EVISC;	60.900	-	-	60.900	99.900
CAVALINHA	1.665	-	1.037	2.702	187.970
SARDINHA VERD.	106.289	152.177	88.310	346.776	1.259.454
SUREL	558	112	3.250	3.920	181.237
CAVALINHA EVISC.	-	-	-	-	249.764
CABEÇA DE PEIXE	-	-	-	-	50.400

CONTINUA...

1978

continuação...

EM CRUZETROS

ESPÉCIES	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
DIVERSOS	-	4.880	682	5.562	29.780
P.FARINHA	208.070	154.829	111.649	474.548	999.737
TOTAL	80.466.637	99.876.533	81.829.484	262.172.654	620.899.008
CRUSTACEOS E MOLUSCOS					
WILA	-	-	-	-	26.505
CAMARÃO	289.525	1.841.446	5.793.818	7.924.789	75.686.564
CAMARÃO S/C	-	-	-	-	705.500
CALAMAR	729.716	98.275	4.800	832.791	1.075.545
SIRI	31.989	29.812	52.600	114.401	154.193
TOTAL	1.051.230	1.969.533	5.851.218	8.871.981	77.648.307
TOTAL GERAL	81.517.867	101.846.066	87.680.702	271.044.635	698.547.315

OBS: Este MAPA É COMPOSTO PELA SOMATÓRIA DOS MAPAS: 2a+ 13A+ 17-la+ 19a

MAPA GERAL DO DESEMBARQUE DE PESCADO PELA FROTA INDUSTRIAL NO RIO GRANDE DO SUL 2

1978

EM QUILOGRAMAS

ESPECIES	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
COUVINA	684.761	713.494	515.522	1.913.777	9.167.574
P; OLIUDA	553.483	1.373.202	1.162.240	3.088.925	7.693.219
PESCADINHA R.	204.828	271.999	483.940	960.767	4.336.670
CASTANHA	1.608.588	1.163.086	671.963	3.443.637	15.195.675
ROSADO	43.126	13.360	14.698	71.184	388.660
SAVELHA	1.133	1.461	345	2.939	867.831
MIRAGATA	37.606	54.551	2.291	94.448	478.434
ENCHOVA	12.484	220.490	12.600	245.574	4.949.193
MERLUZA	1.835.490	3.980.189	2.706.536	8.522.215	21.881.626
TAINHA	100	1.247	8.072	9.419	68.355
LINGUADO	36.477	26.465	23.610	86.552	273.661
PAMPO	13.159	41.535	12.623	67.317	379.746
Pa. TERRA	5.622	3.964	7.501	17.087	92.295
ABRÓTEA	14.940	16.251	32.505	63.696	229.111
PARGO	4.131	1.032	380	5.543	1.223.147
PARONA	7	11	6	24	7.630
CAÇÃO	122.756	69.034	44.495	236.285	1.342.116
VIOLA	31.208	27.360	25.699	84.267	501.085
ARRAIA	12.425	58.013	13.379	83.817	91.712
P. ANJO	90.659	62.081	33.716	186.456	884.173
CONGRO ROSA	15.035	20.807	1.757	37.599	70.542
CHERNE	23.241	43.861	32	67.134	133.242
NAMORADO	4.308	2.949	-	7.257	25.275
GOETE	4.550	17.230	5.465	27.245	71.482
TIRA VIRA	-	-	-	-	153
PREGEREBA	-	-	-	-	1.477
OLHETE	4.400	-	-	4.400	11.529
GARUPA	530	-	-	530	2.422
P. ESPADA	9.668	45.622	14.108	69.398	75.150
P. BATATA	1.500	4.626	-	6.126	15.476
GORDINHO	5.171	4.787	4.943	14.901	49.226
POMBURO	-	-	-	-	60
ALBACORA	30.184	-	4.658	34.842	452.431
ALBACORA L.	40.423	460	772	41.655	310.348
SAMONETE	-	-	-	-	117
CARAPEVA	-	-	-	-	20
CAVALA EMP.	20.000	-	-	20.000	42.432
CAÇÃO (CARNE)	14.487	140	9.110	23.737	96.689
DOURADO (MAR)	-	-	2.556	2.556	19.335
AGULHÃO N.	2.000	-	-	2.000	18.906
AGULHÃO B.	1.000	-	-	1.000	205.802
AGULHÃO VELH A	-	-	-	-	61.715
ATUM VER.	88.000	-	-	88.000	296.611
BARBATANAS	-	4.800	-	4.800	8.754
P; RATO	-	-	-	-	660
P. IUA	-	-	-	-	781
OVAS	-	-	-	-	3.912
ALBACORA B.	287.000	-	-	287.000	470.380
SOROROCA	-	560	-	560	1.167
CONGRO	2.895	2.084	2.094	7.073	39.723

CONTINUA ...

RIO GRANDE DO SULEM QUILOGRAMAS

ESPECIES	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
P. ANJO EVIS.	-	-	-	-	136
MERLUZA EVIS.	402.835	295.923	672.458	1.371.216	3.653.639
NAMORADO EVIS.	-	40.000	2.680	42.680	42.680
BONITO	-	-	-	-	2.016
CABRINHA	3.380	1.062	-	4.442	20.787
SARGO	-	-	-	-	53
CONGRO ROSA EVIS.	-	-	6.510	6.510	6.510
MERLUZA FILE	-	130.026	-	130.026	130.026
P. OLHUDA FILE	-	11.688	-	11.688	11.688
NAMORADO FILE	-	3.984	-	3.984	3.984
CONGRO ROSA FILE	-	40.000	-	40.000	40.000
CAVALINHA	-	-	-	-	2.953
DIVERSOS	-	120	-	120	120
P. p. FARINHA	225.378	122.331	103.216	450.925	1.611.454
TOTAL	6.498.968	8.891.885	6.602.480	21.993.333	78.063.776

CRUSTÁCEOS E MOLUSCOS

LULA	-	-	-	-	7.963
CALAMAR	12.650	4.280	800	17.730	64.330
CAMARÃO	-	-	-	-	900
TOTAL	12.650	4.280	800	17.730	73.193
TOTAL GERAL	6.511.618	8.896.165	6.603.280	22.011.063	78.136.969

MAPA GERAL DO DESEMBARQUE DE PISCADO PELO PROTA INDUSTRIAL NO RIO GRANDE DO SUL

1978

EM CRUZEIROS

ESPECIES	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DO S 4 TRIMESTRES
COEVINA	3.500.234	3.783.952	2.499.447	9.783.633	41.043.441
P. OIHUDA	3.168.087	8.194.076	6.973.347	18.335.510	37.824.904
PISCADINHA R.	1.470.379	1.803.878	3.227.864	6.502.121	25.895.877
GASTANHA	6.793.942	5.215.274	3.080.280	15.089.496	52.904.521
ROSADO	196.216	98.446	78.448	373.110	1.438.946
SAVELHA	3.090	5.046	873	9.009	2.161.582
MIRAGATA	274.048	441.087	18.288	733.423	2.869.195
INCHOVA	106.056	2.217.548	108.580	2.432.184	25.996.699
MERLUZA	9.799.937	25.332.540	15.639.222	50.771.699	107.143.882
TAINHA	1.340	10.757	80.461	92.558	517.823
LINGUADO	490.044	405.424	441.069	1.336.537	3.746.314
PAMPO	47.351	336.149	51.917	435.417	1.691.590
Pa; TERRA	24.751	18.231	33.970	76.952	306.850
ABRÓTEA	83.631	92.453	186.527	362.611	1.153.714
PARCO	17.501	6.360	2.245	26.106	6.769.993
PARONA	42	62	25	129	35.683
CAÇÃO	661.278	473.270	210.743	1.345.291	6.238.112
VIOLA	140.921	128.362	118.441	387.724	1.810.456
ARRATA	13.901	71.540	17.314	102.755	112.545
P. ANJO	430.971	320.004	175.745	926.720	3.849.585
CONGRO ROSA	163.965	232.137	22.625	418.727	761.553
CHERNE	70.815	131.618	384	202.817	434.332
NAMORADO	36.746	30.281	-	67.027	234.256
GOBTE	103.498	80.297	12.519	196.314	325.074
TIRA VIRA	-	-	-	-	704
PREGEREBA	-	-	-	-	3.034
OLHETE	11.000	-	-	11.000	29.767
GAROUPA	2.237	-	-	2.237	18.342
P. ESPADA	13.281	55.282	21.335	89.898	102.861
P. BATATA	3.750	13.878	-	17.628	41.778
GORDINHO	13.334	13.586	14.787	41.707	111.370
PONTUDO	-	-	-	-	120
ALBACORA	381.525	-	58.877	440.402	5.734.063
ALBACORA L.	498.306	5.814	9.758	513.878	3.910.157
SALMONETE	-	-	-	-	565
CARAPEVA	-	-	-	-	60
CAVALA IMP.	189.600	-	-	189.600	398.892
CAÇÃO (CARNE)	187.950	1.400	106.335	295.685	1.035.593
DOURADO (MAR)	-	-	25.560	25.560	110.000
AGULHÃO N.	25.280	-	-	25.280	227.843
AGULHÃO B.	12.640	-	-	12.640	2.600.818
AGULHÃO VELHA	-	-	-	-	578.479
ATUM VERDA.	1.112.320	-	-	1.112.320	3.603.613
BARBATANAS	-	688.538	-	688.538	985.895
P; RATO	-	-	-	-	6.256
P. IUA	-	-	-	-	390
OVAS	-	-	-	-	27.384
ALBACORA B;	3.618.200	-	-	3.618.200	5.936.753
SOROBACA	-	1.680	-	1.680	4.108
CONGRO	5.777	3.686	3.689	13.152	67.041

CONTINUA

RIO GRANDE DO SULEM CRUZEIROS

ESPECIES	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
P. ANJO EVIS.	-	-	-	-	544
MERLUZA EVIS.	3.241.577	2.549.814	6.246.663	12.038.054	26.267.417
NAMORADO EVIS.	-	1.094.800	52.117	1.146.917	1.146.917
BONITO	-	-	-	-	11.168
CABRINHA	8.594	3.505	-	12.099	52.774
SARGO	-	-	-	-	159
CONGRO ROSA EVIS.	-	-	133.260	133.260	133.260
MERLUZA FILE	-	1.374.572	-	1.374.572	1.374.572
P. OLHADA FILE	-	284.018	-	284.018	284.018
NAMORADO FILE	-	190.515	-	190.515	190.515
CONGRO ROSA FILE	-	2.240.000	-	2.240.000	2.240.000
CAVALINHA	-	-	-	-	5.945
DIVERSOS	-	4.880	-	4.880	4.880
P.p.FARINHA	76.275	55.792	42.189	174.256	629.883
TOTAL	37.000.390	58.010.352	39.694.904	134.705.846	383.143.965

CRUSTÁCEOS E MOLUSCOS

LULA	-	-	-	-	26.505
CALAMAR	88.853	21.400	4.800	115.053	357.235
CAMARÃO	-	-	-	-	9.120
TOTAL	88.853	21.400	4.800	115.053	39 2.860
TOTAL GERAL	37.089.243	58.031.952	39.699.704	134.820.899	383.536.825

NO RIO GRANDE DO SUL

1978

EM QUILOGRAMAS

ESPECIES	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
CORVINA	571.441	469.424	394.552	1.435.417	8.221.103
P. OLHUDA	427.593	1.188.772	1.040.300	2.656.665	7.135.554
PESCADINHA	204.828	271.449	483.940	960.217	4.335.210
CASTANHA	1.581.498	1.099.248	662.153	3.342.899	14.655.386
ROSADO	43.126	13.190	14.698	71.014	386.714
SAVELHA	1.133	1.461	345	2.939	867.831
MIRAGAIA	37.606	53.813	2.291	93.710	477.696
ENCHOVA	12.484	220.490	12.600	245.574	4.949.193
MERLUZA	255	-	31	286	42.779
TAINHA	100	1.247	8.072	9.419	68.355
LINGUADO	36.477	26.465	23.610	86.552	273.661
PAMPO	13.159	19.592	12.623	45.374	357.803
PAPA TERRA	5.622	3.900	7.501	17.023	92.101
ABROTEA	14.940	16.216	32.505	63.661	229.076
PARGO	4.131	1.004	380	5.515	1.223.119
PARONA	7	11	6	24	7.630
GAÇÃO	122.756	67.694	44.495	234.945	1.340.766
VIOLA	31.208	26.405	25.699	83.312	498.840
ARRAIA	12.425	58.013	13.379	83.817	91.712
P. ANJO	90.659	62.081	33.716	186.456	884.173
CONGRO ROSA	-	-	-	-	1.532
CHERNE	18.450	43.861	32	62.343	126.331
NAMORADO	179	224	-	403	10.000
GOMPE	4.550	17.146	5.465	27.161	71.398
TIRA - VIRA	-	-	-	-	153
PRETINHA	-	-	-	-	1.477
OLHETE	4.400	-	-	4.400	11.529
GAROUPA	530	-	-	530	632
P; ESPADA	9.668	45.622	14.108	69.398	75.150
P; BATATA	1.500	4.626	-	6.126	15.476
GORDINHO	5.171	4.787	4.943	14.901	49.226
PONTUDO	-	-	-	-	60
ALBACORA	30.184	-	4.658	34.842	452.431
ALBACORA L.	40.423	460	772	41.655	310.348
SALMONETE	-	-	-	-	117
GARAPEVA	-	-	-	-	20
CAVALA EMP.	20.000	-	-	20.000	42.432
CAÇÃO CARNE	14.487	140	9.110	23.737	96.689
DOURADO-MAR	-	-	2.556	2.556	19.335
AGULHÃO NEGRO	2.000	-	-	2.000	18.906
AGULHÃO BRANCO	1.000	-	-	1.000	205.802
AGULHÃO VELHA	-	-	-	-	61.715
ATUM VERD.	88.000	-	-	88.000	296.611
BARBATANAS	-	4.800	-	4.800	8.754
P. RATO	-	-	-	-	660
P; LJA	-	-	-	-	781
OVAS	-	-	-	-	3.912
ALBACORA B;	287.000	-	-	287.000	470.380
SOROROCA	-	560	-	560	1.167
CONGRO	2.895	2.084	2.094	7.073	39.713

CONTINUA...

continuação...

1978

EM QUILOGRAMAS

ESPÉCIES	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
BONITO	-	-	-	-	2.016
CABRINHA	3.380	1.062	-	4.442	20.787
SARGO	-	-	-	-	53
CAVALINHA	-	-	-	-	2.953
DIVERSOS	-	120	-	120	120
P.FARINHA	224.911	118.915	103.216	447.042	1.599.939
TOTAL	3.970.176	3.844.882	2.959.850	10.774.908	50.157.307
CRUSTACEOS E MOLUSCOS					
LULA	-	-	-	-	7.963
CAMARÃO	-	-	-	-	900
TOTAL	-	-	-	-	8.863
TOTAL GERAL	3.970.176	3.844.882	2.959.850	10.774.908	50.166.170

1978

RIO GRANDE DO SUL

EM CRUZEIROS

ESPECIES	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
CORVINA	2.915.534	2.508.503	1.843.240	7.267.277	36.432.050
P. OLHADA	2.498.325	7.194.795	6.286.915	15.978.635	34.895.375
PESCADINHA	1.470.379	1.801.568	3.227.864	6.499.811	25.891.137
GASTANHA	6.682.491	4.950.228	3.038.109	14.670.828	50.931.869
ROSADO	196.216	97.786	78.448	372.450	1.433.548
SAVELHA	3.090	5.046	873	9.009	2.161.582
MIRAGAIA	274.048	434.445	18.288	726.781	2.862.553
ENCHOVA	106.056	2.217.548	108.580	2.432.184	25.996.699
MERLUZA	1.077	-	170	1.247	175.987
TAINHA	1.340	10.757	80.461	92.558	517.823
LINGUADO	490.044	405.424	441.069	1.336.537	3.746.314
PAMPO	47.351	73.825	51.917	173.093	1.429.266
PARATERRA	24.751	17.927	33.970	76.648	306.351
ABROPEA	83.631	92.212	186.527	362.370	1.153.473
PARGO	17.501	6.243	2.245	25.989	6.769.876
PAROMA	42	62	25	129	35.683
CAÇÃO	661.278	466.027	210.743	1.338.048	6.230.839
VIOLA	140.921	123.205	118.441	382.567	1.801.171
ARRAIA	13.901	71.540	17.314	102.755	112.545
P. ANJO	430.971	320.004	175.745	926.720	3.849.585
CONGRO ROSA	-	-	-	-	12.482
CHERNE	47.759	131.618	384	179.761	401.373
NAMORADO	979	846	-	1.825	91.208
GOITE	103.498	79.805	12.519	195.822	324.582
TIRA-VIRA	-	-	-	-	704
PREGEREBA	-	-	-	-	3.034
OLHETE	11.000	-	-	11.000	29.767
GAROUPA	2.237	-	-	2.237	3.127
P. ESPADA	13.281	55.282	21.335	89.898	102.861
P. BATATA	3.750	13.878	-	17.628	41.778
GORDINHO	13.334	13.586	14.787	41.707	111.370
PONTUDO	-	-	-	-	120
ALBACORA	381.525	-	58.877	440.402	5.734.063
ALBACORA L.	498.306	5.814	9.758	513.878	3.910.157
SALMONETE	-	-	-	-	565
CARAPEVA	-	-	-	-	60
CAVALA EMP.	189.600	-	-	189.600	398.892
CAÇÃO (CARNE)	187.950	1.400	106.335	295.685	1.035.593
DOURADO (MAR)	-	-	25.560	25.560	110.000
AGULHÃO N.	25.280	-	-	25.280	227.843
AGULHÃO B.	12.640	-	-	12.640	2.600.818
AGULHÃO VELHA	-	-	-	-	578.479
ATUM VERD.	1.112.320	-	-	1.112.320	3.603.613
BARBATANAS	-	688.538	-	688.538	985.895
P. RARO	-	-	-	-	6.256
P. LUA	-	-	-	-	390
OVAS	-	-	-	-	27.384
ALBACORA B.	3.618.200	-	-	3.618.200	5.936.753
SOROROCA	-	1.680	-	1.680	4.108
CONGRO	5.777	3.686	-	3.689	67.026
				13.152	

CONTINUA...

continuação...

1978

EM CRUZEIROS

ESPÉCIES				SOMA DO 4º	SOMA DOS 4
	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	TRIMESTRE	TRIMESTRES
BONITO	-	-	-	-	11.168
CABRINHA	8.594	3.505	-	12.099	52.774
SARGO	-	-	-	-	159
CAVALINHA	-	-	-	-	5.945
DIVERSOS	-	4.880	-	4.880	4.880
P.FARINHA	76.068	54.615	42.189	172.872	625.437
TOTAL	22.369.645	21.856.278	16.216.377	60.442.300	233.782.390
CRUSTACEOS E MOLUSCOS					
LULA	-	-	-	-	26.505
CAMARÃO	-	-	-	-	9.120
TOTAL	-	-	-	-	35.625
TOTAL GERAL	22.369.645	21.856.278	16.216.377	60.442.300	233.818.015

ARRASTEIROS NACIONAIS E ESTRANGEIROS NO RIO GRANDE DO SUL

1978

EM QUILOGRAMAS

ESPECIE	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRE
CORVINA	684.761	713.494	515.482	1.913.737	8.688.728
P.OLHUDA	553.483	1.373.202	1.162.240	3.088.925	7.666.285
PESCADINHA R.	204.828	271.999	483.940	960.767	4.278.689
CASTANHA	1.608.588	1.163.046	671.963	3.443.597	13.700.199
ROSADO	43.126	13.360	14.698	71.184	388.060
SAVELHA	1.133	1.461	345	2.939	42.681
MIRAGATA	37.606	54.551	2.291	94.448	477.160
ENCHOVA	484	1.290	100	1.874	208.402
MERLUZA	1.835.490	3.980.189	2.706.536	8.522.215	21.880.886
TAINHA	100	1.247	8.072	9.419	67.925
LINGUADO	36.477	26.465	23.610	86.552	271.086
PAMPO	13.159	41.535	12.623	67.317	294.830
PAPA-TERRA	5.622	3.964	7.501	17.087	84.505
ABRÓTEA	14.940	16.251	32.505	63.696	226.724
PARGO	3.831	1.032	380	5.243	1.221.257
PARONA	7	11	6	24	6.663
CAÇÃO	104.480	69.034	44.495	218.009	1.208.452
VIOLA	31.208	27.360	25.699	84.267	498.296
ARRATA	12.425	58.013	13.379	83.817	91.712
P.ANJO	90.659	62.081	33.716	186.456	875.123
CONGRO-ROSA	15.035	20.807	1.757	37.599	70.542
CHERNE	5.041	5	32	5.078	10.426
NAMORADO	4.208	2.757	-	6.965	23.281
GOETE	4.550	17.230	5.445	27.225	71.462
TIRA-VIRA	-	-	-	-	153
PREGUEIRA	-	-	-	-	1.477
OLHETE	-	-	-	-	1.293
GAROUPA	73	-	-	73	1.965
P.ESPADA	9.668	45.622	14.108	69.398	75.150
SOROROCA	-	560	-	560	560
GORDINHO	5.171	4.767	4.903	14.841	48.166
POMTUDO	-	-	-	-	60
ALBACORA	-	-	-	-	2.559
SALMONETE	-	-	-	-	117
CARAPEVA	-	-	-	-	20
SARGO	-	-	-	-	53
CONGRO	2.895	2.084	2.094	7.073	39.723
CABRINHA	3.380	1.062	-	4.442	20.787
P.ANJO EVISC.	-	-	-	-	136
MERLUZA "	402.835	295.923	672.458	1.371.216	3.653.639
NAMORADO "	-	40.000	2.680	42.680	42.680
CONGRO R "	-	-	6.510	6.510	6.510
P.OLHUDA FILE	-	11.688	-	11.688	11.688
MERLUZA "	-	130.026	-	130.026	130.026
NAMORADO "	-	3.984	-	3.984	3.984
CONGRO R. "	-	40.000	-	40.000	40.000
CAVALINHA	-	-	-	-	2.940
DIVERSOS	-	120	-	120	120
P.P.FARINHA	225.378	122.331	103.216	450.925	1.608.801
TOTAL	5.960.641	8.618.551	6.572.784	21.151.976	68.045.981

continua...

CONTINUAÇÃO...

RIO GRANDE DO SUL

ESPÉCIE		OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
		CRUSTÁCEOS		E MOLUSCOS		
ITUJA		-	-	-	-	7.963
CALAMAR		12.650	4.280	800	17.730	64.330
GAMARÃO		-	-	-	-	900
TOTAL		12.650	4.280	800	17.730	73.193
TOTAL GERAL		5.973.291	8.622.831	6.573.584	21.169.706	68.119.174

ARRASTEIROS NACIONAIS E ESTRANHEIROS NO RIO GRANDE DO SUL

1973

131 CRUZEIROS

ESPECIE	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 1º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
CORVINA	3.500.234	3.783.952	2.499.187	9.783.373	38.919.381
P.OLHADA	3.168.087	8.194.076	6.973.347	18.335.510	37.708.543
PESCADINHA R.	1.470.379	1.803.878	3.227.864	6.502.121	25.670.067
CASTANHA	6.793.942	5.215.094	3.080.280	15.089.316	47.815.024
ROSADO	196.216	98.446	78.448	373.110	1.437.146
SAVELHA	3.090	5.046	873	9.009	120.899
MIRAGAIA	274.048	441.087	18.288	733.423	2.867.242
ENCHOVA	4.056	11.972	900	16.928	1.746.854
MERLUZA	9.799.937	25.332.540	15.639.222	50.771.699	107.142.402
TAINHA	1.340	10.757	80.461	92.558	514.967
LINGUADO	490.044	405.424	441.069	1.336.537	3.721.994
PAMPO	47.351	336.149	51.917	435.417	1.303.551
PAPA-TERRA	24.751	18.231	33.970	76.952	295.105
ABRÓTEA	83.631	92.453	186.527	362.611	1.146.232
PARCO	16.901	6.360	2.245	25.506	6.765.346
PARONA	42	62	25	129	31.972
CAÇÃO	533.766	473.270	210.743	1.217.779	5.441.950
VIOLA	140.921	128.362	118.441	387.724	1.799.450
ARRAIA	13.901	71.540	17.314	102.755	112.545
P.ANJO	430.971	320.004	175.745	926.720	3.817.910
CONGRO-ROSA	163.965	232.137	22.625	418.727	761.553
CHERUTE	25.315	50	384	25.749	58.304
NAMORADO	36.496	29.705	-	66.201	224.618
COMETE	103.498	80.297	12.489	196.284	325.044
TIRA-VIRA	-	-	-	-	704
PRINCEIRBA	-	-	-	-	3.034
OLINTE	-	-	-	-	6.969
GAROUPA	1.095	-	-	1.095	17.200
P.ESPADA	13.281	55.282	21.335	89.898	102.861
SOROROCA	-	1.680	-	1.680	1.680
GORDINHO	13.334	13.534	14.683	41.551	110.214
POVIUDO	-	-	-	-	120
ALBACORA	-	-	-	-	23.031
SALMONETE	-	-	-	-	565
CARAPIVA	-	-	-	-	60
SARGO	-	-	-	-	159
CONGRO	5.777	3.686	3.689	13.152	67.041
CABRINHA	8.594	3.505	-	12.099	52.774
P.ANJO EVISC.	-	-	-	-	544
MERLUZA "	3.241.577	2.549.814	6.246.663	12.038.054	26.267.417
NAMORADO "	-	1.094.800	52.117	1.146.917	1.146.917
CONGRO R. "	-	-	133.260	133.260	133.260
P ³ OLHADA FILE	-	284.018	-	284.018	284.018
MERLUZA "	-	1.374.572	-	1.374.572	1.374.572
NAMORADO "	-	190.515	-	190.515	190.515
CONGRO R. "	-	2.240.000	-	2.240.000	2.240.000
CAVALINHA	-	-	-	-	5.880
DIVERSOS	-	4.880	-	4.880	4.880
P ³ p.FARINHA	76.275	55.792	42.189	174.256	629.187
TOTAL	30.682.915	54.962.970	39.386.300	125.032.085	322.411.701

RIO GRANDE DO SUL

CONTINUAÇÃO...

ESPÉCIE	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
	C R U S T A C E O S		E M O L U S C O S		
IJULA	-	-	-	-	26.505
CALAMAR	88.853	21.400	4.800	115.053	357.235
CAMARÃO	-	-	-	-	9.120
TOTAL	88.853	21.400	4.800	115.053	392.860
TOTAL GERAL	30.771.668	54.984.370	39.391.100	125.147.138	322.804.561

ARRASTEIROS NACIONAIS NO RIO GRANDE DO SUL

1978

EM QUILOGRAMAS

ESPECIE	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
CORVINA	571.441	469.424	394.512	1.435.377	7.742.257
P.OLHUDA	427.593	1.188.772	1.040.300	2.656.665	7.108.620
PESCADINHA R.	204.828	271.449	483.940	960.217	4.277.229
CASTANHA	1.581.498	1.099.208	662.153	3.342.859	13.159.910
ROSADO	43.126	13.190	14.698	71.014	386.114
SAVELHA	1.133	1.461	345	2.939	42.681
MIRAGAIA	37.606	53.813	2.291	93.710	476.422
ENCHOVA	484	1.290	100	1.874	208.402
MERLUZA	255	-	31	286	42.039
TAINHA	100	1.247	8.072	9.419	67.925
LINGUADO	36.477	26.465	23.610	86.552	271.086
PAMPO	13.159	19.592	12.623	45.374	272.887
PAPA-TERRA	5.622	3.900	7.501	17.023	84.311
ABROTEA	14.940	16.216	32.505	63.661	226.689
PARGO	3.831	1.004	380	5.215	1.221.229
PARONA	7	11	6	24	6.663
CAÇÃO	104.480	67.694	44.495	216.669	1.207.102
VIOLA	31.208	26.405	25.699	83.312	496.051
ARRAIA	12.425	58.013	13.379	83.817	91.712
P. ANJO	90.659	62.081	33.716	186.456	875.123
CONGRO-ROSA	-	-	-	-	1.532
CHERNE	250	5	32	287	3.515
NAMORADO	79	32	-	111	8.006
GOETE	4.550	17.146	5.445	27.141	71.378
TIRA-VIRA	-	-	-	-	153
PREGEREBA	-	-	-	-	1.477
OLHETE	-	-	-	-	1.293
GARUPA	73	-	-	73	175
P. ESPADA	9.668	45.622	14.108	69.398	75.150
SOROROCA	-	560	-	560	560
GORDINHO	5.171	4.767	4.903	14.841	48.166
POMFUDO	-	-	-	-	60
ALBACORA	-	-	-	-	2.559
SALMONETE	-	-	-	-	117
CARAPEVA	-	-	-	-	20
SARGO	-	-	-	-	53
CONGRO	2.895	2.084	2.094	7.073	39.713
CABRINHA	3.380	1.062	-	4.442	20.787
CAVALINHA	-	-	-	-	2.940
DIVERSOS	-	120	-	120	120
P.p.FARINHA	224.911	118.915	103.216	447.042	1.597.286
TOTAL	3.431.849	3.571.548	2.930.154	9.933.551	40.139.512
CRUSTÁCEOS E MOLUSCOS					
INLA	-	-	-	-	7.963
CAMARÃO	-	-	-	-	900
TOTAL	-	-	-	-	8.863
TOTAL GERAL	3.431.849	3.571.548	2.930.154	9.933.551	40.148.375

ARRASTEIROS NACIONAIS NO RIO GRANDE DO SUL

1978

EM CRUZEIROS

ESPECIE	OCTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
CORVINA	2.915.534	2.508.503	1.842.980	7.267.017	34.307.990
P.OLHUDA	2.496.925	7.194.795	6.286.915	15.978.635	34.779.014
PESCADINHA R ^s	1.470.379	1.801.568	3.227.864	6.499.811	25.665.327
CASTANHA	6.682.491	4.950.048	3.038.109	14.670.648	45.842.372
ROSADO	196.216	97.786	78.448	372.450	1.430.648
SAVEIHA	3.090	5.046	873	9.009	120.899
MIRAGAIA	274.048	434.445	18.288	726.781	2.860.600
ENCHOVA	4.056	11.972	900	16.928	1.746.854
MERLUZA	1.077	-	170	1.247	174.507
TAINHA	1.340	10.757	80.461	92.558	514.967
LINGUADO	490.044	405.424	441.069	1.336.537	3.721.994
PAMFO	47.351	73.825	51.917	173.093	1.041.227
PAPA-TERRA	24.751	17.927	33.970	76.648	294.606
ABRÓTEA	83.631	92.212	186.527	362.370	1.145.991
PARGO	16.901	6.243	2.245	25.389	6.765.229
PARONA	42	62	25	129	31.972
CAÇÃO	533.766	466.027	210.743	1.210.536	5.434.677
VIOLA	140.921	123.205	118.441	382.567	1.790.165
ARRAIA	13.901	71.540	17.314	102.755	112.545
P.ANJO	430.971	320.004	175.745	926.720	3.817.910
CONGRO-ROSA	-	-	-	-	12.482
CHERNÉ	2.259	50	384	2.693	25.345
NAMORADO	729	270	-	999	81.570
GOETE	103.498	79.805	12.489	195.792	324.552
TIRA-VIRA	-	-	-	-	704
PRIGEREBÁ	-	-	-	-	3.034
OLHETE	-	-	-	-	6.969
GARCUPA	1.095	-	-	1.095	1.985
P.esPADA	13.281	55.282	21.335	89.898	102.861
SOROROCA	-	1.680	-	1.680	1.680
GORDINHO	13.334	13.534	14.683	41.551	110.214
PONTUDO	-	-	-	-	120
ALBACORA	-	-	-	-	23.031
SALMONETE	-	-	-	-	565
CARAPEVA	-	-	-	-	60
SARGO	-	-	-	-	159
CONGRO	5.777	3.686	3.689	13.152	67.026
CABRINHA	8.594	3.505	-	12.099	52.774
CAVALINHA	-	-	-	-	5.880
DIVERSOS	-	4.880	-	4.880	4.880
P.p.FARINHA	76.068	54.615	42.189	172.872	624.741
TOTAL	16.052.070	18.808.696	15.907.773	50.768.539	173.050.126
CRUSTÁCEOS E MOLUSCOS					
IJULA	-	-	-	-	26.505
CANARÃO	-	-	-	-	9.120
TOTAL	-	-	-	-	35.625
TOTAL GERAL	16.052.070	18.808.696	15.907.773	50.768.539	173.085.751

ARRASTEIROS DE PARELHA NO RIO GRANDE DO SUL

1978

EM QUILOGRAMAS

ESPECIE	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
CORVINA	495.053	304.350	384.223	1.183.626	6.470.559
P.OLHUDA	333.183	671.020	916.293	1.920.496	5.808.751
PESCADINHA R.	198.832	169.604	481.380	849.816	4.058.058
CASTANHA	1.152.811	628.878	604.087	2.385.776	8.716.810
ROSADO	33.072	3.999	14.099	51.170	284.219
SAVELHA	1.115	197	345	1.657	33.731
MIRAGAIA	36.117	40.339	2.291	78.747	461.419
ENCHOVA	-	970	100	1.070	187.409
MERLUZA	175	-	9	184	2.576
TAINHA	100	329	8.072	8.501	57.928
LINGUADO	27.784	12.989	16.713	57.486	176.205
PAMPO	8.662	12.586	11.242	32.490	230.891
PAPA-TERRA	4.924	3.286	7.441	15.651	79.857
ABRÓTEA	10.905	7.335	28.664	46.904	191.464
PARGO	2.494	737	180	3.411	162.049
PARONA	7	11	-	18	2.679
CAÇÃO	58.550	11.696	37.722	107.968	487.111
VIOLA	26.584	18.786	24.178	69.548	370.455
ARRAIA	1.541	1.229	6.769	9.539	12.606
P.ANJO	58.212	35.000	25.875	119.087	451.258
CONGRO-ROSA	-	-	-	-	348
CHERNE	-	5	32	37	479
NAMORADO	21	7	-	28	1.900
COITE	3.594	12.503	5.445	21.542	54.804
PREGEREBA	-	-	-	-	160
OLHEFE	-	-	-	-	98
GAROUPA	73	-	-	73	99
P.ESPADA	1.500	235	8.795	10.530	16.107
GORDINHO	5.171	3.827	4.903	13.901	33.352
CONGRO	2.892	1.283	1.750	5.925	35.190
CABRINHA	700	482	-	1.182	6.155
DIVERSOS	-	120	-	120	120
P.P.FARINHA	151.259	70.903	95.187	317.349	1.203.770
TOTAL	2.615.331	2.012.706	2.685.795	7.313.832	29.598.617
CRUSTÁCEOS E MOLUSCOS					
LULA	-	-	-	-	1.183
CAMARÃO	-	-	-	-	900
TOTAL	-	-	-	-	2.083
TOTAL GERAL	2.615.331	2.012.706	2.685.795	7.313.832	29.600.700

ARRASTEIROS DE PARELHA NO RIO GRANDE DO SUL

1978

EM CHUZEIROS

ESPÉCIE	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
CORVINA	2.463.817	1.708.365	1.776.683	5.948.865	28.305.659
P.OLHUDA	1.965.199	4.058.110	5.497.035	11.520.344	27.879.294
PESCADINHA R.	1.428.277	1.345.045	3.207.061	5.980.383	24.480.453
CASTANHA	4.888.119	2.731.666	2.770.860	10.390.645	29.994.497
ROSADO	153.209	21.451	74.512	249.172	1.028.573
SAVEIHA	3.027	509	873	4.409	105.828
MIRAGAIA	266.306	312.559	18.288	597.153	2.730.656
ENCHOVA	-	9.142	900	10.312	1.617.308
MERLUZA	780	-	38	818	8.390
TAINHA	1.340	2.649	80.461	84.450	444.324
LINGUADO	342.556	161.809	276.926	781.291	2.255.937
PAMPO	27.934	45.038	44.378	117.350	875.017
PAPA-TERRA	21.723	15.146	33.580	70.449	277.896
ABRÓTEA	61.444	43.223	159.339	264.006	946.338
PARGO	10.520	4.372	713	15.605	822.876
PARONA	42	62	-	104	12.989
CAÇÃO	312.742	195.252	176.849	684.843	2.151.167
VIOLA	118.528	83.145	109.728	311.401	1.318.823
ARRAIA	1.182	3.073	9.382	13.637	18.705
P.ANJO	264.122	175.380	127.754	567.256	1.869.578
CONGRO-ROSA	-	-	-	-	780
CHERNE	-	50	384	434	3.108
NAMORADO	210	70	-	280	21.004
GOEPE	99.885	55.952	12.489	168.326	264.049
PREGEREBA	-	-	-	-	400
OLHETE	-	-	-	-	445
GAROUPA	1.095	-	-	1.095	1.355
P.ESPADA	3.480	560	14.940	18.980	31.418
GORDINHO	13.334	10.048	14.683	38.065	80.530
CONGRO	5.753	2.352	2.921	11.026	55.532
CABRINHA	1.894	1.591	-	3.485	15.760
DIVERSOS	-	4.880	-	4.880	4.880
P.p.FARINHA	53.141	27.549	38.076	118.766	471.120
TOTAL	12.509.659	11.019.318	14.448.853	37.977.830	128.094.683
CRUSTÁCEOS E MOLUSCOS					
LULA	-	-	-	-	2.157
CAMARÃO	-	-	-	-	9.120
TOTAL	-	-	-	-	11.277
TOTAL GERAL	12.509.659	11.019.318	14.448.853	37.977.830	128.105.960

RIO GRANDE DO SUL

1978

EM QUILOGRAMAS

ESPECIE	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRE
CORVINA	1.295.623	2.679.457	2.165.454	6.140.534	7.233.689
P.OLHADA	42.307	25.954	117.074	185.335	378.777
PISCADINHA R.	56.837	27.614	16.419	100.870	1.100.721
CASTANHA	47.840	58.862	60.039	166.741	1.102.761
ROSADO	2.174.174	280.819	212.927	2.667.920	3.644.801
SAVELHA	22.049	18.416	14.198	54.663	187.231
MIRAGALA	258.111	245.498	3.234	506.843	616.651
ENCHOVA	54.176	12.706	1.036	67.918	205,7 750.081
TAIPIA	94.994	98.211	161.178	354.383	2.102.091
LINGUADO	19.730	8.553	3.147	31.430	76.571
P.QUEI	260	1.823	1.607	3.690	44.681
PAMPO	21.403	10.680	19.530	51.613	257.651
PAPA-TERRA	6.545	3.507	2.955	13.007	154.071
ABROTEA	1.547	2.290	1.470	5.307	48.011
PARGO	-	126	-	126	46.861
PARONA	-	-	-	-	41
CAÇÃO	55.020	66.229	82.987	204.236	444.711
VIOLA	16.487	37.112	98.801	152.400	409.801
ARRAIA	2.412	5.743	4.834	12.989	19.501
P.ANJO	9.293	11.908	4.208	25.409	77.761
GOETE	8	2.028	-	2.036	3.081
TIRA-VIRA	-	-	-	-	-
VOGA	652	55	407	1.114	22.811
TRAIRA	155.407	84.553	70.145	310.105	1.864.241
JUNDIA	69.107	39.821	41.731	150.659	861.891
BAGRE AM.	27.668	18.308	11.637	57.613	268.491
BEIJO	26.864	17.022	7.321	51.207	294.921
GRIMATA	713	376	734	1.823	20.221
PIAUS	4.602	1.597	5.418	11.617	30.631
DOURADO-RIO	250	28	236	514	7.661
GAROUPA	139	-	-	139	461
OLHETE	-	-	-	-	8.301
P.ESPADA	2	6.815	6.217	13.034	14.981
AGARÁ	1.080	952	1.411	3.443	27.111
GORDINHO	2.109	3.538	1.514	7.161	12.761
TAMBICU	5.602	3.277	4.649	13.528	80.571
LAMBARI	-	-	-	-	871
P.ELEFANTE	-	-	-	-	266
PALOMBETA	1.000	100	20	1.120	1.440
PATI	120	-	-	120	635
SURUBIM	110	-	-	110	396
CONGRO-ROSA	-	-	-	-	150
NOBALO	-	-	-	-	240
CONGRO	-	300	100	400	1.300
SAGUIRÍ	-	81	-	81	6.051
CABRINHA	60	-	-	60	60
SARDINHA VER.	-	60	-	60	44.571
DIVERSOS	-	-	-	-	16.881
P.p.FARINHA	203.764	166.615	145.608	515.987	703.742
PREGEREBA	123	333	203	659	1.489
TOTAL	4.678.188	3.941.367	3.268.449	11.888.004	22.992.831

CONTINUA...

RIO GRANDE DO SUL

CONTINUAÇÃO...

ESPÉCIE	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
CRUSTÁCEOS E MOLUSCOS					
CAMARÃO	15.440	77.049	225.204	317.693	3.699.935
CALAMAR	-	-	-	-	286
SIRI	14.974	14.906	26.300	56.180	82.708
CAMARÃO S/C	-	-	-	-	2.250
TOTAL	30.414	91.955	251.504	373.873	3.785.179
TOTAL GERAL	4.708.602	4.033.322	3.519.953	12.261.877	26.778.010

RIO GRANDE DO SUL

1978

EM CRUZEIROS

ESPÉCIE	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
CORVINA	7.773.959	14.090.472	12.840.521	34.704.952	38.366.664
P.OLHUDA	229.144	191.605	795.673	1.216.422	2.061.209
PESCADINHA R.	207.401	102.659	47.561	357.621	6.279.388
CASTANHA	213.047	418.089	238.681	869.817	4.420.450
ROSADO	12.597.145	1.082.931	1.215.897	14.895.973	19.904.446
SAVELHA	59.158	67.048	41.073	167.279	436.580
MIRAGAIA	2.355.993	1.436.014	32.127	3.824.134	4.506.961
ENCHOVA	200.428	125.557	17.837	343.822	1.741.964
TAINHA	746.822	806.451	1.384.074	2.937.347	15.493.813
LINGUADO	252.388	88.042	50.109	390.539	963.165
P. REI	1.436	9.502	8.603	19.541	239.968
PAMFO	104.264	28.967	115.780	248.111	1.162.548
PAPA-TERRA	32.216	20.240	21.478	73.934	555.934
ABRÓTEA	6.490	8.005	5.239	19.734	190.169
PARGO	-	641	-	641	213.324
PARONA	-	-	-	-	157
CAÇÃO	191.071	200.300	309.566	700.937	1.610.101
VIOLA	65.617	154.330	408.094	628.041	1.456.449
ARRAIA	4.159	11.814	9.464	25.437	32.434
P. ANJO	50.624	50.286	23.905	124.815	310.466
GOETE	6	10.458	-	10.464	14.282
TIRA-VIRA	-	-	-	-	-
PRINGUEIRA	786	1.931	1.859	4.576	7.637
VOGA	1.630	138	814	2.582	45.992
TRAIRA	528.645	321.587	245.474	1.095.706	7.187.474
JUNDIA	175.709	115.811	140.050	431.570	2.204.320
BAGRE AM.	145.991	117.777	62.640	326.408	916.327
BEIRÃO	31.692	23.487	8.045	63.224	408.767
GRUMATÃ	7.356	4.512	6.261	18.129	140.789
PIAUS	38.974	18.195	67.974	125.143	290.368
DOURADO- rio	7.500	560	4.720	12.780	104.145
CAROUPA	974	-	-	974	2.024
OLHETE	-	-	-	-	49.869
P. ESZÉ DA	3	27.082	20.694	47.779	51.458
ACARÁ	3.555	1.279	2.203	7.037	70.250
GORDINHO	886	5.702	10	6.598	17.560
TAMBICU	81.781	2.480	2.936	87.197	153.759
LAMBARI	-	-	-	-	1.494
P. ELEFANTE	-	-	-	-	798
PALOMBETA	6.380	550	120	7.050	8.870
PATU	2.400	-	-	2.400	13.700
SURUBIM	2.200	-	-	2.200	8.676
CONGRO-ROSA	-	-	-	-	1.200
ROBALO	-	-	-	-	3.600
CONGRO	-	450	149	599	2.077
SAGUIRÓ	-	122	-	122	8.813
CABRINHA	198	-	-	198	198
SARDINHA VER.	-	180	-	180	95.162
DIVERSOS	-	-	-	-	24.218
P.p.FARINHA	131.109	98.549	69.198	298.856	367.276
TOTAL	26.259.137	19.642.903	18.198.829	64.100.869	112.147.293

RIO GRANDE DO SUL

CONTINUAÇÃO...

ESPECIE	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRE
CRUSTÁCEOS E MOLUSCOS					
CAMARÃO	289.525	1.841.446	5.793.818	7.924.789	75.677.444
CALANAR	-	-	-	-	572
SIRI	31.989	29.812	52.600	114.401	154.193
CAMARÃO S/C	-	-	-	-	157.500
TOTAL	321.514	1.871.258	5.846.418	8.039.190	75.989.709
TOTAL GERAL	26.580.651	21.514.161	24.045.247	72.140.059	188.137.002

1978

EM QUILOGRAMAS

ESPECIES	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
CORVINA	1.986.464	3.603.508	2.616.860	8.206.832	16.329.398
P. OLEUDA	535.200	1.300.356	1.151.774	2.987.330	7.387.722
PESCADINHA R.	321.145	315.093	395.429	1.031.667	5.368.384
CASTANHA	1.639.988	1.175.768	716.942	3.532.698	15.963.888
ROSADO	2.154.880	255.251	451.968	2.862.099	4.048.334
SAVEIHA	54.367	37.417	18.045	109.829	1.117.089
MIRAGAIA	294.030	300.049	5.525	599.604	1.116.118
ENCHOVA	64.360	232.138	12.636	309.134	5.640.663
MERLUZA	2.043.610	4.139.909	3.043.033	9.226.552	22.675.037
TAINHA	67.074	71.481	119.660	258.215	1.848.768
LINGUADO	51.836	32.301	18.271	102.408	298.889
P; RHI	190	1.221	1.271	2.682	24.066
PAMPO	32.222	100.935	85.693	218.850	736.452
Pa. TERRA	9.617	5.187	6.236	21.040	206.894
ABRÓTEA	13.567	16.861	23.575	54.003	233.599
PARGO	4.091	9.658	360	14.109	1.249.428
PARONA	7	34.597	5.429	40.033	47.684
CAÇÃO	178.001	128.903	124.867	431.771	1.637.465
VIOLA	47.695	64.364	123.660	235.719	900.350
ARRAIA	14.837	63.756	18.213	96.806	111.221
P. ANJO	95.4 03	70.738	32.473	198.614	889.440
P. ELEFANTE	-	-	-	-	266
CONGRO ROSA	15.035	21.113	1.757	37.905	70.898
CHERNE	23.241	43.861	-	67.102	143.215
NAMORADO	4.308	2.949	-	7.257	23.659
GOITE	3.958	18.178	5.465	27.601	71.562
TIHA VIRA	-	-	-	-	153
PREGEREBA	123	333	203	659	2.966
OLHETE	4.400	-	-	4.400	19.729
TRAIÁ	37.225	19.446	17.950	74.621	569.356
JUNDIÁ	10.301	5.525	7.918	23.744	257.274
B. AMARELO	2.570	5.510	531	8.611	85.754
BELCÔ	4.971	2.925	1.566	9.462	131.429
GRUMATÃ	-	9.200	72.612	81.812	135.677
PIAUS	1.827	480	1.108	3.415	12.583
DOURADO (RIO)	-	-	-	-	3.550
GAROUPA	669	-	-	669	2.877
P. ESPADA	9.670	52.437	19.805	81.912	89.152
ACARÁ	857	290	719	1.866	17.127
P. BATATA	1.500	4.626	-	6.126	15.476
GORDINHO	6.380	7.345	5.497	19.222	50.200
TAMBICU	2.412	241	1.369	4.022	38.594
ALBACORA	30.184	-	4.658	34.842	452.431
ALBACORA L.	40.423	460	772	41.655	310.348
LAMBARÍ	-	-	-	-	877
CABRINHA	3.440	1.062	-	4.502	20.847
VOGA	652	55	407	1.114	22.819
P. B ATATA EVIS.	-	-	154.320	154.320	154.320
NAMORADO FILÉ	-	3.984	-	3.984	3.984

CONTINUA ...

1978

EM QUILOGRAMAS

ESPECIES	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
BONITO	-	-	-	-	2.016
SOROROCA	-	560	-	560	1.167
PONTUDO	-	-	-	-	60
SALMONETE	-	-	-	-	97
CARAPIVA	-	-	-	-	20
SARGO	-	-	-	-	53
CAVALA EMP.	20.000	-	-	20.000	42.432
CAÇÃO (CARNE)	14.487	140	9.110	23.737	96.689
DOURADO (MAR)	-	-	2.556	2.556	19.335
AGULHÃO N.	2.000	-	-	2.000	18.906
AGULHÃO B.	1.000	-	-	1.000	205.802
AGULHÃO VELHA	-	-	-	-	61.715
ATUM VER.	88.000	-	-	88.000	296.611
BARBATANAS	-	4.800	-	4.800	8.754
P. RATO	-	-	-	-	660
P. LHA	-	-	-	-	781
OVAS	-	-	-	-	3.912
ALBACORA B.	287.000	-	-	287.000	470.380
CORVINA EVIS.	52.840	75.660	54.000	182.500	1.315.718
SAVELHA EVIS.	-	-	-	-	1.000
P. ANJO EVIS.	-	-	-	-	136
MERLUZA EVIS.	642.319	740.030	724.626	2.106.975	4.614.432
P. OLHUDA EVIS.	-	5.000	13.995	18.995	337.385
CONGRO ROSA EVIS.	-	-	6.510	6.510	10.500
GRUMATÃ EVIS.	-	-	59.875	59.875	126.925
NAMORADO EVIS.	-	121.794	2.680	124.474	137.074
P. OLHUDA FILÊ	5.497	12.388	-	17.885	222.509
MERLUZA FILÊ	299.927	502.723	455.468	1.258.118	2.912.199
LINGUADO FILÊ	2.302	3.969	9.360	15.631	46.495
CORVINA FILÊ	27.600	-	37.260	64.860	112.482
CONGRO ROSA FILÊ	58.551	72.296	29.427	160.274	193.493
PAMPO ESP.	-	54.000	-	54.000	62.650
PESCADINHA FILÊ	27.390	636	-	28.026	60.332
SAVELHA ESP.	-	6.000	-	6.000	14.750
MERLUZA ESP.	43.450	51.000	62.000	156.450	354.235
MERMO FILÊ	-	-	-	-	810
SAGUIRÔ	-	81	-	81	6.051
CONGRO	2.295	1.804	1.914	6.013	40.653
SARRÃO	-	-	-	-	8.000
PAMPO EVIS.	-	-	-	-	9.184
PESCADINHA EVIS.	10.000	-	1.080	11.080	148.380
LINGUADO EVIS.	3.000	-	-	3.000	5.000
PALOMBETA	480	-	20	500	500
CAVALINHA	445	-	265	710	57.964
SARDINHA VER.	24.535	35.140	19.301	78.976	389.661
SUREL	149	32	852	1.033	58.848
CAVALINHA EVISI;	-	-	-	-	35.680
CABEÇA DE PHILXE	-	-	-	-	18.000
DIVERSOS	-	-	196	196	16.752
P.p.FARINHA	430.577	289.971	249.367	969.915	2.320.883

CONTINUA ...

RIO GRANDE DO SUL

1978

EM CRUZEIROS

ESPECIES	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4º TRIMESTRES
CORVINA	11.597.229	19.784.264	14.966.801	46.348.294	80.773.148
P.OLHUDA	2.833.997	7.563.433	6.789.942	17.187.372	34.873.388
PESCADINHA	2.226.444	1.832.297	2.264.275	6.323.016	30.602.072
CASTANHA	6.925.659	5.374.865	3.235.761	15.536.285	55.751.877
ROSADO	12.380.421	935.832	2.828.215	16.144.468	21.452.278
SAVELHA	347.743	195.983	63.628	607.354	3.113.814
MIRAGATA	2.617.102	1.877.101	50.415	4.544.618	7.547.437
ENCHOVA	285.784	2.327.235	111.417	2.724.436	27.264.139
MERLUZA	11.894.002	27.217.719	18.411.974	57.523.695	114.520.495
TAINHA	504.972	554.160	825.765	1.884.897	13.055.304
LINGUADO	652.372	428.941	276.083	1.357.396	3.567.857
P.REI	1.016	5.954	6.355	13.325	108.012
PAMPO	137.635	857.630	687.198	1.682.463	3.891.513
PAPA TERRA	41.417	21.056	27.520	89.993	603.533
ABROTEA	66.761	87.228	115.354	269.343	1.042.903
PARGO	17.101	82.124	2.045	101.270	6.831.148
PARONA	42	377.566	59.558	437.166	472.877
CAÇÃO	946.585	623.753	520.132	2.090.470	7.093.536
VIOLA	206.538	283.267	520.655	1.010.460	3.218.266
ARRAIA	18.060	83.354	26.778	128.192	144.979
P.ANJO	451.013	339.454	171.063	961.530	3.724.408
ELIFANTE	-	-	-	-	798
CONGRO ROSA	163.965	235.943	22.625	422.533	765.359
CHERNE	70.815	131.618	-	202.433	453.538
NAMGRADO	36.746	30.281	-	67.027	212.575
GOITE	99.904	84.275	12.519	196.698	323.356
TIRA-VIRA	-	-	-	-	704
PREGEREBA	786	1.931	1.859	4.576	10.671
OLHETE	11.000	-	-	11.000	79.106
TRAIRA	174.669	91.794	83.370	349.833	3.076.371
JUNDIA	28.813	15.553	27.716	72.082	704.914
BAGRE AMARELO	6.858	16.281	950	24.089	235.056
BEIRU	6.116	5.028	954	12.098	160.611
GRUMATA	-	79.695	666.623	746.318	1.118.497
PIAUS	5.481	1.440	3.324	10.245	41.506
DOURADO-RIO	-	-	-	-	12.425
GAROPA	3.211	-	-	3.211	20.216
P.ESPADA	13.284	82.364	40.359	136.007	151.062
ACARÁ	2,989	181	475	3.645	38.197
P.BATATA	3.750	13.878	-	17.628	41.778
GORDINHO	11.070	15.858	11.341	38.269	87.855
TAMBICU	79.321	145	821	80.287	114.683
ALBACORA	381.525	-	58.877	440.402	5.734.063
ALBACORA L.	498.306	5.814	9.758	513.878	3.910.157
LAMBARI	-	-	-	-	1.494
CABRINHA	8.792	3.505	-	12.297	52.972
VOGA	1.630	138	814	2.582	45.992
BATATA EVISC.	-	-	4.189.113	4.189.113	4.189.113
NAMGRADO FILE	-	190.515	-	190.515	190.515
BONITO	-	-	-	-	11.168

CONTINUA...

1978

continuação...

EM CRUZEIROS

ESPÉCIES	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º	SOMA DOS 4
				TRIMESTRE	TRIMESTRES
SOROROCA	-	1.680	-	1.680	4.108
PONTUDO	-	-	-	-	120
SALMONETE	-	-	-	-	485
CARAPEVA	-	-	-	-	60
SARGO	-	-	-	-	159
CAVALA EMP.	189.600	-	-	189.600	398.892
CAÇÃO(CARNE)	187.950	1.400	106.335	295.685	1.035.593
DOURADO(MAR)	-	-	25.560	25.560	110.000
AGULHÃO N.	25.280	-	-	25.280	227.843
AGULHÃO B.	12.640	-	-	12.640	2.600.818
AGULHÃO VELHA	-	-	-	-	578.479
ATUM VERD.	1.112.320	-	-	1.112.320	3.603.613
BARBATANAS	-	688.538	-	688.538	985.895
P. RATO	-	-	-	-	6.256
P. LUA	-	-	-	-	390
OVAS	-	-	-	-	27.384
ALBACORA B.	3.618.200	-	-	3.618.200	5.936.753
CORVINA EVISC.	621.216	904.329	777.978	2.303.523	13.485.635
SAVELHA "	-	-	-	-	5.773
ANJO "	-	-	-	-	544
MERLUZA "	5.704.123	6.188.090	6.843.009	18.735.222	35.373.095
P. OLHUDA "	-	62.989	187.666	250.655	3.473.293
CONGRO ROSA "	-	-	133.260	133.260	267.590
GRUMATÁ "	-	-	574.573	574.573	1.059.727
NAMORADO "	-	3.082.085	52.117	3.134.202	3.340.864
P. OLHUDA FILÉ	97.864	296.553	-	394.417	3.092.206
MERLUZA "	5.093.088	8.035.130	8.189.118	21.317.336	44.320.270
LINGUADO "	87.237	175.073	421.518	683.828	1.841.414
CORVINA "	421.009	-	615.745	1.036.754	1.842.648
CONGRO ROSA "	2.405.634	3.686.530	1.361.197	7.453.361	8.546.162
PAMPO ESP.	-	595.485	-	595.485	678.741
PESCADINHA FILÉ	540.761	12.588	-	553.349	1.150.258
SAVELHA ESP.	-	35.352	-	35.352	85.883
MERLUZA ESP.	420.709	511.874	626.949	1.559.532	3.351.290
MERO FILÉ	=	=	=	=	13.285
SAGUIRU	-	122	-	122	8.813
CONGRO	4.577	2.976	3.198	10.751	144.482
SARRÃO	-	-	-	-	57.207
PAMPO EVISC.	-	-	-	-	100.624
PESCADINHA EVISC.	47.869	-	12.992	60.861	1.751.251
LINGUADO "	60.900	-	-	60.900	99.900
PALOMBETA	2.600	-	120	2.720	2.720
CAVALINHA	1.665	-	1.037	2.702	187.970
SARDINHA VERD.	106.289	151.997	88.310	346.596	1.256.624
SUREL	558	112	3.250	3.920	181.237
CAVALINHA EVISC.	-	-	-	-	249.760
CABEÇA DE PEIXE	-	-	-	-	50.400
DIVERSOS	=	-	682.	682	20.200

CONTINUA...

1978

continuação...

EM CRUZEIROS

ESPÉCIES	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º	SOMA DOS 4
				TRIMESTRE	TRIMESTRES
P. PARINHA	208.070	154.829	111.649	474.548	999.653
TOTAL	76.731.083	96.447.185	77.228.695	250.406.963	583.994.103
CRUSTACEOS E MOLUSCOS					
LULA	-	-	-	-	26.505
CALAMAR	729.716	98.275	4.800	832.791	1.075.545
CAMARÃO	125.625	1.476.896	5.450.218	7.052.739	74.005.724
SIRI	31.989	29.812	52.600	114.401	154.193
TOTAL	887.330	1.604.983	5.507.618	7.999.931	75.261.967
TOTAL GERAL	77.618.413	98.052.168	82.736.313	258.406.894	659.256.070

1978

DO RIO GRANDE DO SUL

EM QUILOGRAMAS

ESPECIES				SOMA DO 4º	SOMA DOS 4
	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	TRIMESTRE	TRIMESTRES
CORVINA	20.644	39.716	48.064	108.424	140.907
P. OIHUDA	-	-	-	-	6.091
PESCADINHA R.	-	-	-	-	200
CASTANHA	1.400	1.100	740	3.240	55.200
ROSADO	45.100	29.890	20.600	95.590	155.278
SAVELHA	-	-	-	-	100
MIRAGAIA	557	-	-	557	4.045
ENCHOVA	2.300	1.058	1.000	4.358	22.888
TAINHA	16.080	15.742	19.880	51.702	105.266
LINGUADO	1.660	400	-	2.060	7.456
P. REI	-	-	-	-	7.652
PAMPO	2.340	-	300	2.640	11.107
PAPA TERRA	1.100	754	-	1.854	17.507
ABRÓTEA	-	140	-	140	140
CAÇÃO	-	-	-	-	36
VIOLA	-	280	-	280	280
TRAIÁ	2.601	889	1.268	4.758	28.829
JUNDIÁ	6.320	6.079	7.422	19.821	57.149
BAGRE AMARELO	16.969	10.897	7.646	35.512	71.632
BEIRÓ	2.104	2.045	1.008	5.157	19.533
GRUMATÁ	113	376	451	940	3.013
PIAUS	1.899	1.117	4.310	7.326	14.177
DOURADO(RIO)	-	28	236	264	2.758
ACARÁ	180	500	692	1.372	2.206
TAMBICU	390	367	105	862	10.711
PALOMBETA	520	100	-	620	620
DIVERSOS	-	-	-	-	120
TOTAL	122.277	111.478	113.722	347.477	744.901

CRUSTÁCEOS E MOLUSCOS

CAMARÃO	210	2.365	2.200	4.775	14.153
CAMARÃO S/C	-	-	-	-	2.250
TOTAL	210	2.365	2.200	4.775	16.403
TOTAL GERAL	122.487	113.843	115.922	352.252	761.304

RIO GRANDE DO SUL

1978

EM CRUZEIROS

ESPECIES	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
CORVINHA	132.072	301.842	357.532	791.446	1.013.642
P.OLHUDA	-	-	-	-	40.595
PESCADINHA	-	-	-	-	1.600
CASTANHA	8.400	6.050	4.440	18.890	341.188
ROSADO	277.680	164.395	161.580	603.655	1.054.113
SAVELHA	-	-	-	-	200
MIRAGAIA	3.899	-	-	3.899	37.539
ENCHOVA	20.700	15.870	15.000	51.570	237.724
TAINHA	125.990	151.123	183.700	460.813	911.068
LINGUADO	29.880	7.200	-	37.080	145.180
PEIXE REI	-	-	-	-	67.520
PAMPO	13.980	-	2.200	16.180	73.188
PAPATIERRA	6.600	5.655	-	12.255	113.604
ABROTEA	-	910	-	910	910
CAÇÃO	-	-	-	-	1.200
VIOLA	-	1.960	-	1.960	1.960
TRAIRA	24.708	10.668	15.316	50.692	323.068
JUNDIA	30.920	39.513	56.922	127.355	402.000
BAGRE AMARELO	123.181	98.073	55.462	276.716	467.253
BEIRU	6.312	6.135	3.024	15.471	126.640
GRUMATA	1.356	4.512	5.412	11.280	36.156
PIAUS	28.425	16.755	64.650	109.830	211.762
DOURADO RIO	-	560	4.720	5.280	55.160
ACARÁ	540	1.000	1.728	3.268	5.486
TAMBICU	780	734	210	1.724	21.422
PALOMBETA	3.780	550	-	4.330	4.330
DIVERSOS	-	-	-	-	2.100
TOTAL	839.203	833.505	931.896	2.604.604	5.696.608
CRUSTACEOS E MOLUSCOS					
CAMARÃO	6.300	70.950	66.000	143.250	354.290
CAMARÃO S/C	-	-	-	-	157.500
TOTAL	6.300	70.950	66.000	143.250	511.790
TOTAL GERAL	845.503	904.455	997.896	2.747.854	6.208.398

1978

OUTRAS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

EM QUILOGRAMAS

ESPECIES	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
ROSADO	-	-	254.873	254.873	261.173
TAINHA	-	-	-	-	19.000
CHURNE	-	-	-	-	10.035
SARDINHA VER.	24.535	35.140	19.301	78.976	346.057
SUREL	149	32	852	1.033	58.848
CAVALINHA	445	-	265	710	55.011
CAVALINHA EVIS.	-	-	-	-	35.680
DIVERSOS	-	-	196	196	196
P.p.FARINHA	1.435	1.025	543	3.003	5.967
TOTAL	26.564	36.197	276.030	338.791	791.967
CRUSTÁCEOS E MOLUSCOS					
CAMARÃO S/C	-	-	-	-	6.480
TOTAL	-	-	-	-	6.480
TOTAL GERAL	26.564	36.197	276.030	338.791	798.447

DE OUTRAS UNIDADES DA FEDERAÇÃO

1978

EM CRUZEIROS

ESPECIE		OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
ROSADO		-	-	1.793.060	1.793.060	1.867.460
TAINHA		-	-	-	-	237.500
CHERNE		-	-	-	-	20.070
SARDINHA VER.		106.289	151.997	88.310	346.596	1.164.292
SUREL		558	112	3.250	3.920	181.237
CAVALINHA		1.665	-	1.037	2.702	182.025
CAVALINHA EV.		-	-	-	-	249.760
DIVERSOS		-	-	682	682	682
P.p.FARINHA		686	488	262	1.436	2.578
TOTAL		109.198	152.597	1.886.601	2.148.396	3.905.604
CRUSTÁCEOS E MOLUSCOS						
CAMARÃO S/C		-	-	-	-	548.000
TOTAL		-	-	-	-	548.000
TOTAL GERAL		109.198	152.597	1.886.601	2.148.396	4.453.604

R I O

G R A N D E

1978

EM QUILOGRAMAS

ESPÉCIE	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
CORVINA	1.933.779	3.428.986	2.468.877	7.831.642	16.197.677
P.OLHUDA	592.350	1.376.976	1.255.036	3.224.362	7.738.108
PESCADINHA R.	332.145	311.873	439.469	1.083.487	5.552.239
GASTANHA	1.640.868	1.212.865	723.322	3.577.055	15.963.121
ROSADO	1.928.249	179.726	390.972	2.498.947	3.521.514
SAVELHA	53.337	36.921	17.989	108.247	1.097.012
MIRAGAIA	291.536	299.768	5.362	596.666	1.110.476
ENCHOVA	53.127	230.715	12.623	296.465	5.624.577
MERLUZA	2.043.610	4.139.909	3.043.033	9.226.552	22.675.037
TAINHA	33.941	31.726	59.839	125.506	1.267.093
LINGUADO	47.436	29.928	21.391	98.755	305.626
PEIXE-REI	171	1.155	-	1.326	17.231
PAMPO	30.297	99.165	84.875	214.337	713.132
PAPA-TERRA	9.977	5.007	6.896	21.880	195.949
ABRÓTEA	16.127	17.581	31.195	64.903	256.796
PARGO	3.871	9.658	380	13.909	1.280.631
PARONA	7	34.586	5.429	40.022	47.673
CAÇÃO	182.679	128.432	121.478	432.589	1.692.632
VIOLA	47.695	64.904	124.500	237.099	896.186
ARRAIA	14.837	63.756	18.213	96.806	111.221
P;ANJO	95.864	66.176	37.058	199.098	919.589
P;ELEFANTE	-	-	-	-	266
CONGRO-ROSA	15.035	21.113	1.757	37.905	70.998
CHEPNE	23.241	43.861	32	67.134	143.277
NAMORADO	4.308	2.949	-	7.257	25.276
GOPE	2.978	14.958	5.345	23.281	63.637
TIRA-VIRA	-	-	-	-	153
PRECHERBA	123	333	203	659	2.941
OLHETE	4.400	-	-	4.400	19.829
TRAIRA	36.216	18.822	17.201	72.239	506.436
JUNDIÁ	10.073	5.441	7.896	23.410	249.945
BAGRE AMARELO	1.714	5.506	511	7.731	88.678
BELINÔ	3.084	2.454	1.468	7.006	102.708
GHUMATÁ	-	9.200	72.329	81.529	130.493
PIAÍS	-	-	-	-	1.890
GAROUPA	669	-	-	669	2.877
P.ESPADA	9.670	52.437	20.325	82.432	90.137
ACARÁ	715	-	20	735	12.883
P.BATATA	1.500	4.626	-	6.126	15.476
GORDINHO	7.280	8.325	6.457	22.062	61.990
TAMBICU	1.101	241	675	2.017	14.032
ALBACORA	30.184	-	4.658	34.842	452.431
ALBACORA L.	40.423	460	77.2	41.655	310.348
LAMBARI	-	-	-	-	877
CABRINHA	3 -440	1 - 062	-	4.502	20.847
VOGA	652	55	407	1.114	22.819
BONITO	-	-	-	-	2.016
SOROROGA	-	560	-	560	1.167
POMFUDO	-	-	-	-	60
SALMONETE	-	-	-	-	117
CARAPEVA	-	-	-	-	20

continua...

CONTINUAÇÃO...

RIO GRANDE

ESPÉCIE	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
SARGO	-	-	-	-	53
CAVALA EMP.	20.000	-	-	20.000	42.432
CAÇÃO (CARNE)	14.487	140	9.110	23.737	96.689
DOURADO (MAR)	-	-	2.556	2.556	19.335
AGULHÃO N.	2.000	-	-	2.000	18.906
AGULHÃO B.	1.000	-	-	1.000	205.802
AGULHÃO VELHA	-	-	-	-	61.715
ATUM VERDA.	88.000	-	-	88.000	296.611
BARBATANAS	-	4.800	-	4.800	8.754
P.RATO	-	-	-	-	660
P.LUA	-	-	-	-	781
ÓVAS	-	-	-	-	3.912
ALBACORA B.	287.000	-	-	287.000	470.380
CORVINA EVISC.	52.840	75.660	54.000	182.500	1.315.718
SAVELHA "	-	-	-	-	1.000
P.ANJO "	-	-	-	-	136
MERLUZA "	642.319	740.030	724.626	2.106.975	4.614.432
P.OIHUDA "	-	5.000	13.995	18.995	337.385
CONGRO R. "	-	-	6.510	6.510	10.500
GHEMATÃ "	-	-	59.875	59.875	126.925
NAMORADO "	-	121.794	2.680	124.474	137.074
P.OIHUDA FILE	5.497	12.388	-	17.885	222.509
MERLUZA "	299.927	502.723	455.468	1.258.118	2.912.199
LINGUADO "	2.302	3.969	9.360	15.631	46.495
CORVINA "	27.600	-	37.260	64.860	112.482
CONGRO R. "	58.551	72.296	29.427	160.274	193.493
NAMORADO "	-	3.984	-	3.984	3.984
PISCADINHA ESP.	27.390	636	-	28.026	60.332
SAVELHA "	-	6.000	-	6.000	14.750
MERLUZA "	43.450	51.000	62.000	156.450	354.235
PAMPO "	-	54.000	-	54.000	62.650
MERO = FILE	-	-	-	-	810
CONGRO	2.895	2.384	2.194	7.473	43.736
SARRÃO	-	-	-	-	8.000
PAMPO EVISC.	-	-	-	-	9.184
PISCADINHA "	10.000	-	1.080	11.080	148.380
LINGUADO "	3.000	-	-	3.000	5.000
BATATA EVISC.	-	-	154.320	154.320	154.320
CAVALINHA	445	-	265	710	57.964
SARDINHA VER.	24.535	35.140	19.301	78.976	389.661
SUREL	149	32	852	1.033	58.848
CAVALINHA EVISC.	-	-	-	-	35.680
CABEÇA DE PEIXE	-	-	-	-	18.000
DIVERSOS	-	120	196	316	15.330
P.P.FARINHA	426.850	288.362	246.950	962.162	2.287.168
TOTAL	11.588.946	13.942.674	10.900.018	36.431.638	104.582.553

CONTINUA...

CONTINUAÇÃO...

RIO GRANDE

ESPÉCIE	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
	CRUSTÁCEOS			E MOLUSCOS	
LULA	-	-	-	-	7.963
CAIARAR	57.090	10.430	800	68.320	115.206
CAMARÃO	10.926	65.005	169.670	245.601	2.884.766
SIRI	14.974	14.906	26.300	56.180	82.708
TOTAL	82.990	90.341	196.770	370.101	3.090.643
TOTAL GERAL	11.671.936	14.033.015	11.096.788	36.801.739	107.673.196

1978

EM CRUZEIROS

ESPECIE	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRE
CORVINA	11.755.309	19.237.264	14.467.662	45.460.235	83.339.968
P.OIHUDA	3.452.287	8.378.492	7.706.071	19.536.850	39.433.269
PESCADINHA R.	2.563.563	2.046.772	2.778.647	7.388.982	34.625.619
CASTANHA	6.951.251	5.612.639	3.300.976	15.864.866	56.455.752
ROSADO	11.237.492	652.598	2.618.381	14.508.471	19.235.538
SAVELHA	345.683	194.826	63.504	604.013	3.076.054
MIRACAIA	2.596.977	1.875.963	48.736	4.521.676	7.516.643
ENCHOVA	227.389	2.306.610	111.380	2.645.379	27.150.301
MERLUZA	11.894.882	27.217.719	18.411.974	57.523.695	114.520.495
TAINHA	201.218	164.407	343.479	709.104	9.061.453
LINGUADO	637.781	444.816	427.685	1.510.282	4.148.497
PEIXE-BRIL	931	5.651	-	6.582	74.057
PAMPO	133.497	856.116	685.758	1.675.371	3.848.748
PAPA-TERRA	43.901	20.512	32.584	96.997	579.111
ABRÓTEA	88.753	97.083	185.094	370.930	1.269.974
PARGO	16.565	82.124	2.245	100.934	7.095.6
PARONA	42	377.504	59.558	437.104	472.815
CAÇOXO	1.009.402	656.776	519.273	2.185.451	7.574.581
VIOLA	206.538	286.507	526.535	1.019.580	3.233.316
ARRATA	18.060	83.354	26.778	128.192	144.979
P.ANJO	472.806	351.590	197.688	1.022.084	4.059.574
P.ELEFANTE	-	-	-	-	798
CONGRO-ROSA	163.965	235.943	22.625	422.533	766.559
CHERNE	70.815	131.618	384	202.817	454.402
NAMORADO	36.746	30.281	-	67.027	234.256
GOINTE	10.803	82.343	12.285	105.431	228.428
TIRA-VIRA	-	-	-	-	704
PRIOCHEREA	786	1.931	1.859	4.576	10.578
OLEINTE	11.000	-	-	11.000	79.636
TRAIIRA	170.873	88.664	78.791	338.328	2.811.988
JUNDIÁ	27.932	15.259	27.639	70.830	672.417
BACHE AMARELO	4.538	16.275	920	21.733	236.168
BEIRÓ	4.984	4.745	895	10.624	144.925
GRAMATÁ	-	79.695	665.774	745.469	1.107.804
PIAÚS	-	-	-	-	9.520
GARCUA	3.211	-	-	3.211	20.216
P.ESPADA	13.284	82.364	42.029	137.677	154.319
ACARÁ	2.848	-	50	2.898	35.363
P.BATATA	3.750	13.878	-	17.628	41.778
GORDINHO	14.220	19.288	14.797	48.305	128.930
TAMBIGU	661	145	405	1.211	21.763
ALBACORA	381.525	-	58.877	440.402	5.734.063
ALBACORA L.	498.306	5.814	9.758	513.878	3.910.357
LAMBARI	-	-	-	-	1.494
GABRINHA	8.792	3.505	-	12.297	52.972
VOGA	1.630	138	814	2.582	45.992
BONITO	-	-	-	-	11.168
SOROROCA	-	1.680	-	1.680	4.108
PONTUDO	-	-	-	-	120
SALMONETE	-	-	-	-	565
CARAPEVA	-	-	-	-	60

continua...

RIO GRANDE

CONTINUAÇÃO...

ESPECIE	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRE
SARGO^	-	-	-	-	159
CAVALA EMP.	189.600	-	-	189.600	398.892
CAÇÃO (CARNE)	187.950	1.400	106.335	295.685	1.035.593
DOURADO (MAR)	-	-	25.560	25.560	110.000
AGULHÃO N.	25.280	-	-	25.280	227.843
AGULHÃO B.	12.640	-	-	12.640	2.600.8
AGULHÃO VELHA	-	-	-	-	578.479
ATUM VERDA.	1.112.320	-	-	1.112.320	3.603.613
BARBATANAS	-	688.538	-	688.538	985.895
P. RATO	-	-	-	-	6.256
P. LUA	-	-	-	-	390
ÓVAS	-	-	-	-	27.384
ALBACORA B.	3.618.200	-	-	3.618.200	5.936.753
CORVINA EVISC.	621.216	904.329	777.978	2.303.523	13.485.635
SAVELHA "	-	-	-	-	5.773
P. ANJO "	-	-	-	-	544
MERLUZA "	5.704.123	6.188.090	6.843.009	18.735.222	35.373.095
P. OLHUDA "	-	62.989	187.666	250.655	3.473.293
CONGRO R. "	-	-	133.260	133.260	267.590
GRUMATÃ "	-	-	574.573	574.573	1.059.727
NAMORADO "	-	3.082.085	52.117	3.134.202	3.340.864
P. OLHUDA FILE	97.864	296.553	-	394.417	3.092.206
MERLUZA "	5.093.088	8.035.130	8.189.118	21.317.336	44.320.270
LINGUADO "	87.237	175.073	421.518	683.828	1.841.414
CORVINA "	421.009	-	615.745	1.036.754	1.842.648
CONGRO R. "	2.405.634	3.686.530	1.361.197	7.453.361	8.546.162
NAMORADO "	-	190.515	-	190.515	190.515
PESCADINHA "	540.761	12.588	-	553.349	1.150.258
SAVELHA ESP.	-	35.352	-	35.352	85.883
MERLUZA "	420.709	511.874	626.949	1.559.532	3.351.290
PAMPO "	-	595.485	-	595.485	678.741
MERO = FILE	-	-	-	-	13.285
CONGRO	5.777	4.136	3.838	13.751	150.728
SARRÃO	-	-	-	-	57.207
PAMPO EVISC.	-	-	-	-	100.624
PESCADINHA "	47.869	-	12.992	60.861	1.751.251
LINGUADO "	60.900	-	-	60.900	99.900
BATATA "	-	-	4.189.113	4.189.113	4.189.113
CAVALINHA	1.665	-	1.037	2.702	187.970
SARDINHA VER.	106.289	151.997	88.310	346.596	1.256.624
SUREL	558	112	3.250	3.920	181.237
CAVALINHA EV.	-	-	-	-	249.760
CABEÇA DE PEIXE	-	-	-	-	50.400
DIVERSOS	-	4.880	682	5.562	19.220
P.P. FARINHA	206.982	153.220	110.924	471.126	990.119
TOTAL	76.251.787	96.543.765	77.777.081	250.572.633	590.753.041

CONTINUA...

1978

EM CRUZEIROS

1-1-A

CONTINUAÇÃO...

RIO GRANDE

ESPÉCIE	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
	CRUSTÁCEOS			E MOLUSCOS	
LULA	-	-	-	-	26.505
CALAMAR	729.716	98.275	4.800	832.791	1.075.545
CAMARÃO	120.165	1.433.826	3.287.720	4.841.711	53.190.389
SIRI	31.989	29.812	52.600	114.401	154.191
TOTAL	881.870	1.561.913	3.345.120	5.788.903	54.446.634
TOTAL GERAL	77.133.657	98.105.678	81.122.201	256.361.536	645.199.675

RIO GRANDE

1978

EM QUILOGRAMAS

ESPÉCIE	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
CORVINA	645.419	680.934	490.399	1.816.752	8.787.792
P.OLHADA	539.483	1.346.022	1.137.962	3.023.467	7.324.586
PESCADINHA R.	187.508	244.259	423.050	854.817	4.024.161
CASTANHA	1.603.208	1.155.366	664.023	3.422.597	14.972.397
ROSADO	38.834	12.425	14.638	65.897	368.566
SAVELHA	1.133	1.459	328	2.920	864.588
MIRAGALA	37.606	54.551	2.134	94.291	478.019
ENCHOVA	12.484	220.490	12.600	245.574	4.947.673
MERLUZA	1.835.490	3.980.189	2.706.536	8.522.215	21.881.626
TAINHA	100	1.247	3.560	4.907	63.403
LINGUADO	32.137	22.725	20.390	75.252	254.970
PAMPO	12.319	39.495	11.903	63.717	360.623
PAPA-TERRA	5.382	3.664	6.541	15.587	87.199
ABRÓTEA	14.720	15.431	29.725	59.876	218.470
PARGO	3.871	1.032	380	5.283	1.219.260
PARONA	7	-	6	13	7.619
CAÇÃO	121.439	67.189	43.711	232.339	1.324.371
VIOLA	31.208	27.360	25.699	84.267	488.508
ARRAIA	12.425	58.013	13.379	83.817	91.712
P.ANJO	86.571	55.717	32.876	175.164	848.901
CONGRO-ROSA	15.035	20.807	1.757	37.599	70.542
CHERNE	23.241	43.861	32	67.134	133.242
NAMORADO	4.308	2.949	-	7.257	25.275
GOETE	2.970	12.930	5.345	21.245	60.557
TIRA-VIRA	-	-	-	-	153
PRIGUEREBÁ	-	-	-	-	1.477
OLHETE	4.400	-	-	4.400	11.529
GAROPA	530	-	-	530	2.422
P.ESPADA	9.668	45.622	14.108	69.398	75.150
P.BATATA	1.500	4.626	-	6.126	15.476
SALMONETE	-	-	-	-	117
GORDINHO	5.171	4.787	4.943	14.901	49.226
FORNUDO	-	-	-	-	60
ALBACORA	30.184	-	4.658	34.842	452.431
ALBACORA L.	40.423	460	772	41.655	310.348
CARAPEVA	-	-	-	-	20
SARGO	-	-	-	-	53
CAVALA IMP;	20.000	-	-	20.000	42.432
CAÇÃO (CARNE)	14.487	140	9.110	23.737	96.689
DOURADO (MAR)	-	-	2.556	2.556	19.335
AGULHÃO N.	2.000	-	-	2.000	18.906
AGULHÃO B.	1.000	-	-	1.000	205.802
AGULHÃO VELHA	-	-	-	-	61.715
ATUM VERDA.	88.000	-	-	88.000	296.611
BARBATANAS	-	4.800	-	4.800	8.754
P.RATO	-	-	-	-	660
P.LUA	-	-	-	-	781
ÓVAS	-	-	-	-	3.912
ALBACORA B.	287.000	-	-	287.000	470.380
SOROCOA	-	560	-	560	1.167
CONGRO	2.895	2.084	2.094	7.073	39.686

continua...

RIO GRANDE

continuação...

ESPÉCIE	OUTUBRO	NOVEMBRO	DEZEMBRO	SOMA DO 4º TRIMESTRE	SOMA DOS 4 TRIMESTRES
P. ANJO EVISC.	-	-	-	-	136
MERLUZA "	402.835	295.923	672.458	1.371.216	3.653.639
NAMORADO "	-	40.000	2.680	42.680	42.680
BONITO	-	-	-	-	2.016
CABRINHA	3.380	1.062	-	4.442	20.787
CONGRO R. EVISC.	-	-	6.510	6.510	6.510
P. OLHADA FILE	-	11.688	-	11.688	11.688
MERLUZA "	-	130.026	-	130.026	130.026
NAMORADO "	-	3.984	-	3.984	3.984
CONGRO R. "	-	40.000	-	40.000	40.000
CAVALINHA	-	-	-	-	2.953
DIVERSOS	-	120	-	120	120
P.p. FARINHA	225.378	121.848	100.799	448.025	1.582.312
TOTAL	6.405.749	8.775.845	6.467.662	21.649.256	76.586.203
CRUSTÁCEOS E MOLUSCOS					
LULA	-	-	-	-	7.963
CALAMAR	12.650	4.280	800	17.730	64.330
CAMARÃO	-	-	-	-	900
TOTAL	12.650	4.280	800	17.730	73.193
TOTAL GERAL	6.418.399	8.780.125	6.468.462	21.666.986	76.659.396