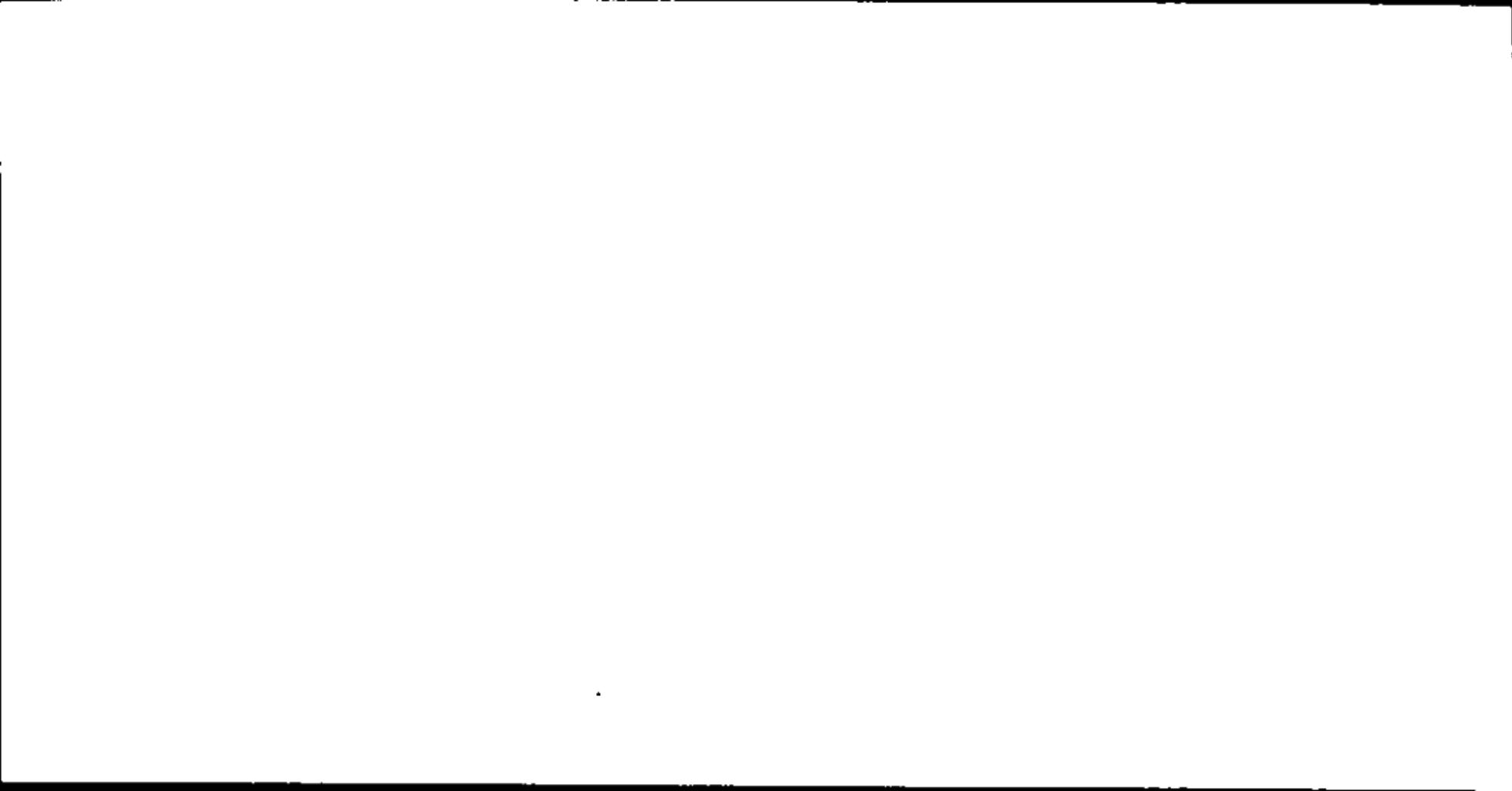


ERRATA

ERRATE

Página <i>Page</i>	Quadro <i>Tableau</i>	Coluna <i>Colonne</i>	Linha <i>Ligne</i>	Onde se lê <i>Où on y voit</i>	Deve ler-se <i>Doit être lu</i>
3	3	2	1	23 523	23 528
3	3	2	2	23 109	23 114
3	3	2	4	153	158
3	3	3	1	439	444
3	3	3	2	358	363
3	3	3	4	153	168
3	3	6	3	13 465	13 476
3	3	6	6	6 961	6 950
3	3	7	1	6 482 213	6 486 927
3	3	7	2	6 348 078	6 353 392
3	3	7	3	962 461	967 175



Portugal

**Statistiques de
la Pêche**

Continent, Açores et Madère

**INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
Serviços Centrais**

**Estatísticas da
Pesca**

Continente, Açores e Madeira

1979



NOTA INTRODUTÓRIA

NOTE D'INTRODUCTION

A publicação agora apresentada das «Estatísticas da Pesca», é a décima primeira que se publica sem interrupção e foi elaborada, como tem sido hábito, com a colaboração de numerosas entidades relacionadas com o sector da pesca, nomeadamente a Secretaria de Estado das Pescas, Capitanias e Delegações Marítimas, Comissão Reguladora do Comércio de Bacalhau, Mútuas dos Pescadores, empresas armadoras, etc., às quais o Instituto Nacional de Estatística expressa os seus agradecimentos.

Infelizmente voltou a não ser possível apresentar os elementos relativos à formação de capital fixo e ao produto da pesca de 1977 a 1979, por continuar em curso o estudo de nova metodologia, além da actualização do ano escolhido para os cálculos a preços constantes, o que também impediu a elaboração do cálculo da «Balança Alimentar do Continente de 1978», mas, em substituição desta última, apresenta-se uma série retrospectiva dos anos de 1973 a 1977.

Também não se publicam neste volume os dados sobre Contribuição Industrial (grupos A, B e C) porque a Direcção-Geral das Contribuições e Impostos não os forneceu em tempo útil.

Os dados relativos a embarcações e pescadores inscritos nas Capitanias da Póvoa de Varzim e Vila Real de Santo António foram estimados em virtude das referidas entidades os não terem fornecido.

Revestem-se da maior utilidade todas as críticas e sugestões que os utilizadores entenderem fazer a esta publicação, posto que muito poderão assim contribuir para a sua melhoria.

Julho de 1980

Le présent volume des «Statistiques de la Pêche» est publié sans interruption. Il a été élaboré, comme habituellement, avec la collaboration de nombreux organismes liés au secteur de la pêche, notamment le Secrétariat d'Etat de la Pêche, les Capitaineries et Délegations Maritimes, la Commission Régulatrice du Commerce de la Morue, les Mutuelles de Pêcheurs, les armateurs, etc., auxquels l'Institut National de Statistique tient à exprimer des remerciements.

Malheureusement et une fois de plus, il n'est pas possible de publier les éléments relatifs à la formation de capital fixe et au produit de la pêche, du fait qu'est encore en cours d'élaboration le procédé de calcul fondé sur une nouvelle méthodologie et englobant les années 1977 à 1979. Pour des motifs identiques il n'a pas été possible non plus d'inclure dans ce volume la «Bilan Alimentaire de 1978»; nous présentons toutefois sur cette matière une série retrospective des années 1973 à 1977.

De même ne sont pas publiées dans ce volume les données relatives à la Contribution Industrielle (groupes A, B et C), parce que la «Direcção-Geral das Contribuições e Impostos» ne les a pas fournies en temps utile.

Les éléments relatifs aux embarcations et aux pêcheurs inscrits dans les Capitaineries de Póvoa de Varzim et de Vila Real de Santo António ont dû être obtenus par estimation, du fait que les organismes en question ne les ont pas communiqués en temps voulu.

L'I.N.S. sera reconnaissant à tous les utilisateurs qui voudront bien lui faire part de leurs critiques et de leurs suggestions sur les matières publiées, qui ne manqueront pas de contribuer à l'amélioration de cette publication.

Juillet 1980



PLANO

PLAN

CONCEITOS E NOTAS EXPLICATIVAS	DÉFINITIONS ET NOTES EXPLICATIVES
SINAIS CONVENCIONAIS	SIGNES CONVENTIONNELS
PESOS E MEDIDAS	POIDS ET MESURES
FACTORES DE CONVERSÃO	FACTEURS DE CONVERSION
CARTAS GEOGRÁFICAS	CARTES GÉOGRAPHIQUES
1. — POPULAÇÃO	1. — POPULATION
2. — PROPRIEDADE	2. — PROPRIÉTÉ
3. — ARTES. EMBARCAÇÕES. FORÇA MOTRIZ	3. — ENGINS DE PÊCHE. EMBARCATIONS. FORCE MOTRICE
3.1 — Artes	3.1 — Engins de pêche
3.2 — Embarcações	3.2 — Embarcations
3.3 — Força motriz	3.3 — Force motrice
4. — PESSOAL	4. — PERSONNEL
5. — PRODUÇÃO	5. — PRODUCTION
6. — COMÉRCIO	6. — COMMERCE
7. — CONSUMO	7. — CONSOMMATION
8. — PREÇOS	8. — PRIX
9. — INDÚSTRIAS DIRECTAMENTE RELACIONADAS COM A PESCA	9. — INDUSTRIES EN RAPPORT DIRECT AVEC LA PÊCHE
10. — FOMENTO	10. — DÉVELOPPEMENT
11. — PRODUTO BRUTO E FORMAÇÃO BRUTA DE CAPITAL FIXO	11. — PRODUIT BRUT ET FORMATION BRUTE DE CAPITAL FIXE
12. — ENSINO RELATIVO À PESCA	12. — ENSEIGNEMENT RELATIF AUX PÊCHES
13. — BALANÇAS ALIMENTARES	13. — BILANS ALIMENTAIRES

Conceitos e notas explicativas

Définitions et notes explicatives

Arte — Engenho utilizado para pescar (no caso dos anzóis cada 1000 anzóis são considerados uma arte).

Captura bruta — Peso do pescado extraído do mar (corresponde ao peso vivo).

Captura devolvida — Parte da captura bruta devolvida ao mar, no local da pesca, sob a forma de pescado inteiro.

Captura nominal — Peso vivo correspondente aproximadamente à pesca descarregada. A sua determinação faz-se normalmente pela aplicação de factores de conversão.

Captura retirada — Parte da captura bruta não devolvida ao mar.

Dia de pesca — Aquele em que efectivamente o navio pescou; o facto de o produto da pesca ser nulo não exclui a sua contagem como dia de pesca.

Embarcação de pesca — Veículo de transporte das artes, pessoal e peixe.

Esfórcio de pesca — Conjunto de medidas e valores que definem a actividade dumha unidade de pesca num determinado período.

Lanço — Uso da arte.

Não pescadores — Pessoal que não exerce a sua actividade directamente na pesca. Os capitães e os pilotos são considerados pescadores.

N.º de dias de pesca — Número de dias completos (das 00.00 às 24.00 horas) em que o navio esteve nos pesqueiros com o intuito de pescar, descontando porém não só o tempo de trajecto de e para os portos e entre pesqueiros, mas também o tempo perdido em atrasos provocados por condições meteorológicas desfavoráveis, por avarias ou outros factores.

N.º de dias no pesqueiro — Número de dias completos (das 00.00 às 24.00 horas) em que o navio esteve efectivamente nos pesqueiros independentemente dos motivos por que neles permaneceu (avaría, mau tempo, etc.).

N.º de lanços — Número de vezes que a arte foi usada.

Pesca capturada — Vide «Captura nominal».

Pesca costeira — Pesca efectuada para além da área da Capitania ou Delegação Marítima de registo da embarcação, mas à vista da costa.

Engin — Matériel utilisé pour pêcher. (Dans le cas des hameçons, chaque millier d'hameçons équivaut à un engin).

Capture brute — Poids du poisson extrait de la mer (correspondant au poids de la pêche vivante).

Capture rejetée — Partie de la capture brute rejetée à la mer, sur le lieu de pêche, sous la forme de poissons entiers.

Capture nominale — Poids de la pêche vivante correspondant approximativement à la pêche déchargée. Sa détermination se fait normalement par l'application de facteurs de conversion.

Capture conservée — Partie de la capture brute non rejetée à la mer.

Jour de pêche — Le jour où le bateau a effectivement pêché; le fait que le produit de la pêche peut être nul, n'exclut pas qu'il soit considéré comme jour de pêche.

Embarcation de pêche — Véhicule de transport du matériel de pêche, du personnel et des poissons.

Effort de pêche — Ensemble de mesures et de valeurs définissant l'activité d'une unité de pêche dans une période déterminée.

Lancer — Usage du matériel utilisé pour pêcher.

Non pêcheurs — Personnel qui n'exerce pas son activité directement dans la pêche. Les capitaines et les pilotes sont considérés comme pêcheurs.

N.º des jours de pêche — Nombre de jours complets (de 00.00 heure à 24.00 heures) pendant lesquels le bateau a été dans les pêcheries avec l'intention de pêcher, il faut décompter cependant, non seulement le temps du trajet aller et retour aux ports et entre les pêcheries, mais aussi le temps perdu en retards provoqués par des conditions atmosphériques défavorables, par des avaries ou autres facteurs.

N.º des jours de pêcherie — Nombre de jours complets (de 00.00 heure à 24.00 heures) dans lesquels le bateau a effectivement été dans les pêcheries indépendamment des motifs pour lesquels il a été immobilisé (avarie, mauvais temps, etc.).

N.º des lancés — Nombre de fois que le matériel a été employé.

Pêche capturée — Voir «Capture nominale».

Pêche côtière — Pêche effectuée au-delà de l'aire de la Capitainerie ou Délégation Maritime d'enregistrement de l'embarcation, mais en vue de la côte.

Pesca descarregada — Peso do pescado e produtos da pesca descarregados. Representa o peso líquido no momento da descarga do peixe e outros produtos da pesca (eviscerados, cortados em filetes, congelados, salgados, fumados, secos, em latas, etc.).

Pesca local — Pesca praticada nas águas da capitania ou delegação onde as embarcações estão registadas.

Pescadores — Pessoal que exerce a sua actividade directamente na pesca, incluindo os capitães e os pilotos.

Porto de registo — Local (Capitania ou Delegação Marítima) onde a embarcação está registada.

Quantidades baldeadas — Vide «Captura devolvida».

Tonelagem de arqueação bruta (tAB) — Volume interno total do casco do navio e das superestruturas (compreende todos os espaços relacionados ou destinados a carga, passageiros e tripulação, à navegação, T. S. F., porões e tanques) expresso numa unidade chamada tonelada de arqueação bruta (igual a 2,832 m³ ou 100 pés cúbicos ingleses).

Tripulantes — Pessoal não classificado como pescador.

Unidade pescando — Unidade incluindo pessoal, embarcação e artes empregadas na pesca.

Zona de descarga — Local da costa onde é descarregado o peixe capturado.

Zona de pesca — Local no mar onde se efectua a captura.

Pêche déchargée — Poids du poisson et des produits de la pêche déchargés. Elle représente le poids net au moment du déchargement du poisson et des autres produits de la pêche (étripés, découpés en filets, congelés, salés, fumés, séchés, mis en boîte, etc.).

Pêche locale — Pêche pratiquée dans les eaux de la capitainerie ou délégation où les embarcations sont enregistrées.

Pêcheurs — Personnel qui exerce son activité directement dans la pêche, y compris les capitaines et les pilotes.

Port d'enregistrement — Lieu (Capitainerie ou Délégation Maritime) où l'embarcation est enregistrée.

Quantité transvasée — Voir «Capture rejetée».

Tonnage de jauge brut (tAB) — Volume interne total de la coque du bateau et des superstructures (comprenant tous les espaces relatifs ou destinés à la charge, aux passagers et à l'équipage, à la navigation, à la T. S. F., à la cale et aux réservoirs), exprimée dans une unité destinée à jauger un tonnage (égale à 2,832 m³ ou 100 pieds-cubes britanniques).

Équipage — Personnel non classifié comme pêcheur.

Unité qui pêche — Unité comprenant le personnel, l'embarcation et le matériel employé dans la pêche.

Zone de déchargement — Lieu de la côte où est déchargé le poisson capturé.

Zone de pêche — Endroit en mer où est effectuée la capture.

SINAIS CONVENCIONAIS

Signes conventionnels

- ... — Confidencial (dados individuais sujeitos a segredo estatístico) — *Confidentiel (données individuelles assujetties au secret statistique)*
- — O fenómeno não existe — *Le phénomène n'existe pas*
- . — Resultado nulo — *Résultat nul*
- o — Resultado inferior ao módulo adoptado — *Résultat inférieur à l'unité adoptée*
- x — Resultado ignorado — *Résultat inconnu*
- n — Resultado não apurado — *Résultat n'ayant pas fait l'objet du dépouillement*
- " — Resultado de estimativa — *Résultat d'évaluation*
- * — Total não correspondendo à soma das parcelas indicadas — *Le total ne correspond pas à l'addition des données indiquées*
- * — Dados rectificados — *Rectifié*
- n. e. — Não especificado — *Non mentionné*
- n.º — Número — *Nombre*
- p — Peso — *Poids*
- ESC — Escudo — *Escudo*
- h — Hora — *Heure*
- cv — Cavalo-vapor — *Cheval-vapeur*
- kwh — Quilovátiros-hora — *Kilowatts-heure*
- tAB — Tonelagem de arqueação bruta — *Tonnage de jauge brut*

Além destes sinais, são empregados os símbolos do sistema métrico decimal — *Outre ces signes, on emploie les symboles du système métrique decimal.*

PESOS E MEDIDAS

Poids et mesures

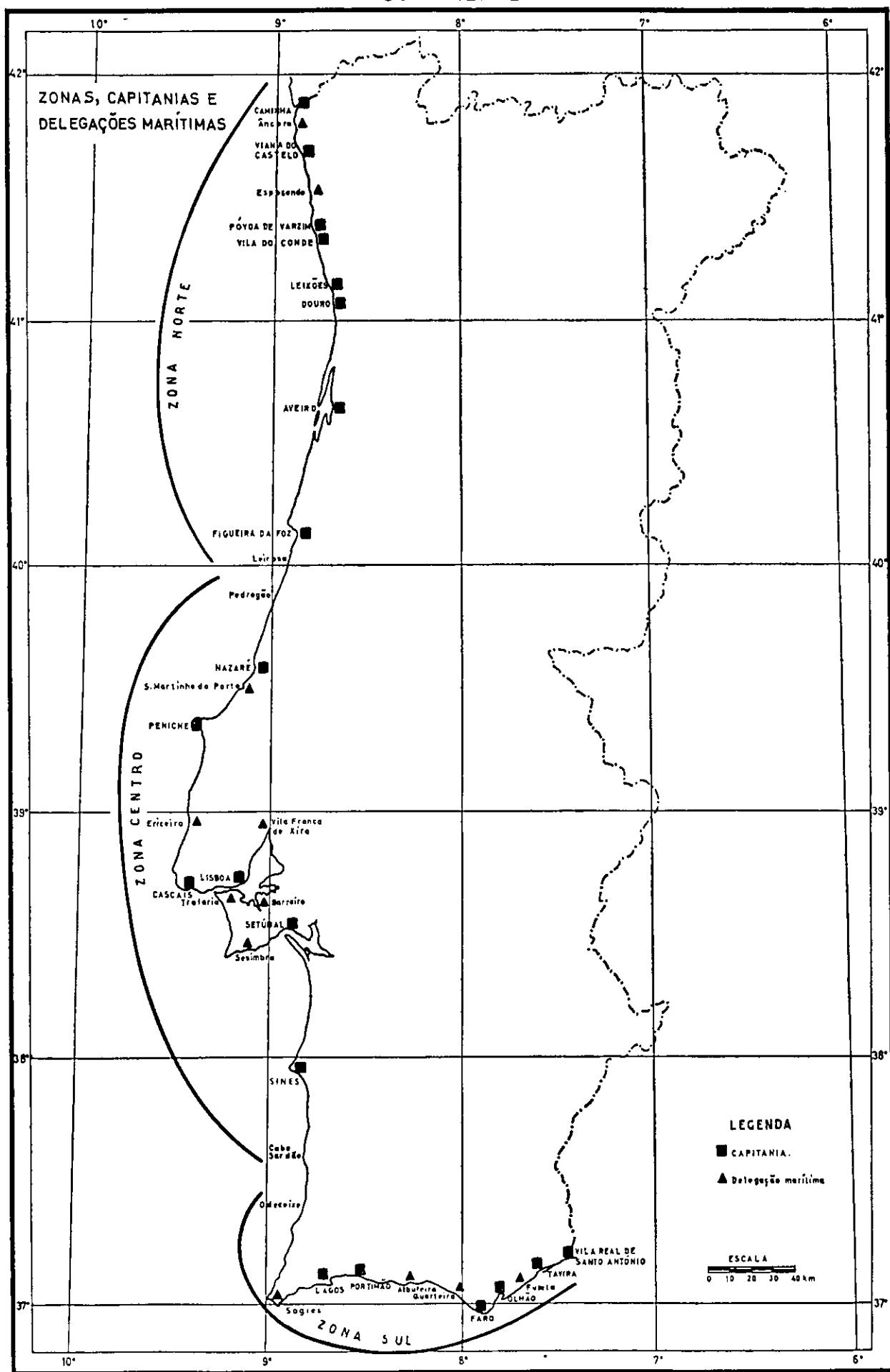
Produtos — <i>Produits</i>	Unidade — <i>Unité</i>	Equivalência — <i>Équivalence</i> (kg)		
			1	2
CRUSTÁCEOS — CRUSTACÉS				
Lagostas frescas — <i>Langoustes fraîches</i>				
com 20 cm — <i>de 20 cm</i>	Unidade	0,5		
com 25 cm — <i>à 25 cm</i>	,	1,0		
com 30 cm — <i>à 30 cm</i>	,	1,8		
MOLUSCOS — MOLLUSQUES				
Ameijoas — <i>Palourdes</i>				
com 3 cm — <i>de 3 cm</i>	Milhar — <i>Mille</i>	10,0		
com 3,5 cm — <i>à 3,5 cm</i>	,	12,5		
com 4 cm — <i>à 4 cm</i>	,	25,0		
Ostras — <i>Huitres</i>				
com 5 cm — <i>de 5 cm</i>	Milhar	25,0		
com 6 cm — <i>à 6 cm</i>	,	35,0		
com 7 cm — <i>à 7 cm</i>	,	47,0		

FACTORES DE CONVERSÃO

Facteurs de conversion

Produtos — <i>Produits</i>	Unidades — <i>Unités</i>	Equivalência aproximada — <i>Équivalence approximative</i>		
			1	2
Peixes — Poissons				
Bacalhau — <i>Morue</i>	1 kg de bacalhau fresco — <i>de morue fraîche</i>	0,333 kg de bacalhau salgado verde		
Bacalhau	1 kg de bacalhau salgado verde — <i>de morue salée verte</i>	0,700 kg de bacalhau seco — <i>de morue sèche</i>		
Bacalhau	1 kg de bacalhau fresco	0,233 kg de bacalhau seco		
Pargo, Goraz, Cachucho, Besugo, Dourada, Salmonete, Ruivo e Corvina — <i>Pagre, Dorade commune, Dentés, Pagel acarne, Vraie dorade, Rouget, Grondins rouge et Maigre</i>	1 kg de peixe fresco — <i>de poisson frais</i>	0,952 kg de peixe descarregado — <i>de poisson déchargé</i>		
Peixe n. e. — <i>Poisson n. d.</i>	1 kg de peixe fresco	0,700 kg de peixe em salmoura — <i>en saumure</i>		
Peixe n. e.	1 kg de peixe fresco	0,800 kg de peixe fumado — <i>fumé</i>		
Peixe n. e.	1 kg de peixe fresco	0,345 kg de peixe seco		
Peixe n. e.	1 kg de peixe fresco	0,847 kg de peixe salgado — <i>salé</i>		
Peixe n. e.	1 kg de peixe fresco	2,222 kg de peixe em conserva (lata de 1/4 club) — <i>en conserve (bouteille de 1/4 club)</i>		
Peixe n. e.	1 kg de peixe fresco	0,200 kg de farinha de peixe — <i>de farine de poisson</i>		

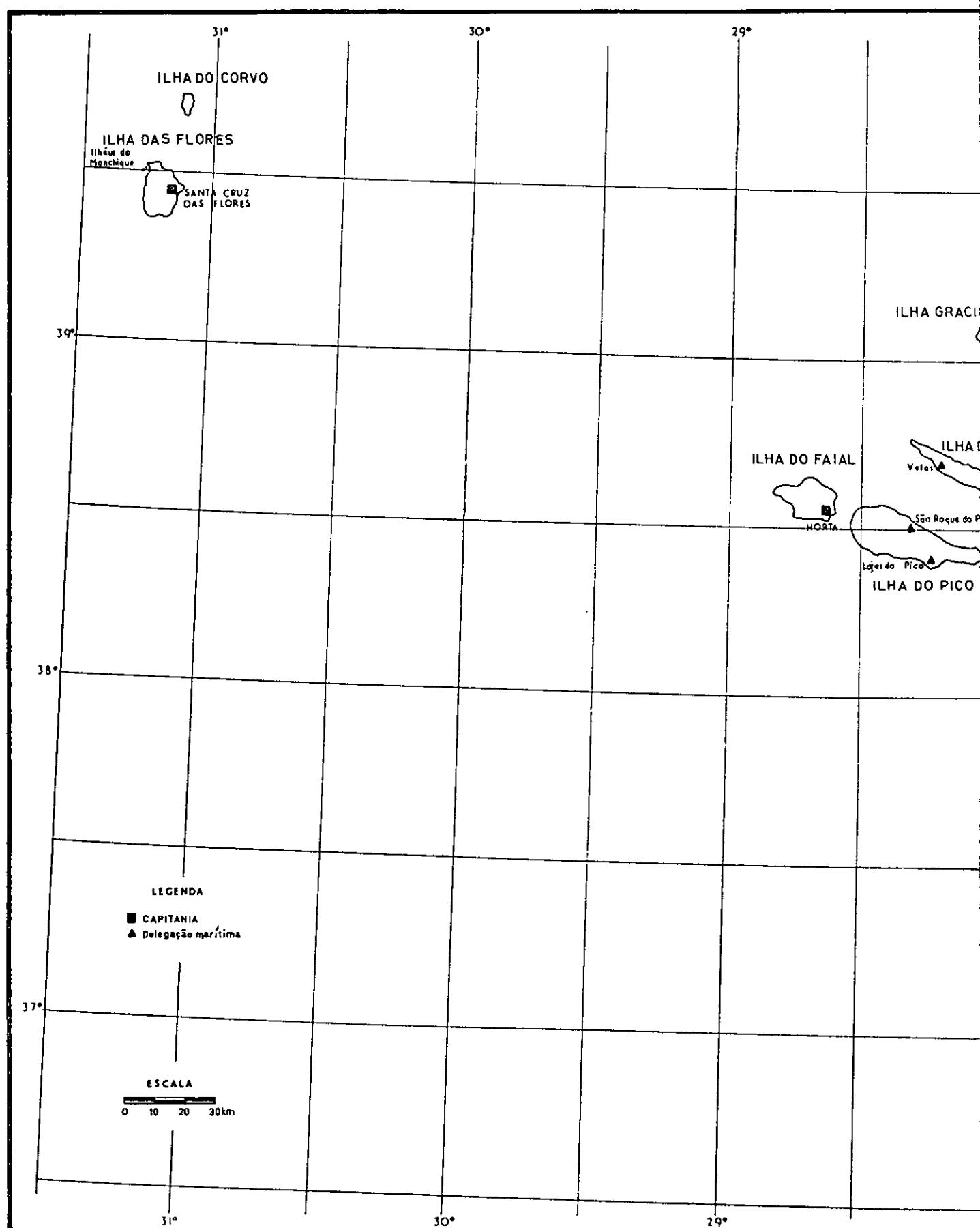
CONTINENTE





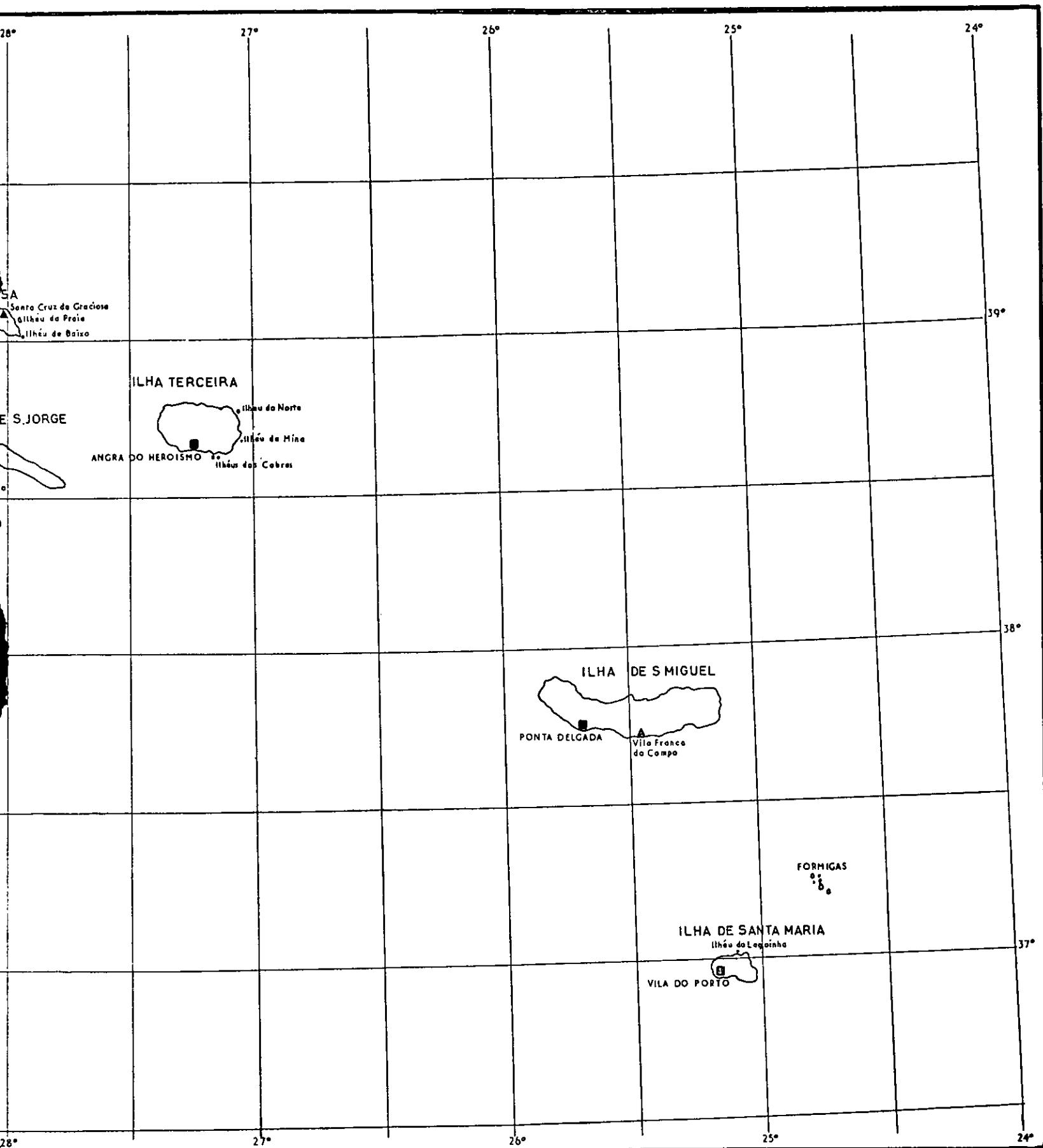
REGIÃO AUT.

CAPITANIAS



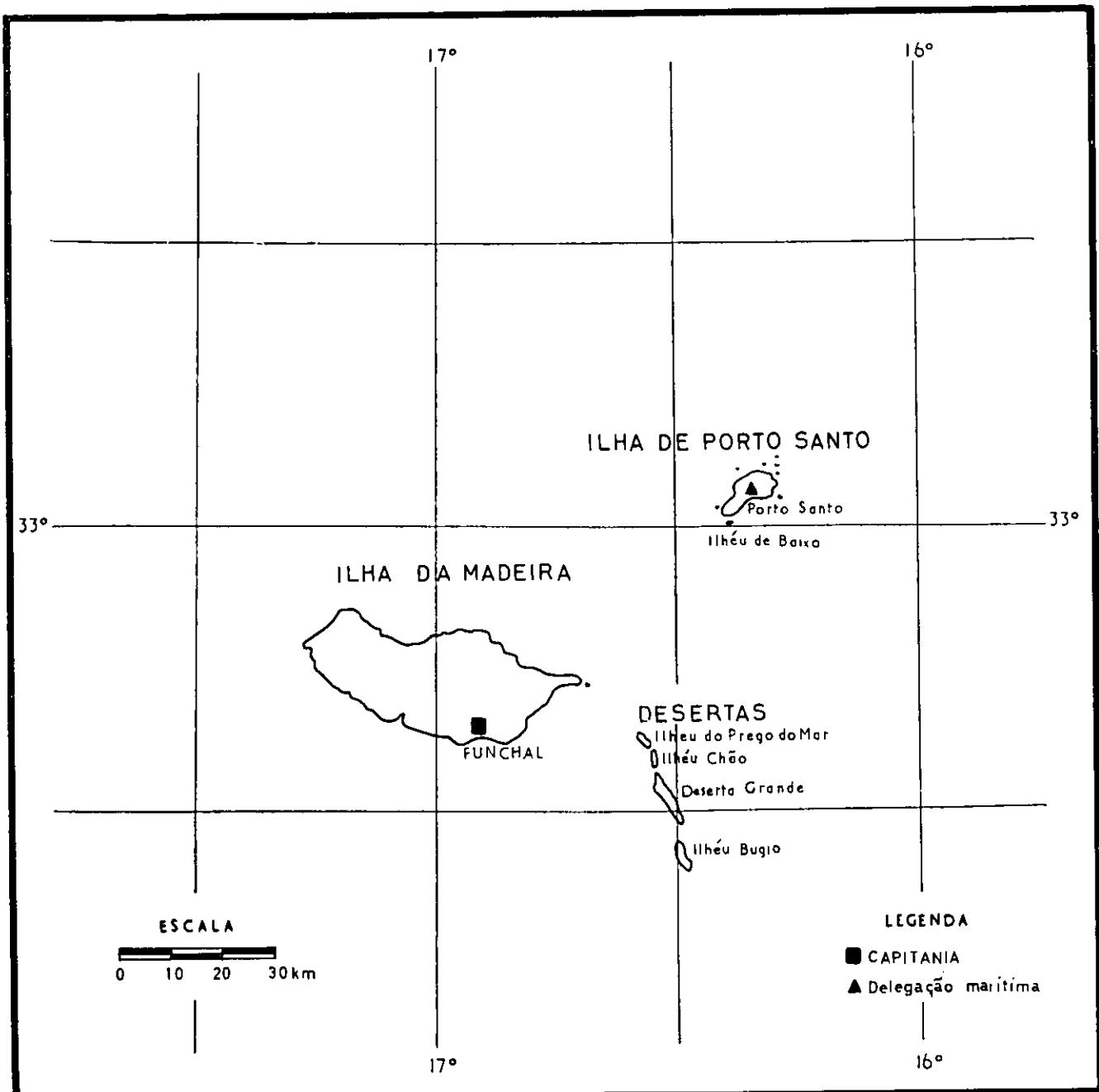
ONOMA DOS AÇORES

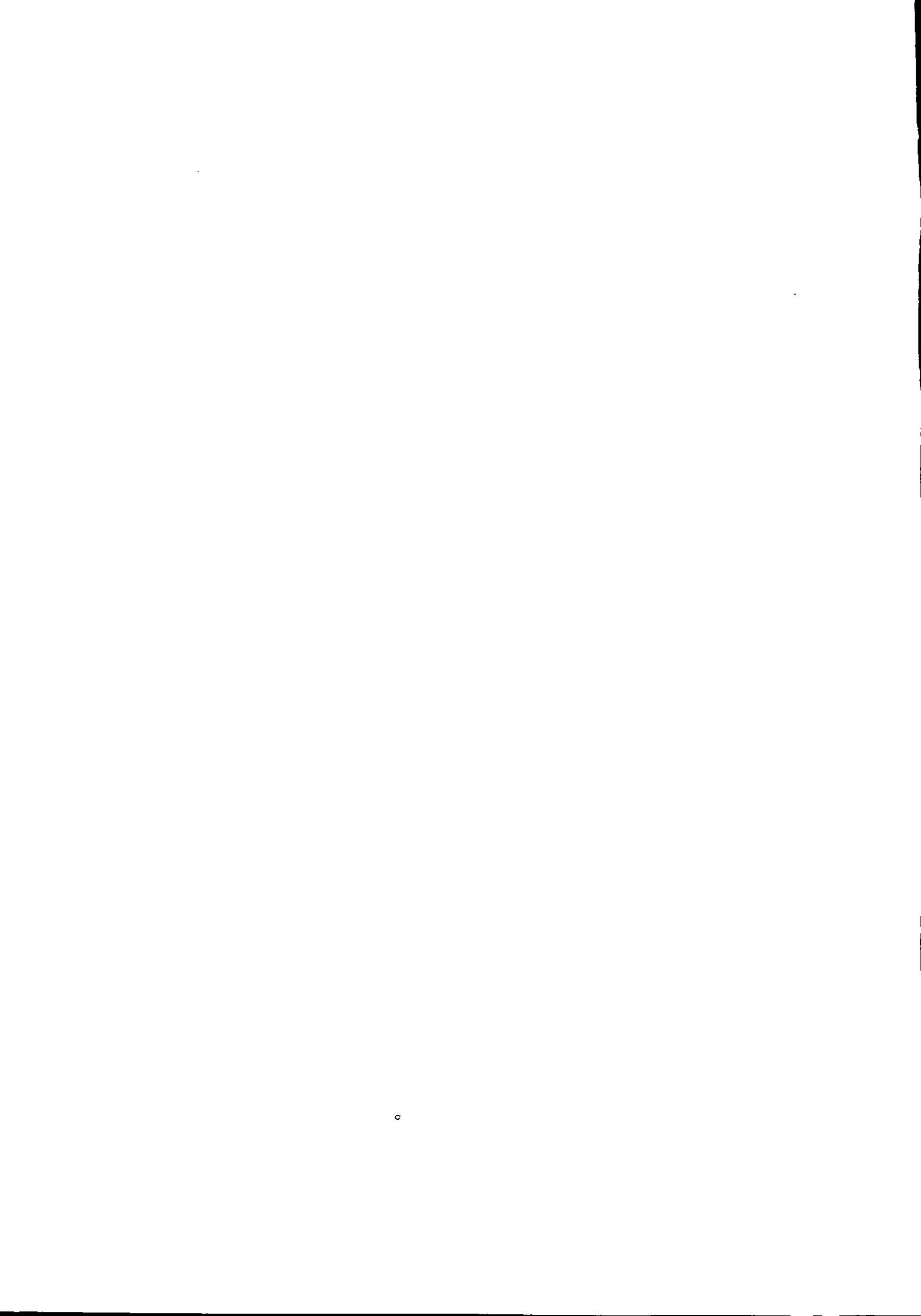
E DELEGAÇÕES MARÍTIMAS



REGIÃO AUTÓNOMA DA MADEIRA

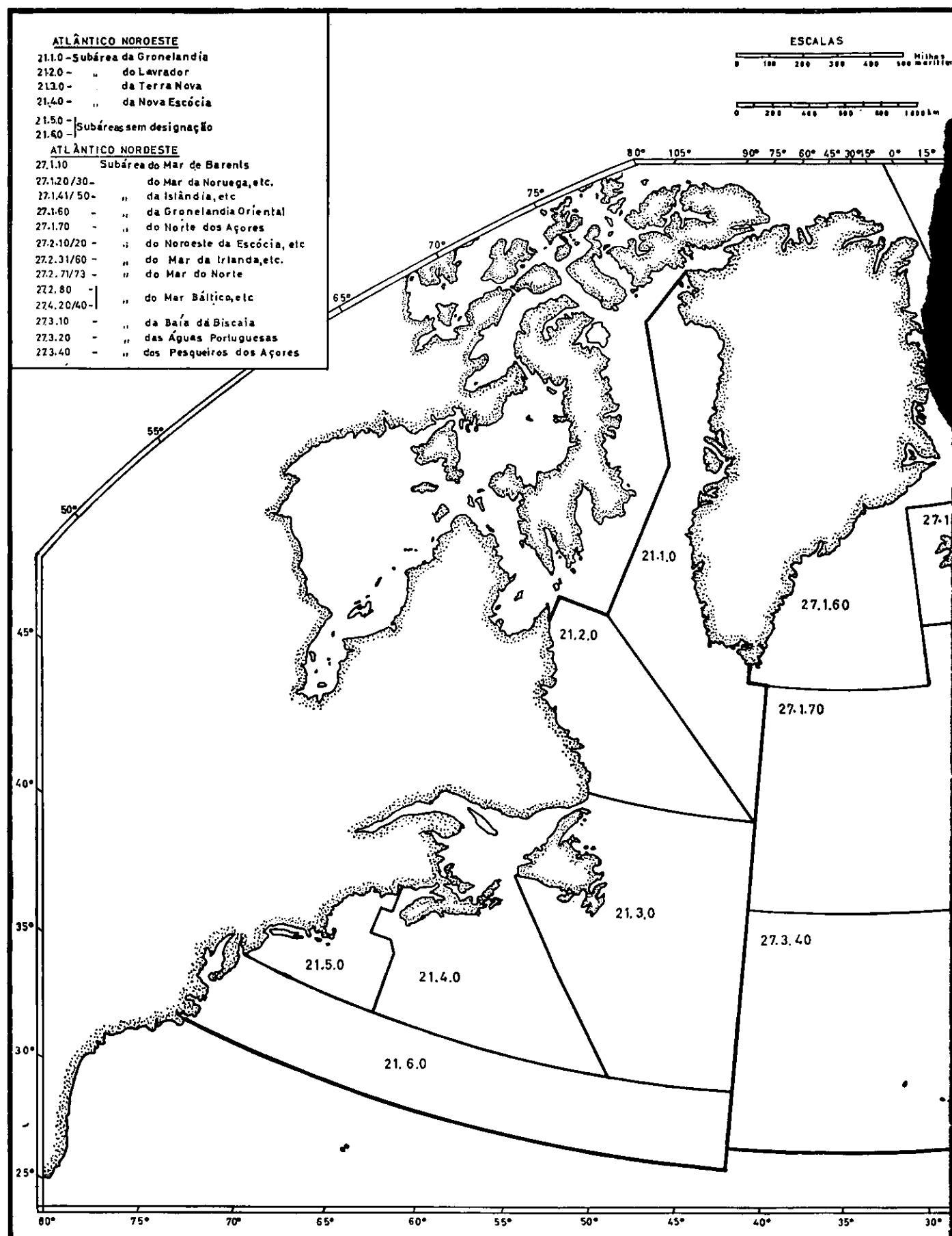
CAPITANIAS E DELEGAÇÕES MARÍTIMAS



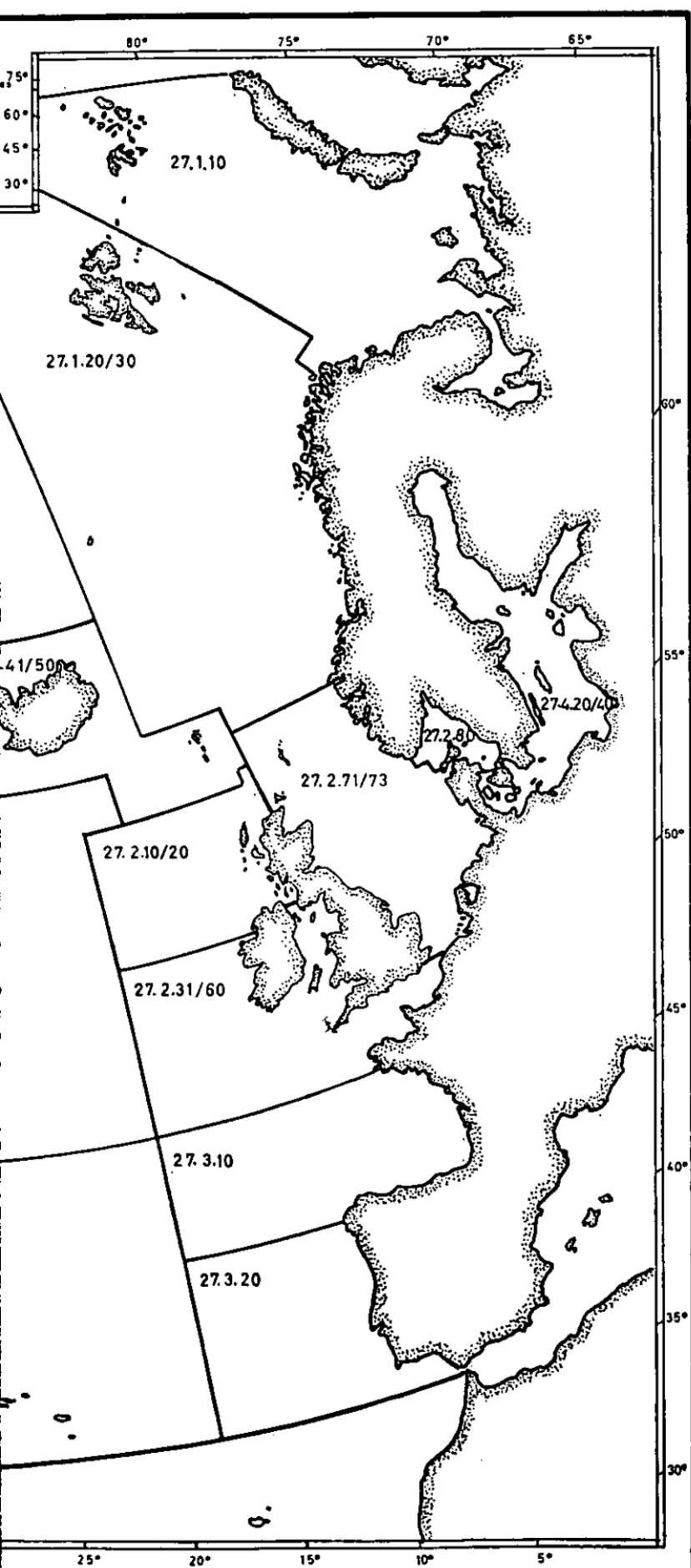


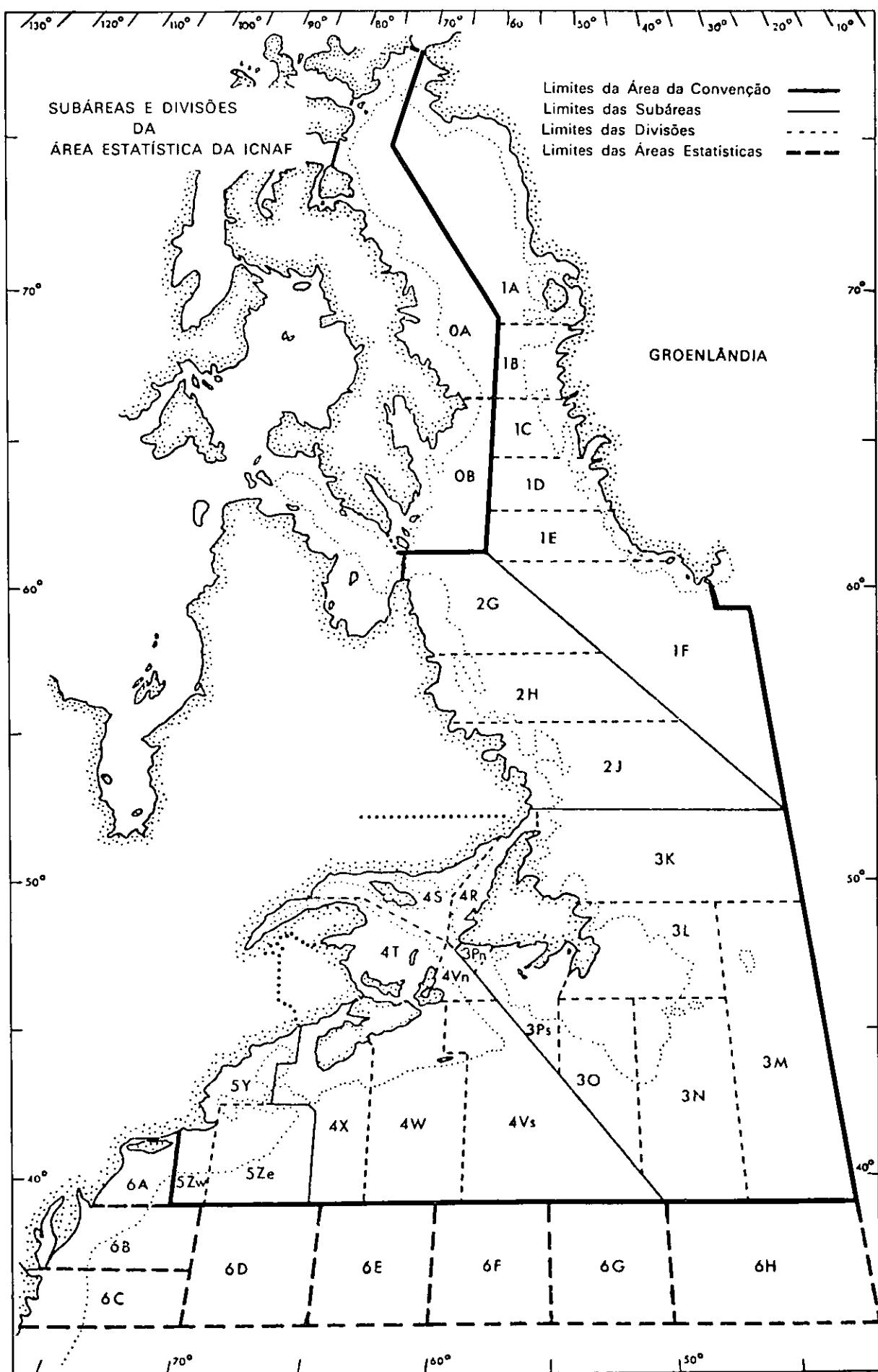
ÁREAS INTERNACIONAIS DE PESCA DO ATLÂNTICO

(Áreas estatísticas 21 e 27)



ATLANTICO NORTE







ÁREA INTERNACIONAL DE PESCA DO ATLÂNTICO CENTRAL LESTE

(Área estatística 34)

34.1.0 - Subárea costeira do Norte

34.1.1 - Divisão costeira de Marrocos

34.1.2 - " Insular de Canárias/Madeira

34.1.3 - " costeira do Sahara

34.2.0 - Subárea oceânica do Norte

34.3.0 - " costeira do Sul

34.3.1 - Divisão costeira de Cabo Verde

34.3.2 - " insular de Cabo Verde

34.3.3 - " Sherbro

34.3.4 - " Ocidental do Golfo da Guiné

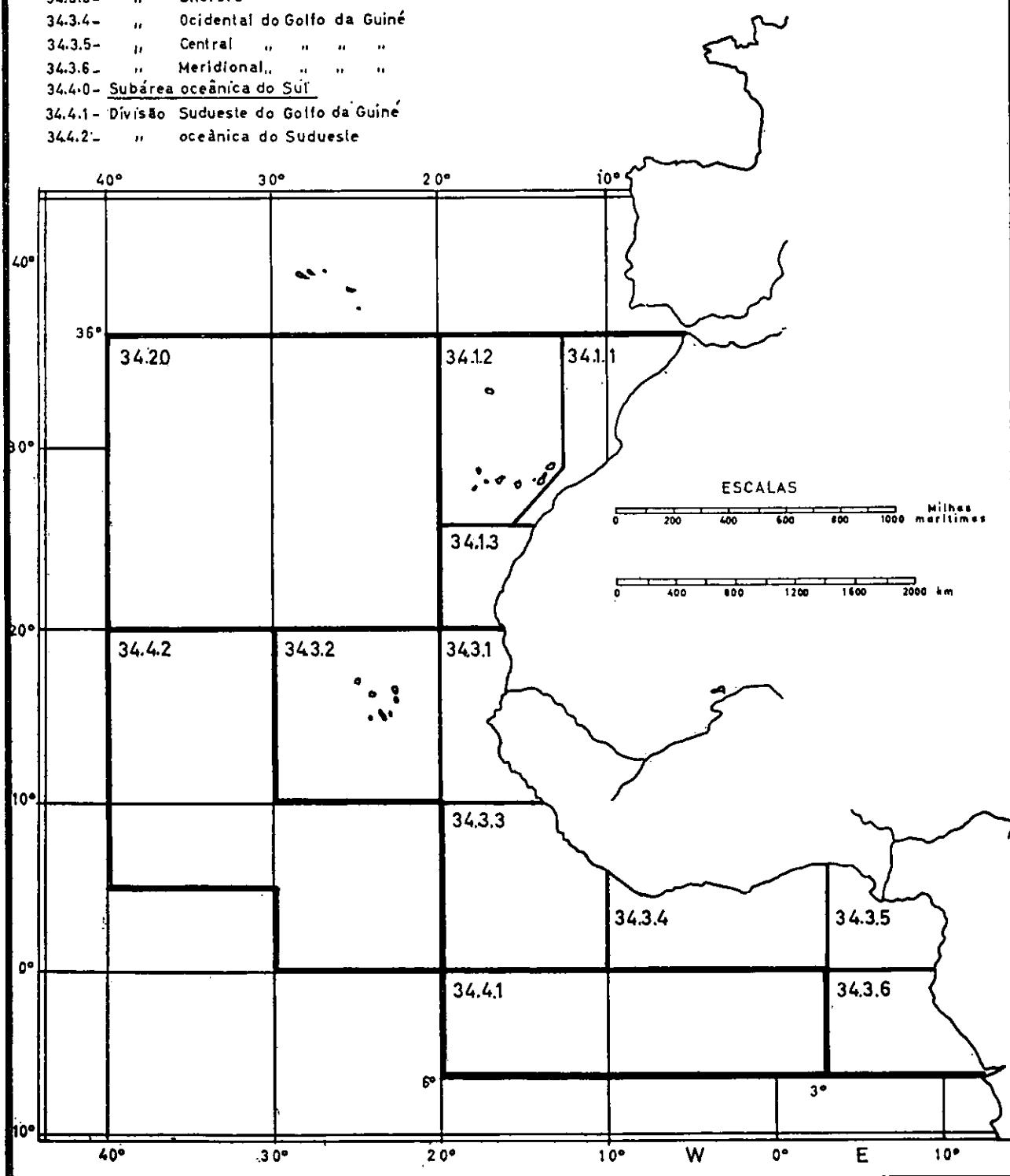
34.3.5 - " Central " " "

34.3.6 - " Meridional " " "

34.4.0 - Subárea oceânica do Sul

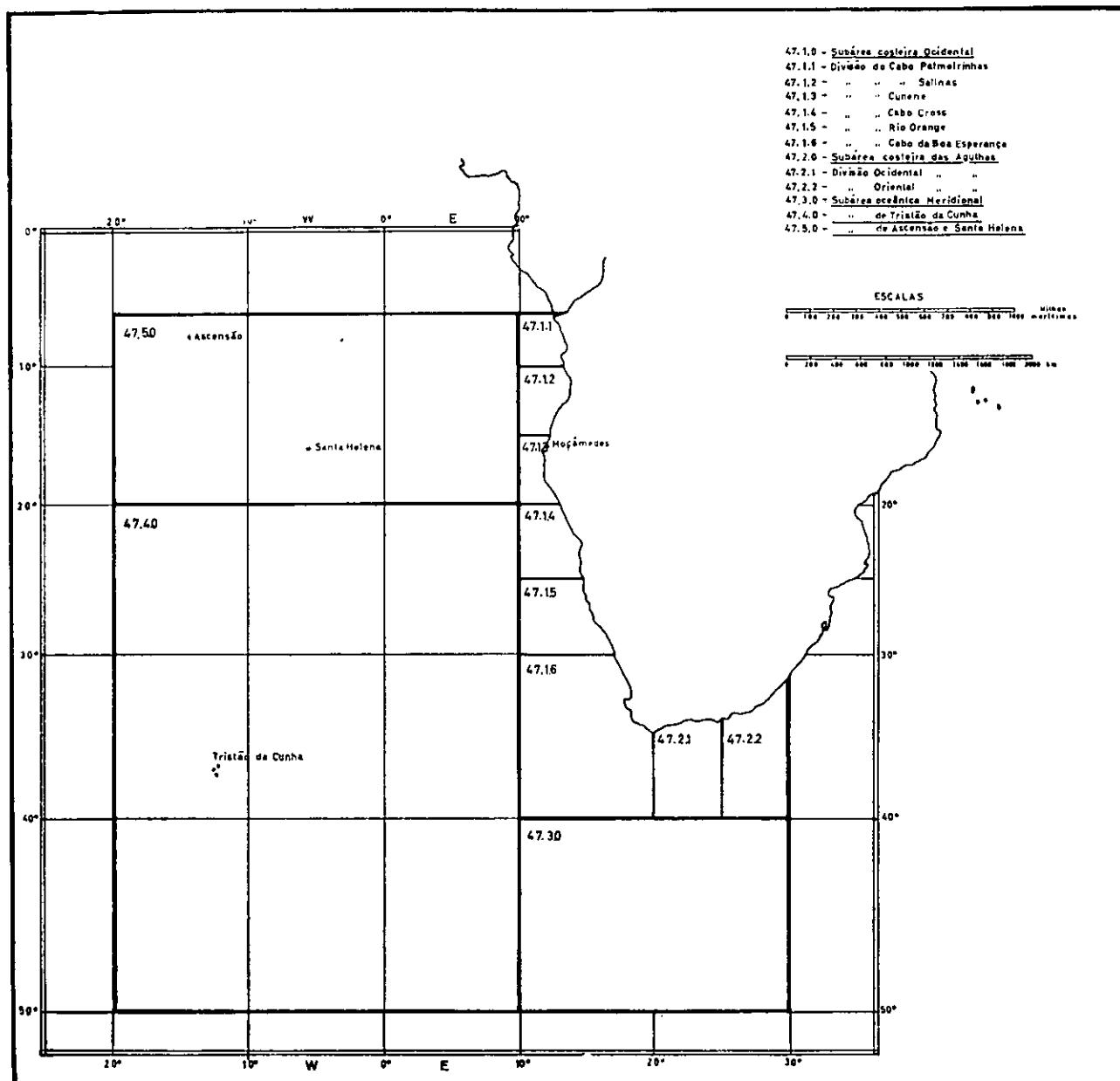
34.4.1 - Divisão Sudeste do Golfo da Guiné

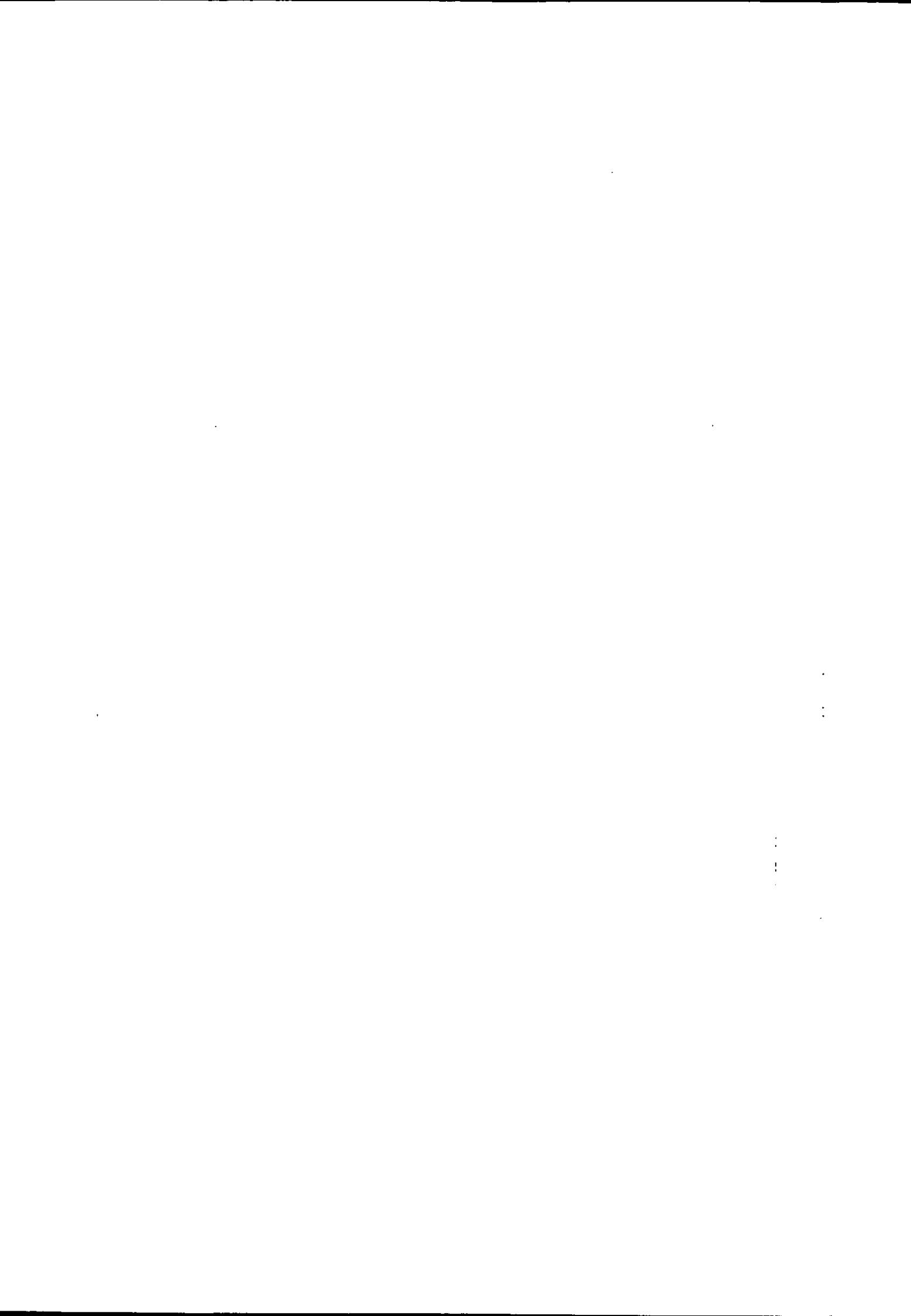
34.4.2 - " oceânica do Sudeste





ÁREA INTERNACIONAL DE PESCA DO ATLÂNTICO SUESTE (Área estatística 47)





1. — POPULAÇÃO

Population

1. — População residente e activa com profissão, total e na pesca, segundo a situação na profissão

Population résidente et active ayant une profession, total et dans la pêche, suivant la situation professionnelle

I. — População — Population

Distritos — Districts	População residente Population résidente	Activa com profissão de 10 e mais anos Active ayant une profession de 10 ans et plus (a)	Da qual na pesca Parmi laquelle dans la pêche											
			Total	Patrões Patrons	Isolados Isolés	Trabalhadores por conta de outrem Travailleurs au compte d'autrui					Não remunerados Non rémunérés			
						Total	Empregados Employés (b)	Assalariados Salariés (b)	Tarefeiros Tâcherons	Outras formas Autres formes	Pessoas de família Personnes de famille	Outros n. e. Autres		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
CONTINENTE, AÇORES E MADEIRA — CONTINENT, AZORES ET MADÈRE	15-XII-1950 (c)	8 441 312	3 196 482	• 46 002	1 062	7 072	36 281	12 605	23 676	(d)	(d)	1 161	389	
	15-XII-1960	8 889 392	3 315 639	• 46 752	1 026	5 489	39 390	7 544	21 215	10 164	467	817	27	
	15-XII-1970	8 611 125	3 163 855	36 920	365	5 445	30 155	7 710	13 355	6 895	2 195	430	525	
Continente	15-XII-1950 (c)	7 856 913	3 005 110	• 39 738	999	5 544	31 903	12 385	19 518	(d)	(d)	883	381	
	15-XII-1960	8 292 975	3 126 245	• 40 167	916	4 217	34 285	7 237	18 364	8 543	141	721	27	
	15-XII-1970	8 074 975	2 988 170	32 510	355	4 400	27 090	7 565	12 940	5 170	1 415	355	310	
Aveiro		545 230	194 100	3 910	25	375	3 395	1 400	1 365	470	70	65	50	
Beja		204 440	78 885	175	..	135	40	..	20	15	5	..	..
Braga		609 415	217 695	110	..	25	85	5	20	55	5	..	..
Bragança		180 395	55 810	15	..	15	..	..	..	..	..	..	..
Castelo Branco		254 355	89 340	10	..	10	..	..	..	..	..	..	..
Coimbra		399 380	137 105	1 720	10	125	1 585	545	935	75	30	..	..
Évora		178 475	71 965	5	..	5	..	..	..	..	..	..	..
Faro		268 040	102 610	7 300	50	1 485	5 620	2 015	2 080	1 215	310	70	75	
Guarda		210 720	69 340	10	..	5	5	..	..	5	..	..	..
Leiria		376 940	131 005	3 665	20	125	8 515	405	2 465	610	185	5	..	
Lisboa		1 568 020	610 330	2 005	30	305	1 030	850	545	140	95	20	20	
Portalegre		145 545	58 370	50	..	45	5	..	5	..	..	..	..
Porto		1 309 560	482 880	6 035	70	395	5 385	630	8 575	925	255	115	90	
Santarém		427 995	153 230	235	..	140	90	40	35	10	5	5	..	
Setúbal		469 555	192 435	5 990	110	820	4 985	1 375	1 720	1 505	885	15	60	
Viana do Castelo		250 510	97 870	1 225	40	370	740	210	165	245	120	60	15	
Vila Real		265 605	80 850	10	..	5	5	..	5	..	..	..	..
Viseu		410 795	134 350	20	..	15	5	..	5	..	..	..	..
Açores	15-XII-1950 (c)	317 409	108 243	• 4 248	24	909	3 185	137	3 048	(d)	(d)	116	8	
	15-XII-1960	327 480	107 124	• 3 969	103	1 073	2 701	206	1 550	619	326	90	..	
	15-XII-1970	285 015	86 615	2 870	10	910	1 675	100	355	565	655	65	210	
Madeira	15-XII-1950 (c)	266 990	83 129	• 2 016	39	619	1 193	83	1 110	(d)	(d)	162	..	
	15-XII-1960	268 937	82 270	2 616	7	199	2 404	101	1 301	1 002	..	6	..	
	15-XII-1970	251 135	89 070	1 540	..	135	1 390	45	60	1 160	125	10	8	

Nota — Da população activa, em 15-XII-1960 e em 15-XII-1970, foram excluídas as pessoas desempregadas e os que se encontravam a prestar serviço militar. Os dados de 1970 foram estimados a 20%. — Note — De la population active, en 15-XII-1960 et en 15-XII-1970, on a été exclues les personnes en chômage et celles qui se trouvaient sous les drapeaux. Les données de 1970 ont été estimées à 20%.

(a) De 12 e mais anos, no recenseamento de 15-XII-1950. — De 12 ans et plus au recensement de 15-XII-1950.

(b) Empregados: trabalhadores pagos no mês; Assalariados: trabalhadores pagos ao dia, à semana ou à quinzena. — Employés: ouvriers payés au mois; Salariés ouvriers payés à la journée, à la semaine ou à la quinzaine.

(c) População presente. — Population présente.

(d) Incluídos na coluna 8. — Englobés dans la colonne 8.

2. — PROPRIEDADE
Propriété

2. — Pesca por meio de aparelhos. Contribuição industrial (grupos A, B e C)
Pêche au moyen d'instruments. Contribution industrielle (groupes A, B et C)

2. — Propriedade — Propriété

1974-1979

Anos Années	Contribuintes sujeitos a tributação, conforme a liquidação definitiva Contribuables assujettis à l'impôt, d'après la liquidation définitive			Número de contribuintes a que não foi apurada matéria colectável na liquidação definitiva, por se terem verificado prejuízos ou não terem sido presumidos lucros Nombres de contribuables dont la matière imposable n'a pas été relévée dans la liquidation définitive, en conséquence de pertes ou du fait que l'on n'a pas pré- sumé de bénéfices
	Contribuintes Contribuables	Materia colectável Matière imposable	Contribuição (verba principal) Contribution (principal)	
	N.º N°	1000 ESC		
1	2	3	4	5
1974	3 013	105 332	16 592	2 345
1975	739	75 466	11 867	1 019
1976	615	56 854	8 990	1 219
1977	575	78 164	14 789	1 179
1978	545	160 519	28 590	1 120
1978	Grupo A	53	120 678	47
	Grupo B	472	39 624	160
	Grupo C	20	217	918
1979 (a)	X	X	X	X

Nota: Relativamente aos conceitos utilizados, consultar a introdução das «Estatísticas das Contribuições e Impostos».
Note: En ce qui concerne les concepts utilisés, consulter l'introduction des «Statistiques des Contributions et Impôts».

(a) Não tendo sido recebidos a tempo, da Direcção-Geral de Contribuições e Impostos, os dados relativos ao ano de 1979, não foi possível inclui-los no presente volume. — Les données relatives à l'année 1979 n'ont pas été reçues en temps voulu par la «Direction-Générale de Contributions et Impôts», raison pour laquelle il n'a pas été possible de les faire paraître dans ce volume.

3. — ARTES. EMBARCAÇÕES. FORÇA MOTRIZ

Engins de pêche. Embarcations. Force motrice

3.1. — Artes — *Engins de pêche*

3. — Artes mais importantes que laboraram

Engins de pêche les plus importants utilisés

3. — Artes. Embarcações. Força motriz — *Engins de pêche. Embarcations. Force motrice*

1979

Tipos de artes Types des engins de pêche	Artes <i>Engins de pêche</i>	Embarcações com motor utilizadas Embarcations à moteur employées		Dias de pesca Jours de pêche	Pesca descarregada Pêche déchargée		Pescadores matriculados Pêcheurs enregistrés	
		n.º	tAB		n.º	t	1000 ESC	Em 31-VII Au 31-VII
		1	2	3	4	5	6	7
Continente, Açores e Madeira — <i>Continent, Açores et Madère</i> . . .	23 523	439	158 307	36 117	185 153	6 482 213	11 643	12 801
Continente.	23 109	358	154 935	32 767	180 339	6 348 678	10 511	11 669
Redes de arrastar (arrastões) — <i>Fillets de chalutage (chalutiers)</i> { De bacalhau — <i>De la morue</i>	104	28	41 170	3 001	13 465	962 461	1 543	1 665
Redes de cercar (tralheiras) — <i>Fillets de trainage (trainneaux)</i> { Grandes — <i>Grands</i>	150	150	8 520	19 652	93 171	1 725 473	3 462	3 475
Redes de emalhar (pesca do bacalhau) — <i>Filets maillants (pêche de la morue)</i>	22 600	15	15 387	965	6 961	613 205	888	487
Açores	334	33	1 587	1 344	3 909	87 648	304	304
Artes móveis da pesca do atum — <i>Embarcations pour la pêche du thon</i>	334	33	1 587	1 344	3 909	87 648	304	304
Madeira	80	48	1 725	2 006	905	45 887	828	828
Artes móveis da pesca do atum	80	48	1 725	2 006	905	45 887	828	828

tAB: Tonelagem de arqueação bruta — *Tonnage de jauge brut.*

3.2 — Embarcações — *Embarcations*

4. — Embarcações de pesca existentes e em actividade, por zonas de matrícula, segundo o sistema de propulsão e a tonelagem

*Embarcations de pêche existantes et en activité, par zones d'inscription, suivant le système de propulsion et le tonnage*3. — Artes. Embarcações. Força motriz — *Engins de pêche. Embarcations. Force motrice*

31-VII e 31-XII-1979

Zonas de matrícula e classes de tAB Zones de l'inscription et classes de tAB (a)	Embarcações existentes (registadas) em 31-XII Embarcations existantes (enregistrées) au 31-XII						Embarcações em actividade em 31-VII Embarcations en activité au 31-VII					
	Total		Com motor Avec moteur		Sem motor Sans moteur		Total		Com motor		Sem motor	
	N.º	tAB	N.º	tAB	N.º	tAB	N.º	tAB	N.º	tAB	N.º	tAB
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
CONTINENTE, AÇORES E MADEIRA (1978)	17 891	221 451	5 567	206 852	12 324	14 509	9 635	103 733	4 200	157 646	5 435	6 087
CONTINENT, AÇORES ET MADÈRE (1979)	18 984	220 219	6 107	205 119	12 877	15 100	10 936	182 324	4 681	175 285	6 255	7 039
Até 5 toneladas (inclusivé) — <i>Jusqu'à 5 tonnes (inclus)</i>	16 270	21 470	3 511	7 440	12 750	14 024	8 933	13 025	2 693	6 098	6 240	6 927
De mais de 5 a 25 toneladas — <i>De plus de 5 à 25 tonnes</i>	1 792	19 553	1 076	18 539	116	1 014	1 320	14 515	1 305	14 403	15	112
De mais de 25 a 50 toneladas — <i>De plus de 25 à 50 tonnes</i>	451	15 575	440	15 513	2	62	327	11 249	327	11 249	..	..
De mais de 50 a 100 toneladas — <i>De plus de 50 à 100 tonnes</i>	220	14 583	220	14 583	..	..	129	9 413	129	9 413	..	..
De mais de 100 toneladas — <i>De plus de 100 tonnes</i>	251	149 038	251	149 038	..	..	227	134 122	227	134 122	..	..
Continente	16 418	210 980	5 041	197 362	11 377	13 618	9 359	176 229	3 877	169 984	5 482	6 245
Até 5 toneladas (inclusivé)	13 986	18 472	2 727	5 930	11 260	12 542	7 560	11 010	2 093	4 877	5 467	6 133
De mais de 5 a 25 toneladas	1 605	17 548	1 480	16 534	116	1 014	1 182	18 328	1 167	13 216	15	112
De mais de 25 a 50 toneladas	387	13 235	385	13 173	2	62	276	9 299	276	9 299	..	..
De mais de 50 a 100 toneladas	191	13 026	191	13 026	..	..	114	8 470	114	8 470	..	..
De mais de 100 toneladas	240	148 699	240	148 699	..	..	227	134 122	227	134 122	..	..
Norte — <i>Nord</i>	5 124	90 737	2 455	87 006	2 669	3 731	3 097	71 572	1 882	69 811	1 215	1 761
Até 5 toneladas (inclusivé)	4 489	6 802	1 845	3 268	2 644	3 534	2 600	4 475	1 309	2 821	1 201	1 654
De mais de 5 a 25 toneladas	369	4 799	344	4 602	25	197	318	4 472	304	4 385	14	107
De mais de 25 a 50 toneladas	89	3 237	89	3 237	..	..	50	1 772	50	1 772	..	..
De mais de 50 a 100 toneladas	77	5 237	77	5 237	..	..	36	2 477	36	2 477	..	..
De mais de 100 toneladas	100	70 662	100	70 662	..	..	93	58 376	93	58 376	..	..
Centro — <i>Centre</i>	5 416	96 659	1 578	92 508	3 838	4 151	3 470	91 076	1 321	88 005	2 149	2 171
Até 5 toneladas (inclusivé)	4 455	5 805	632	1 750	3 823	4 055	2 658	3 739	500	1 568	2 149	2 171
De mais de 5 a 25 toneladas	585	5 540	570	5 444	15	90	490	4 482	496	4 482	..	..
De mais de 25 a 50 toneladas	169	5 408	169	5 408	..	..	137	4 577	137	4 577	..	..
De mais de 50 a 100 toneladas	78	5 371	78	5 371	..	..	59	4 768	59	4 768	..	..
De mais de 100 toneladas	120	74 535	120	74 535	..	..	120	73 510	120	73 510	..	..
Sul — <i>Sud</i>	5 878	23 584	1 008	17 848	4 870	5 736	2 792	13 581	674	11 268	2 118	2 313
Até 5 toneladas (inclusivé)	5 042	5 865	250	912	4 702	4 953	2 302	2 796	185	488	2 117	2 308
De mais de 5 a 25 toneladas	651	7 209	575	6 488	76	721	368	4 374	367	4 389	1	5
De mais de 25 a 50 toneladas	129	4 590	127	4 528	2	62	89	2 950	89	2 950	..	..
De mais de 50 a 100 toneladas	36	2 418	36	2 418	..	..	19	1 225	19	1 225	..	..
De mais de 100 toneladas	20	3 502	20	3 502	..	..	14	2 236	14	2 236	..	..
Açores	1 654	5 610	831	4 666	823	953	944	3 148	601	2 672	343	476
Até 5 toneladas (inclusivé)	1 503	2 129	680	1 176	823	953	853	1 408	510	932	343	476
De mais de 5 a 25 toneladas	101	1 045	101	1 045	..	..	65	418	65	418	..	..
De mais de 25 a 50 toneladas	26	952	26	952	..	..	15	603	15	603	..	..
De mais de 50 a 100 toneladas	22	1 154	22	1 154	..	..	11	719	11	719	..	..
De mais de 100 toneladas	2	339	2	339	..	..	..	..	..	..	..	..
Madeira	912	3 620	235	3 091	677	529	633	2 947	203	2 629	430	318
Até 5 toneladas (inclusivé)	781	869	104	340	677	529	520	607	90	280	430	318
De mais de 5 a 25 toneladas	86	960	86	960	..	..	73	769	73	769	..	..
De mais de 25 a 50 toneladas	38	1 388	38	1 388	..	..	36	1 347	36	1 347	..	..
De mais de 50 a 100 toneladas	7	403	7	403	..	..	4	224	4	224	..	..
De mais de 100 toneladas . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..

(a) As zonas marítimas do Norte, Centro e Sul incluem as zonas marítimas das capitainerias compreendidas entre, respectivamente, Caminha e Figueira da Foz, Nazaré e Setúbal, Lagos e Vila Real de Santo António — Les zones maritimes Nord, Centre et Sud englobent les zones maritimes des capitaineries comprises entre, respectivement, Caminha et Figueira da Foz, Nazaré et Setúbal, Lagos et Vila Real de Santo António.

5. — Embarcações de pesca existentes e em actividade, segundo o sistema de propulsão, por zonas e capitainerias de matrícula

Embarcations de pêche existantes et en activité, suivant le système de propulsion par zones et capitaineries d'inscription

3. — Artes. Embarcações. Força motriz — Engins de pêche. Embarcations. Force motrice

31-VII e 31-XII-1979

Zonas e capitainerias de matrícula Zones et capitaineries d'inscription	Embarcações existentes (registadas) em 31-XII Embarcations existantes (enregistrées) au 31-XII						Embarcações em actividade em 31-VII Embarcations en activité au 31-VII					
	Total		Com motor Avec moteur		Sem motor Sans moteur		Total		Com motor		Sem motor	
	n.º	tAB	n.º	tAB	n.º	tAB	n.º	tAB	n.º	tAB	n.º	tAB
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
CONTINENTE, AÇORES E MADEIRA — { 1978	17 891	221 451	5 567	206 852	12 324	14 599	9 635	163 733	4 200	157 640	5 435	6 087
CONTINENT, AÇORES E MADÈRE { 1979	18 984	220 219	6 107	205 119	12 877	15 100	10 936	182 324	4 681	175 285	6 255	7 039
Continente { 1978	15 394	212 232	4 531	199 062	10 803	13 170	8 043	157 375	3 386	152 060	4 657	5 315
Continente { 1979	16 418	210 980	5 041	197 362	11 377	13 618	9 359	176 229	3 877	169 984	5 482	6 246
Norte — Nord	5 124	90 737	2 453	87 006	2 069	3 731	3 097	71 572	1 882	69 811	1 215	1 761
Caminha	759	1 181	406	866	263	315	504	796	486	773	18	23
Viana do Castelo	557	12 077	103	11 655	364	422	430	7 052	177	6 731	253	321
Póvoa de Varzim	216	1 574	216	1 574	..	..	178	1 091	178	1 091	..	..
Vila do Conde	617	3 097	617	3 007	..	..	264	2 305	264	2 305	..	..
Leixões	450	6 382	128	5 892	322	490	173	2 919	68	2 740	105	170
Douro	921	4 784	400	3 093	422	701	487	3 207	430	3 148	48	50
Aveiro	1 085	50 967	212	49 908	873	1 059	781	50 556	198	49 714	583	873
Figueira da Foz	519	10 675	94	10 021	425	654	280	3 616	72	3 309	208	307
Centro — Centre	5 410	96 059	1 578	92 508	3 838	4 151	3 470	91 076	1 321	88 905	2 149	2 171
Nazaré	357	819	52	555	305	264	334	820	50	564	284	256
Peniche	1 285	9 799	428	9 047	857	752	767	8 754	365	8 374	402	390
Cascais	293	1 141	131	982	162	159	179	774	100	607	79	77
Lisboa	1 081	72 744	276	71 724	805	1 020	725	72 020	209	71 409	516	611
Setúbal	1 943	9 884	520	8 239	1 414	1 645	1 057	6 864	450	6 214	607	640
Sines	457	2 272	162	1 901	295	311	408	1 854	147	1 647	261	207
Sul — Sud	5 878	23 584	1 008	17 848	4 870	5 736	2 792	13 581	674	11 268	2 118	2 313
Lagos	727	2 348	166	1 868	561	480	515	1 940	130	1 612	385	328
Portimão	1 150	6 606	175	5 372	975	1 234	513	3 519	98	2 963	415	556
Faro	864	2 845	97	1 867	767	978	553	1 458	85	937	468	521
Olhão	2 186	8 265	388	6 873	1 798	1 802	859	4 230	213	3 521	646	709
Tavira	676	2 004	130	1 055	546	949	208	1 224	108	1 124	100	100
Vila Real de Santo António	275	1 516	52	1 313	223	203	144	1 210	40	1 111	104	90
Açores { 1978	1 614	5 456	792	4 527	822	929	950	3 183	598	2 724	852	459
Açores { 1979	1 654	5 619	831	4 666	823	953	944	3 148	601	2 672	848	476
Vila do Porto	85	153	38	101	47	52	38	88	24	72	14	16
Ponta Delgada	338	1 062	168	1 335	170	327	253	869	132	638	121	231
Angra do Heroísmo	570	1 418	206	1 155	274	263	297	893	214	792	83	101
Horta	500	2 145	271	1 926	220	210	292	1 171	200	1 081	92	90
Santa Cruz das Flores	161	241	58	140	103	92	64	127	31	89	33	38
Madeira { 1978	883	3 763	244	3 263	630	500	642	3 175	216	2 862	426	313
Madeira { 1979	912	3 620	235	3 091	677	529	633	2 947	203	2 629	430	318
Funchal	912	3 620	235	3 091	677	529	633	2 947	203	2 629	430	318

6. — Esforço de pesca das embarcações utilizadas na pesca do arrasto

Effort de pêche des embarcations occupées à la pêche au chalut

3. — Artes. Embarcações. Força motriz

— Engins de pêche. Embarcations. Force motrice

1979

Embarcações e seu movimento Embarcations et son mouvement	Zonas de pesca Zones de pêche				1979	
	Total	Costa	Alto	Longínqua		
		Atlântico Nordeste	Atlântico Central Leste			
1	2	3	4	5	1979	
Embarcações — Embarcations	158	117	31	10		
Até 200 tAB — Jusqu'à 200 tAB	117	117	..	..
De mais de 200 tAB — De plus de 200 tAB	41	..	31	10		
Viajens — Voyages	14 086	13 874	157	55		
Dias de ausência — Jours d'absence	20 877	19 840	5 055	1 982		
Lanços — Coups de filet	x	x	x	5 423		
Horas de pesca — Heures de pêche	x	x	x	27 181		

7. — Embarcações utilizadas na captura de cetáceos

Embarcations occupées à la capture des cétacés

3. — Artes. Embarcações. Força motriz

— Engins de pêche. Embarcations. Force motrice

1979

Ilhas Îles	Total		Baleeiras Baleinières		Lanchas Canots		
	n. ^o	tAB	n. ^o	tAB	n. ^o	tAB	
1	2	3	4	5	6	7	
AÇORES E MADEIRA — AÇO-RES ET MADEIRE	1978	26	221	11	41	15	180
	1979	28	238	13	49	15	189
Açores	22	110	9	35	13	84	
Painal	3	31	1	7	2	24	
Flores	2	0	1	2	1	7	
Graciosa	2	9	1	3	1	6	
Pico	15	70	6	23	9	47	
Madeira	6	119	4	14	2	105	

8. — Embarcações naufragadas

Embarcations naufragées

3. — Artes. Embarcações. Força motriz. — Engins de pêche. Embarcations. Force motrice

1979

Zonas de registo Zones d'inscription	Embarcações naufragadas — Embarcations naufragées												Das quais se perderam Desquelles se sont perdues			
	Total				Com motor Avec moteur		Sem motor Sans moteur		Total				Com motor		Sem motor	
	n. ^o	tAB	n. ^o	tAB	n. ^o	tAB	n. ^o	tAB	n. ^o	tAB	n. ^o	tAB	n. ^o	tAB	n. ^o	tAB
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13				
CONTINENTE, AÇORES E MADEIRA — CONTINENT, AÇORES ET MADÈRE	1978	14	128	5	115	9	13	7	119	5	115	3	4			
	1979	21	462	17	458	4	4	18	452	16	450	2	2			
Continente	1978	13	107	4	94	9	13	6	98	4	94	2	4			
	1979	15	345	11	341	4	4	12	335	10	333	2	2			
Norte — Nord		5	120	5	120	..	..	5	120	5	120	..	..	
Centro — Centre		6	175	4	173	2	2	3	165	3	165	..	..	
Sul — Sud		4	50	2	48	2	2	4	50	2	48	2	2			
Açores	1978	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	1979	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Madeira	1978	1	21	1	21	..	..	1	21	1	21	..	..	
	1979	6	117	6	117	..	..	6	117	6	117	..	..	

Origem — Source: Mótuas dos Pescadores

3.3 — Força motriz — *Force motrice*

9. — Força motriz instalada nas embarcações registadas e em actividade, segundo a zona de registo

Force motrice installée sur les embarcations, enregistrées et en activité, suivant la zone d'enregistrement

3. — Artes. Embarcações. Força motriz — *Engins de pêche. Embarcations. Force motrice.*

31-VII e 31-XII-1979

Zona de registo das embarcações Zone d'enregistrement des embarcations	Motores de propulsão <i>Moteurs de propulsion</i>								Geradores Générateurs	
	Total		Explosão Explosion		Combustão interna Combustion interne		Vapor Vapeur			
	n.º	cv	n.º	cv	n.º	cv	n.º	cv	n.º	m² (a)
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
										11

Nas embarcações registadas em 31-XII — *Sur les embarcations enregistrées au 31-XII*

CONTINENTE, AÇORES E MADEIRA — CONTINENT, AÇORES ET MADÈRE	{ 1978	5 076	520 750	1 034	12 677	4 039	507 073	3	1 000	..	..
	{ 1979	6 077	541 985	1 855	25 323	4 220	515 662	2	1 000	..	..
Continente	{ 1978	4 125	485 456	817	11 439	3 305	473 017	3	1 000	..	..
	{ 1979	4 993	503 117	1 675	24 050	3 316	478 067	2	1 000	..	..
Norte — Nord	2 407	198 784	1 500	22 535	817	176 240	..	..	..	..	..
Centro — Centre	1 578	221 910	85	1 515	1 491	219 395	2	1 000	..	..	..
Sul — Sud	1 008	82 423	..	..	1 008	82 423	..	..	..	..	..
Açores	{ 1978	705	17 727	217	1 238	488	16 489	..	..	..	..
	{ 1979	847	22 303	180	1 273	667	21 030	..	..	..	..
Madeira	{ 1978	246	17 567	..	..	246	17 567	..	..	..	..
	{ 1979	237	16 565	..	..	237	16 565	..	..	..	..

Nas embarcações em actividade em 31-VII — *Sur les embarcations en activité au 31-VII*

CONTINENTE, AÇORES E MADEIRA	{ 1978	3 799	393 473	728	5 760	3 069	387 133	2	574	..	..
	{ 1979	4 687	439 045	1 264	9 944	3 421	428 101	2	1 000	..	..
Continente	{ 1978	3 013	361 986	575	4 762	2 436	356 650	2	574	..	..
	{ 1979	3 881	410 095	1 119	9 060	2 760	400 026	2	1 000	..	..
Norte	1 882	154 335	1 050	8 212	823	146 123	..	..	..	..	..
Centro	1 325	106 002	60	857	1 263	195 105	2	1 000	..	..	..
Sul	674	58 798	..	..	674	58 798	..	..	..	..	..
Açores	{ 1978	570	15 830	153	1 004	417	14 826	..	..	..	..
	{ 1979	601	14 938	145	875	456	14 063	..	..	..	..
Madeira	{ 1978	216	15 657	..	..	216	15 657	..	..	..	..
	{ 1979	205	14 012	..	..	205	14 012	..	..	..	..

(a) Superfície de aquecimento — *Surface de chauffe.*

4. — PESSOAL

Personnel

10. — Pescadores matriculados, em 31-VII e 31-XII, segundo as modalidades de pesca e as idades, por zonas de matrícula

Pêcheurs enregistrés les 31-VII et 31-XII, suivant les modalités de pêche et les âges, par zones d'enregistrement

4. — Pessoal — Personnel

1979

Zonas de matrícula Zones d'enregistrement	Em 31-VII — Au 31-VII							Em 31-XII — Au 31-XII							
	Total	Pesca do bacalhau Pêche de la morue	Pesca da sardinha Pêche de la sardine	Pesca do arrasto Pêche au chalut	Pesca do atum Pêche du thon	Captura de cetáceos Capture de cétacés	Outras pescas Autres pêches	Total	Pesca do bacalhau Pêche de la morue	Pesca da sardinha Pêche de la sardine	Pesca do arrasto Pêche au chalut	Pesca do atum Pêche du thon	Captura de cetáceos Capture de cétacés	Outras pescas Autres pêches	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
TOTAL															
CONTINENTE, AÇORES E MADEIRA — { 1978	36 232	3 109	5 258	2 594	1 227	138	23 906	38 221	2 356	5 384	2 351	1 408	156	26 566	
CONTINENT, AÇORES ET MADÈRE { 1979	37 422	2 431	4 156	3 966	1 132	151	25 586	39 082	2 166	5 052	4 478	1 132	169	26 083	
Continente	{ 1978	30 294	3 109	5 258	2 576	..	..	19 351	32 251	2 356	5 384	2 351	..	..	22 160
Norte — Nord	{ 1979	31 490	2 431	4 156	3 924	..	..	20 979	33 125	2 152	5 052	4 465	..	..	21 456
Centro — Centre	{ 1979	10 890	713	1 332	1 479	..	..	7 356	10 027	530	1 412	1 050	..	..	7 035
Sul — Sud	{ 1979	6 036	..	900	277	..	..	4 769	7 023	..	1 107	325	..	..	5 591
Açores	{ 1978	3 894	..	..	18	278	113	3 485	3 011	..	..	..	459	131	3 321
	{ 1979	4 005	..	..	42	304	126	3 533	3 057	14	..	13	304	144	3 482
Madeira	{ 1978	2 044	..	..	..	949	25	1 070	2 059	..	..	..	949	25	1 085
	{ 1979	1 927	..	..	..	828	25	1 074	2 000	..	..	..	828	25	1 147
De 21 anos e mais — De 21 années et plus															
TOTAL	{ 1978	33 116	2 786	4 900	2 566	1 102	133	21 629	34 854	2 072	4 931	2 340	1 292	156	24 063
	{ 1979	33 658	2 120	3 727	3 807	1 022	151	22 831	35 668	1 945	4 725	4 207	1 022	169	23 600
Continente	{ 1978	27 900	2 786	4 900	2 548	..	..	17 666	29 592	2 072	4 031	2 340	..	..	20 249
	{ 1979	28 401	2 120	3 727	3 768	..	..	18 786	30 429	1 931	4 725	4 198	..	..	19 575
Norte	{ 1978	12 818	1 491	1 550	2 032	..	..	7 725	13 667	1 406	2 350	2 051	..	..	7 800
Centro	{ 1979	9 835	629	1 104	1 442	..	..	6 570	10 009	525	1 272	1 831	..	..	6 381
Sul	{ 1979	5 748	..	983	274	..	..	4 491	6 753	..	1 103	316	..	..	5 334
Açores	{ 1978	3 373	..	..	18	256	108	2 991	3 404	..	..	446	131	2 827	
	{ 1979	3 453	..	..	39	273	126	3 015	3 362	14	..	0	273	144	2 922
Madeira	{ 1978	1 843	..	..	..	846	25	972	1 858	..	..	..	846	25	987
	{ 1979	1 804	..	..	..	749	25	1 030	1 877	..	..	..	749	25	1 103
De menos de 21 anos — Moins de 21 années															
TOTAL	{ 1978	3 116	323	358	28	125	5	2 277	3 367	284	453	11	116	..	2 503
	{ 1979	3 764	311	429	159	110	..	2 755	3 414	221	327	271	110	..	2 485
Continente	{ 1978	2 394	323	358	28	..	..	1 635	2 659	284	453	11	..	..	1 911
	{ 1979	3 089	311	429	156	..	..	2 193	2 696	221	327	267	..	..	1 881
Norte	{ 1978	1 756	227	284	116	..	..	1 129	1 508	216	183	139	..	..	970
Centro	{ 1979	1 045	84	138	37	..	..	786	918	5	140	119	..	..	654
Sul	{ 1978	288	..	7	3	..	..	278	270	..	4	9	..	..	257
Açores	{ 1978	521	..	..	..	22	5	494	507	..	..	13	..	..	494
	{ 1979	552	..	..	3	31	..	518	595	..	4	31	..	..	560
Madeira	{ 1978	201	..	..	..	103	..	98	201	..	..	103	..	..	98
	{ 1979	123	..	..	..	79	..	44	123	..	..	79	..	..	44

11. — Vítimas de acidentes no trabalho e dias de incapacidade, segundo as causas e as idades, por zonas de matrícula

Victimes d'accidents du travail et jours d'incapacité, suivant les motifs et les âges, par zones d'enregistrement

4. — Pessoal — Personnel

1979

Zonas de matrícula Zones d'enregistrement	Total					Faina da pesca Travail de la pêche			Naufrágio Naufrage			Outras causas Autres sujets				
	Mortos <i>Tués</i>	Feridos <i>Blessés</i>	Dias de incapacidade		Mortos <i>Tués</i>	Feridos <i>Blessés</i>	Dias de incapacidade	Mortos <i>Tués</i>	Feridos <i>Blessés</i>	Dias de incapacidade	Mortos <i>Tués</i>	Feridos <i>Blessés</i>	Dias de incapacidade			
			Dos quais de menos de 21 anos <i>Parmi lesquels de moins de 21 ans</i>	Dos quais de menos de 21 anos <i>Parmi lesquels de moins de 21 ans</i>												
Zonas de matrícula Zones d'enregistrement	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
CONTINENTE, AÇORES E { 1978	24	2	3 925	398	92 415	8 086	16	3 575	88 611	3	..	..	5	350	3 804	
MADEIRA—CONTINENT, AÇORES ET MADÈRE { 1979	27	1	2 891	315	77 853	6 293	23	2 609	74 421	2	22	107	2	260	3 235	
Continente	{ 1978	24	2	3 666	360	83 263	7 012	16	3 316	79 459	3	..	..	5	350	3 804
	{ 1979	26	..	2 745	283	72 673	5 524	22	2 463	69 241	2	22	197	2	260	3 235
Norte — Nord	{ 1978	4	..	1 074	135	18 084	2 600	2	910	17 109	2	17	58	..	141	917
Centro — Centre	{ 1979	11	..	1 002	100	29 255	1 884	9	1 070	29 142	..	4	24	2	18	80
Sul — Sud	{ 1979	11	..	570	48	25 334	1 040	11	477	22 090	..	1	115	101	..	2 229
Açores	{ 1978	..	..	116	11	3 502	247	..	116	3 502	..	..	..	..	..	..
	{ 1979	..	..	65	5	2 314	117	..	65	2 314	..	..	..	..	..	..
Madeira	{ 1978	..	..	143	27	5 650	827	..	143	5 650	..	..	..	..	..	..
	{ 1979	1	1	81	27	2 866	652	1	81	2 866	..	..	..	..	..	..

Origem — Source: Mútua dos Pescadores.

5.— PRODUÇÃO

Production

12.— Pesca descarregada. Resumo geral
Pêche déchargée. Résumé général

5.— Produção — Production

1977-1979

Principais espécies Principales espèces	Continente, Açores e Madeira Continent, Açores et Madère			Continente			Açores			Madeira		
	1977	1978	1979	1977	1978	1979	1977	1978	1979	1977	1978	1979
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Quantidade (toneladas) — Quantité (tonnes)

CONTINENTE, AÇORES E MADEIRA — CONTINENT, AÇORES ET MADEIRE	290 865	*259 919	244 352	273 490	241 595	228 171	10 484	* 11 946	11 482	6 882	6 378	4 699
Peixes diâdromos — Poissons diadromes	483	308	763	483	308	763	—	—	—	—	—	—
Peixes marinhos — Poissons marins	281 853	*248 977	236 835	264 664	230 813	220 921	10 335	* 11 791	11 220	6 854	6 373	4 694
<i>Dos quais:</i> — <i>Dont:</i>												
Atum e similares — Thon commun et similaires	9 431	* 12 658	6 115	285	503	310	5 222	* 9 442	4 758	3 924	2 713	1 038
Bacalhau — Morue	34 813	30 100	22 710	34 813	30 100	22 710	..	..	..	..	..	..
Carapau e chicharro — Chinchard, petit et grand	54 596	35 994	32 340	51 766	32 254	27 389	2 452	2 754	4 104	378	980	757
Peixe-espada — Jarredière	7 512	7 728	6 277	6 173	6 770	5 104	58	0	17	1 281	949	1 066
Pescada — Merlan (a)	15 877	19 271	14 714	15 877	10 271	14 714	0	0	0	..	..	0
Sardinha — Sardine	79 823	83 600	90 523	79 821	83 548	90 486	1	60	36	1	2	1
Crustáceos — Crustacés	101	111	278	85	105	264	16	6	14	0	..	0
Moluscos — Mollusques	8 424	10 520	6 475	8 263	10 366	6 222	133	149	248	28	5	5
Animais aquáticos diversos — Animaux aquatiques divers	4	3	1	4	3	1	—	—	—	—	—	—
Lampreias — Lamproies	4	3	1	4	3	1	—	—	—	—	—	—

Valor (1000 ESC) — Valeur (1000 ESC) (b)

CONTINENTE, AÇORES E MADEIRA	7 891 223	*9 670 569	11 331 708	7 500 679	9 197 875	10 760 670	186 290	*241 267	305 261	204 254	231 427	205 777
Peixes diâdromos	36 757	29 992	52 831	30 757	29 992	52 831	—	—	—	—	—	—
Peixes marinhos	7 443 788	*9 001 137	10 588 793	7 065 297	8 629 086	10 042 238	176 098	*231 670	281 367	201 793	230 381	265 188
<i>Dos quais:</i>												
Atum e similares	175 011	*237 389	178 203	0 534	21 760	18 603	73 646	*114 157	106 182	92 731	101 472	53 358
Bacalhau	1 814 042	1 994 117	1 688 835	1 814 042	1 994 117	1 088 835	..	..	..	..	..	..
Carapau e chicharro	982 373	1 216 263	1 457 493	0 46 987	1 171 321	1 389 327	20 043	32 084	48 143	6 303	12 858	20 023
Peixe-espada	418 767	569 050	605 096	343 807	408 302	582 855	1 602	366	1 147	73 268	70 202	111 094
Pescada (a)	926 699	1 166 560	1 360 478	926 673	1 166 552	1 300 466	26	8	11	..	..	1
Sardinha	754 308	1 186 008	1 480 113	754 217	1 184 291	1 477 882	77	1 088	2 210	14	20	12
Crustáceos	14 782	22 456	80 570	12 477	21 429	76 283	2 295	1 027	4 271	10	..	16
Moluscos	395 025	526 292	609 282	386 277	516 076	589 086	7 297	8 570	19 623	2 451	1 046	573
Animais aquáticos diversos	871	692	232	871	692	232	—	—	—	—	—	—
Lampreias	871	692	232	871	692	232	—	—	—	—	—	—

(a) Inclui pescada, pescadinha e marmota. — Y compris la merlan grand, le merlan petit et le merlan moyen.

(b) Valor de venda na lata. — Montant de la vente à la crête.

13. — Pesca descarregada, segundo as espécies

Pêche déchargée, par espèces

5. — Produção — Production

1979

Principais espécies Principales espèces	Continente, Açores e Madeira Continent, Açores et Madère		Continente		Açores		Madeira		Total em 1978		
	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
CONTINENTE, AÇORES E MADEIRA — CONTINENT, AÇORES ET MADEIRA	1978	* 259 919	* 9 670 569	241 595	9 197 875	* 11 946	* 241 267	6 378	231 427	* 259 019	* 9 670 569
	1979	244 352	11 331 708	228 171	10 760 670	11 482	305 261	4 690	265 777	—	—
Divisão 2 — Peixes diâdromos — Poissons diadromes	763	52 831	763	52 831	—	—	—	—	—	308	20 002
Grupo 21 — Solhas — Filets communs	474	21 114	474	21 114	—	—	—	—	—	80	5 204
Grupo 22 — Eirós — Anguilles	26	4 036	26	4 036	—	—	—	—	—	46	5 305
Grupo 23	225	24 066	225	24 066	—	—	—	—	—	150	15 784
Salmo — Saumons	33	754	33	754	—	—	—	—	—	0	22
Trutas — Truites	192	23 312	192	23 312	—	—	—	—	—	150	15 762
Grupo 24	21	2 935	21	2 935	—	—	—	—	—	23	3 189
Sávios — Aloses vraies	16	2 802	16	2 802	—	—	—	—	—	21	3 059
Savelhas — Aloses feintes	5	133	5	133	—	—	—	—	—	2	130
Grupo 25 — Diversos peixes diâdromos — Poissons diadromes divers	17	680	17	680	—	—	—	—	—	0	510
Divisão 3 — Peixes marinhos — Poissons marins	236 835	10 588 793	220 921	10 042 238	11 220	281 367	4 694	265 188	251 745	9 091 137	
Grupo 31	1 005	242 257	1 005	242 254	0	3	1 016	189 672
Cartas — Fausses limandes	79	11 134	79	11 131	0	3	96	9 989
Linguados e azevias — Soles	834	207 351	834	207 351	845	165 738
Pregados e rodovalhos — Turbots et barbues	92	23 772	92	23 772	75	13 945
Grupo 32	43 013	3 360 080	43 013	3 360 001	0	18	0	1	55 315	3 382 178	
Bacalhau — Morues (a)	22 710	1 688 835	22 710	1 688 835	..	..	..	..	30 190	1 994 117
Badejos — Merlans argentés	2 332	62 684	2 352	62 677	0	7	..	..	2 600	44 448
Fanecas — Tacauds	3 237	248 083	3 237	248 083	..	..	..	..	3 254	177 053
Marmotas — Merlans moyens	2 529	218 926	2 529	218 026	..	..	..	..	8 059	293 037
Pescadas — Merlans grands	11 012	900 217	11 012	900 205	0	11	0	1	10 417	784 671	
Pescadinhas — Merlans petits	1 173	151 335	1 173	151 335	..	..	..	..	705	88 852
Grupo 33	10 001	1 700 596	14 638	1 501 240	1 085	82 046	278	26 410	10 410	1 024 053	
Abróteas — Mostelles	496	49 127	328	33 903	157	14 400	11	815	359	31 197	
Besugos — Pagels acarnes	1 044	134 830	976	129 800	68	4 040	..	..	1 035	104 234
Bicas — Pageots rouges	527	60 083	526	60 020	0	2	1	61	..	..
Bogas — Bogues	779	41 986	672	39 877	74	914	33	1 195	542	20 812	
Cachuchos — Dentds	895	59 175	895	59 176	..	..	..	..	1 095	89 781
Chernes — Cerniers	359	89 565	298	82 605	55	6 022	6	938	412	76 086	
Congros — Congres	672	58 137	503	47 785	168	10 828	1	26	707	48 848	
Corvinas — Maigres	484	55 905	484	55 005	..	..	..	..	209	25 947
Douradas — Vraies dorades	73	14 753	70	14 643	2	50	1	51	98	11 556	
Garoupas — Mtronis	935	134 915	810	123 974	99	8 930	20	2 011	..	..
Gorazes — Dorades communes	1 240	187 759	952	162 896	285	24 577	3	286	1 548	106 492	
Imperadores — Dorades rouges	232	25 548	232	25 536	0	12	..	..	236	23 718
Pargos — Pagres	5 144	462 680	4 906	438 032	47	3 940	191	10 700	1 837	180 108	
Peixões — Dorades roses	189	13 837	138	9 270	51	4 507	..	..	147	7 315
Robalos — Bars	550	130 944	550	130 944	..	..	..	..	576	101 640
Ruivos e cabrinhas — Grondins rouges et gris	1 198	74 321	1 107	74 307	1	14	..	..	752	42 027
Salmonetes — Rougets	99	26 371	93	25 684	2	220	4	458	77	14 702	
Sargos — Sars	541	47 406	458	42 640	70	3 906	7	770	439	30 921	
Tamboris — Baudroïdes	544	33 164	544	33 164	0	0	..	..	341	17 769
Grupo 34	33 698	1 533 449	28 686	1 463 347	4 200	48 705	803	21 307	39 177	1 310 179	
Carapaus — Chinchards petits	12 946	820 414	12 012	819 050	34	1 358	..	..	17 042	763 731
Chicharros — Chinchards grands	19 394	637 079	14 477	570 271	4 160	46 785	737	20 023	18 852	452 832	
Tainhas — Mulids	346	11 952	331	11 300	15	652	..	..	412	9 245
Xaputas — Castagnoles	1 012	64 004	960	62 720	..	..	46	1 284	2 771	93 071

(continua)

(a) Inclui bacalhau salgado verde, óleo de fígado de bacalhau e derivados. Pela aplicação do coeficiente 3 ao bacalhau salgado verde (sem óleo nem derivados), computa-se o peso do bacalhau fresco em 60 211 toneladas — Comprend la morue salée fraîche, l'huile de foie de morue et les dérivés. Pour l'application du coefficient 3 à la morue salée fraîche (sans l'huile et les dérivés), on trouve le poids de la morue fraîche à 56 211 tonnes.

13. — Pesca descarregada, segundo as espécies

(continuação — suite)

5. — Produção

1979

Principais espécies	Continente, Açores e Madeira		Continente		Açores		Madeira		Total em 1978	
	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Grupo 35	91 314	1 497 771	91 276	1 405 501	37	2 258	1	12	84 622	1 200 027
Biqueiros — Anchois	791	17 658	790	17 619	1	30	..	..	1 022	14 010
Sardinhas — Sardines	90 523	1 480 113	90 486	1 477 882	36	2 210	1	12	83 600	1 186 008
Grupo 36	6 116	178 203	319	18 663	4 758	106 182	1 038	53 358	12 658	237 380
Albacoras — Thons communs	899	17 604	6	487	801	17 012	2	105	1 564	30 909
Atuns — Thons communs	2 393	89 923	198	10 052	1 190	28 733	996	51 138	4 283	134 182
Bonitos e sarrabéus — Bonites et pélamides	2 823	70 616	115	8 124	2 668	60 437	40	2 055	6 811	72 298
Grupo 37	14 182	838 293	11 696	700 607	380	8 754	2 106	128 032	17 503	705 600
Cavacas — Maquereaux espagnols	7 185	120 097	5 782	100 652	363	7 607	1 040	17 838	8 749	121 517
Peixes-espadas — Jarretières	6 277	695 096	5 194	582 855	17	1 147	1 066	111 004	7 728	569 050
Sardas — Maquereaux	720	17 100	720	17 100	..	..	..	..	1 086	14 933
Grupo 38	2 726	121 967	2 440	110 807	286	5 160	..	..	2 276	73 903
Cações, leitões e lixas — Chiens de mer	1 044	36 913	850	32 700	104	4 123	..	..	997	21 849
Raias — Raies	1 682	85 054	1 590	84 017	92	1 037	..	..	1 279	52 054
Grupo 39 — Diversos peixes marinhos — Poissons marins divers	28 781	1 116 177	27 848	1 053 758	465	27 251	468	35 168	28 708	950 236
Divisão 4 — Crustáceos — Crustacés	278	80 570	264	76 283	14	4 271	0	16	111	22 456
Grupo 42	19	2 663	18	2 571	1	92	..	..	5	425
Caranguejos — Crabes	8	207	8	200	0	7	..	..	0	59
Santolas — Araignées de mer	11	2 456	10	2 371	1	85	..	..	5	366
Grupo 43 — Lagostas e lavagantes — Langoustes et homards	22	10 645	15	8 548	7	2 097	..	..	4	1 204
Grupo 44 — Lagostins — Langoustines	101	29 130	101	29 129	0	1	..	..	46	11 439
Grupo 45 — Camarões — Crevettes	44	14 158	44	14 158	..	..	..	..	25	6 425
Grupo 47 — Diversos crustáceos marinhos — Crustacés marins divers	92	23 974	86	21 877	6	2 081	0	16	32	2 063
Divisão 5 — Moluscos — Mollusques	6 475	609 282	6 222	589 086	248	19 623	5	573	10 520	526 292
Grupo 53 — Ostras — Huitres . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Grupo 56	233	5 804	233	5 804	..	..	..	..	1 291	23 846
Amelijos — Palourdes	82	8 961	82	3 961	..	..	..	..	160	15 314
Berbigões — Coques	135	1 036	135	1 036	..	..	..	..	1 113	8 033
Condilipas, cadelinhas e conquilhas — Olives	16	807	16	807	..	..	..	..	18	499
Grupo 57	4 404	508 705	4 270	492 414	182	15 856	3	435	8 953	492 024
Chocos — Seiches	1 151	130 403	1 151	130 403	..	..	..	..	1 515	113 731
Lulas — Encornets	542	90 844	301	78 164	148	12 246	3	434	726	93 640
Polvos — Poulpes	2 771	257 458	2 737	233 847	34	3 610	0	1	6 712	284 653
Grupo 58 — Diversos moluscos marinhos — Mollusques marins divers	1 778	94 773	1 710	90 868	66	3 767	2	138	276	10 422
Divisão 7 — Animais aquáticos diversos — Animaux aquatiques divers	1	232	1	232	—	—	—	—	3	692
Lampreias — Lampreies	1	232	1	232	—	—	—	—	3	692

14. — Pesca descarregada por zonas marítimas ou ilhas e nos principais portos, segundo as espécies
Pêche déchargée par zones maritimes ou îles et dans les principaux ports, par espèces

5. — Produção — Production

1979

Principais espécies Principales espèces	Continente Continent												
	Norte Nord												
	Total		Viana do Castelo		Póvoa de Varzim		Leixões		Aveiro		Figueira da Foz		
	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
TOTAL	{ 1078	112 820	4 175 018	3 509	260 831	3 028	205 084	51 095	1 232 780	34 840	1 904 363	18 149	498 112
	1979	106 166	4 244 238	2 568	213 306	3 368	297 139	50 700	1 409 675	24 997	1 539 388	21 316	678 490
Divisão 2 — Peixes diadromos — Poissons dia-dromes	606	43 827	9	969	17	1 269	332	12 037	25	2 173	12	1 335	
Divisão 3 — Peixes marinhos — Poissons marins	104 503	4 103 856	2 496	204 779	3 316	291 102	50 162	1 376 605	24 412	1 501 485	21 137	652 722	
Grupo 31 — Linguados e azevias — Soles .	154	29 167	2	371	11	1 545	39	7 089	50	8 168	27	4 632	
Grupo 32 — Bacalhau — Morues	19 705	1 488 726	1 408	114 044	..	..	2 815	178 763	14 241	1 002 986	1 241	102 333
Panecas — Tacauds	2 568	186 710	100	14 134	454	41 440	918	63 466	381	22 206	471	32 084	
Marmotas — Merlans moyens .	550	48 031	0	12	..	..	129	10 290	406	35 737	1	125
Pescadas — Merlans grands .	2 973	299 209	103	18 261	886	161 976	1 311	88 823	652	26 355	19	3 438	
Pescadinhas — Merlans petits .	806	102 075	..	..	..	..	413	55 768	56	6 545	337	39 715
Grupo 33 — Bicas — Pageots rouges	49	1 096	..	..	..	..	11	251	38	845	..	..
Cachuchos — Dentés	290	7 126	..	..	..	..	264	6 273	26	853	..	..
Gorazes — Dorades communs .	230	46 397	83	14 485	23	2 010	76	12 578	82	13 755	16	2 640	
Pargos — Pagres	377	21 962	2	400	..	..	161	8 046	213	12 211	1	371
Robalos — Bars	186	38 926	8	1 490	11	1 198	55	9 517	52	11 883	40	10 086	
Grupo 34 — Carapaus — Chinchards petits .	4 474	216 504	6	305	..	..	1 847	83 445	1 034	59 398	1 552	70 500
Chicharrós — Chinchards grands .	12 932	496 421	336	14 477	985	43 855	6 412	244 014	3 187	114 121	2 007	70 650	
Xaputa — Castagnole	9	317	2	111	0	2	3	97	3	89	0	0	
Grupo 35 — Biqueirões — Anchois	323	7 933	..	..	..	..	283	6 821	0	3	40	1 100
Sardinhas — Sardines	43 881	684 770	77	1 735	488	6 105	25 864	305 438	1 230	22 828	13 085	222 411	
Grupo 36 — Albacoras — Thons communs .	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Atuns — Thons communs	10	258	..	..	..	..	2	70	8	186	0	2
Bonitos e sarrajões — Bonites et pélamides	6	414	..	..	4	369	2	42	..	..	0	0
Grupo 37 — Cavalos — Maquereaux espagnols .	660	11 122	15	838	64	1 605	356	3 851	15	200	201	4 761	
Peixe-espada — Jarretières	130	5 927	1	147	1	99	63	2 048	42	1 715	23	1 913	
Grupo 39 — Diversos peixes marinhos — Poissons marins divers	14 140	410 765	203	23 860	380	20 890	9 133	108 215	2 606	71 321	1 476	76 325	
Divisão 4 — Crustáceos — Crustacés	10	5 843	3	887	0	22	1	91	1	358	8	2 367	
Grupo 42 — Santolas — Araignées de mer .	0	45	0	7	..	..	0	0	0	7	0	6
Grupo 43 — Lagostas e lavagantes — Langoustes et homards	1	397	0	1	0	21	0	41	1	200	0	1	
Grupo 45 — Camarões — Crevettes	11	4 810	2	865	0	1	0	0	0	4	8	2 267	
Grupo 47 — Diversos crustáceos marinhos — Crustacés marins divers	7	555	1	14	..	..	1	50	0	48	2	93
Divisão 5 — Moluscos — Mollusques	1 037	90 480	60	6 633	35	4 746	205	20 252	559	35 372	159	22 066	
Grupo 57 — Chocos — Seiches	83	6 965	0	1	0	45	13	931	55	4 753	10	900	
Polvos — Poupes	181	19 273	58	6 603	28	3 822	31	2 817	17	1 709	37	3 350	
Grupo 58 — Diversos moluscos marinhos — Mollusques marins divers	773	64 242	2	20	7	870	161	16 504	487	23 010	112	17 816	
Divisão 7 — Animais aquáticos diversos — Animaux aquatiques divers	1	232	0	38	..	..	..	..	..	..	..	..
Lamprelas — Lampreias	1	232	0	38	..	..	..	..	..	..	..	..

(continua)

14. — Pesca descarregada por zonas marítimas ou ilhas e nos principais portos, segundo as espécies
 (continuação — suite)

5. — Produção

1979

Principais espécies	Continente (cont. — suite)													
	Norte (cont. — suite)		Centro — Centre											
	Outros portos		Total		Nazare		Peniche		Cascais		Lisboa			
	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
TOTAL	1978	2 109	73 848	80 903	3 348 496	1 424	90 353	30 291	774 196	1 478	99 651	27 671	1 425 350	
Divisão 2 — Peixes diadromos	1979	3 217	106 240	79 924	4 384 294	1 163	93 585	24 869	850 759	1 179	121 642	34 228	2 134 439	
Divisão 3 — Peixes marinhos		211	25 444	153	8 259	o	23			4	393	124	4 188	
Grupo 31 — Linguados e azevias		2 980	77 073	77 512	4 188 262	1 137	90 175	24 707	830 912	996	94 350	32 997	2 079 285	
Grupo 32 — Bacalhau		25	6 402	378	100 369	9	2 054	53	18 318	91	26 965	61	15 901	
Faneças		3 005	200 109									8 005	200 109	
Marmotas		184	12 771	523	46 900	34	3 048	77	6 540	73	6 473	167	13 603	
Pescadas		14	1 807	1 816	148 326	2	333	2	222	24	4 500	1 789	140 513	
Pescadinhas		2	356	6 535	397 587	82	16 000	327	60 872	9	1 761	5 683	224 375	
Grupo 33 — Bica		o	57	303	40 743	..	..	..	..	59	8 484	180	23 938
Cachuchos . . . . .		..	..	158	7 622	..	..	..	..	o	3	149	5 823
Gorazes . . . . .		..	20	514	39 507	..	..	..	..	..	..	446	29 447
Pargos . . . . .		..	25	577	99 943	26	4 966	264	48 362	6	970	58	8 041
Robalos		20	4 752	4 321	377 802	3	607	48	11 574	6	1 883	4 170	344 027	
Grupo 34 — Carapaus		35	2 857	6 650	434 390	232	26 107	1 767	109 900	72	5 960	3 164	101 087	
Chicharrões		5	295	1 147	51 912	36	1 815	581	24 805	23	1 100	217	9 061	
Xaputa		1	18	783	51 351	50	2 869	382	24 166	o	22	143	0 121	
Grupo 35 — Biqueirões . . . . .		..	..	8	374	..	..	..	..	..	..	..	..
Sardinhas		2 537	36 253	25 584	450 279	356	7 740	17 620	312 307	21	457	225	2 005	
Atuns . . . . .		..	..	1	89	..	..	..	..	o	5	..	..
Bonitos e sarrajões		o	3	18	1 110	o	5	4	389	..	..	6	138
Grupo 37 — Cavalas		0	187	3 264	74 522	23	568	2 080	40 008	o	174	3 065	..	
Peixes-espada		o	6	4 228	483 795	o	30	48	6 494	2	248	2 079	241 326	
Grupo 39 — Diversos peixes marinhos		143	11 145	17 221	1 087 106	264	18 216	1 255	112 986	598	33 253	11 187	630 786	
Divisão 4 — Crustáceos		6	2 118	72	23 646	2	726	3	2 278	31	13 394	26	5 300	
Grupo 42 — Santolas		o	25	7	1 498	1	101	1	202	o	46	1	414	
Grupo 43 — Lagostas e lavagantes		o	34	9	5 991	1	554	2	1 000	2	1 822	3	1 202	
Grupo 45 — Camarões		3	1 070	o	41	..	..	..	..	o	1	..	..
Grupo 47 — Diversos crustáceos marinhos		3	380	56	16 116	o	71	o	56	29	11 525	22	3 684	
Divisão 5 — Moluscos		19	1 411	2 187	164 127	24	2 661	159	17 569	148	13 505	1 081	45 666	
Grupo 57 — Chocos		5	335	484	61 292	o	41	9	861	9	1 220	71	6 807	
Polvos		10	972	636	61 146	21	2 007	149	16 463	108	9 588	73	6 300	
Grupo 58 — Diversos moluscos marinhos		4	104	1 067	51 689	3	523	1	246	31	2 697	937	84 553	
Divisão 7 — Animais aquáticos diversos		1	194	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Lampreias		1	104	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Continente (continuação)														
Principais espécies	Centro (continuação)													
	Centro (continuação)				Sul Sud									
	Sesimbra		Setúbal		Sines		Outros portos		Total		Lagos			
	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 RSC		
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26		
TOTAL	1078	6 839	444 545	9 071	302 385	3 217	143 482	912	68 534	47 872	1 674 361	2 370	86 058	
Divisão 2 — Peixes diadromos	1079	6 199	548 976	7 997	366 010	3 414	171 541	875	97 342	42 081	2 132 138	1 903	107 840	
Divisão 3 — Peixes marinhos		o	24	..	..	o	35	25	3 596	4	745	1	278
Grupo 31 — Linguados e azevias		5 985	526 431	7 615	322 953	3 297	159 448	778	84 708	38 906	1 750 120	1 713	85 030	
Grupo 32 — Bacalhau		24	6 650	84	22 332	20	5 003	36	8 197	302	77 815	33	8 028	
Faneças		41	4 930	91	9 186	25	1 868	15	1 158	146	14 473	32	3 018	
Marmotas		26	3 841	39	5 712	3	507	..	..	163	22 569	..	..
Pescadas		191	31 430	28	4 810	4	738	o	143	1 504	293 409	0	1 333	
Pescadinhas		220	46 104	174	31 519	31	7 123	o	143	29 500	1 788	208	..	
Grupo 33 — Bica		2	384	7	1 230	..	..	o	182	319	51 302	8	1 378
Cachuchos		26	3 841	39	5 712	3	507	..	..	91	12 542	..	..
Gorazes		191	31 430	28	4 810	4	738	o	11	95	16 556	..	..
Pargos		10	3 630	33	6 063	33	7 645	12	2 873	208	39 168	1	310	
Robalos		13	3 843	8	2 157	28	8 879	36	10 008	51	14 089	3	953	
Grupo 34 — Carapaus		340	27 245	816	65 987	71	7 929	189	29 500	1 788	168 162	194	21 103	
Chicharrões		153	7 094	37	2 024	98	5 113	..	..	398	21 938	1	101
Xaputa		187	13 585	21	1 608	..	..	..	..	174	11 052	..	..
Grupo 35 — Biqueirões		7	348	1	26	..	..	..	..	459	9 312	..	..
Sardinhas		1 181	30 164	3 974	56 861	2 201	48 981	6	104	21 021	333 833	1 005	10 681	
Grupo 36 — Albacoras		1	72	..	..	..	..	o	12	5	398	..	..
Atuns		57	4 491	1	101	1	8	o	4	23	2 297	..	..
Bonitos e sarrajões	151	3 308	528	10 131	89	2 183	210	7 037	1 858	15 008	88	1 086
Peixes-espada		1 098	223 448	49	5 767	52	6 482	..	..	836	93 133	o	6
Grupo 39 — Diversos peixes marinhos		1 368	115 642	1 012	86 410	633	60 394	274	24 419	9 310	537 947	332	20 455	
Divisão 4 — Crustáceos . . . . .		..	..	5	507	2	398	3	1 043	173	46 794	o	101
Grupo 42 — Santolas . . . . .		..	..	2	259	1	104	1	276	3	828	o	55
Grupo 43 — Lagostas e lavagantes . . . . .		..	..	o	5	84	1	304	5	2 160	o	..	
Grupo 45 — Camarões . . . . .		..	..	..	o	10	o	30	33	9 301	..	..
Grupo 47 — Diversos crustáceos marinhos . . . . .		..	..	3	243	1	104	1	373	132	34 505	..	..
Divisão 5 — Moluscos		214	22 521	377	42 550	115	11 660	69	7 995	2 998	334 479	180	22 431	
Grupo 57 — Chocos		75	8 570	251	20 792	47	5 301	22	2 700	584	72 146	47	5 456	
Polvos		122	11 540	80	7 515	40	4 405	43	4 232	1 920	203 428	114	11 361	
Grupo 58 — Diversos moluscos marinhos		17	2 411	40	8 243	28	1 954	4	1 068	494	68 905	28	5 614	
Divisão 7 — Animais aquáticos diversos		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Lampreias		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

(continua)

**14. — Pesca descarregada por zonas marítimas ou ilhas e nos principais portos, segundo as espécies
(continuação)**

S. — Produção

1979

Principais espécies	Continente (continuação)								Açores				
	Sul (continuação)								Açores				
	Portimão		Olhão		Vila Real de Santo António		Outros portos		Total		S. Miguel		
	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
TOTAL	{ 1978	18 170	390 477	13 608	531 404	4 046	78 898	9 678	587 524	* 11 946	* 241 267	4 204	94 368
Divisão 2 — Peixes diâdromos	{ 1979	16 789	506 823	12 242	666 821	4 175	83 510	6 972	767 144	11 482	305 261	6 007	155 213
Divisão 3 — Peixes marinhas		o	92	o	3	o	50	3	322	—	—	—	—
Grupo 31 — Lingeudos e azevias	16 592	482 466	11 715	596 612	4 119	80 478	4 767	605 534	11 220	281 367	5 827	136 153	
Grupo 32 — Bacalhaus	47	9 325	64	17 001	11	1 897	147	41 566	—	—	—	—	
Faneças	57	5 747	14	1 323	2	212	41	4 173	—	—	—	—	
Marmotas	95	13 188	68	9 372	—	—	o	9	—	—	—	—	
Pescadas	19	3 418	905	177 888	1	197	570	110 573	o	11	o	o	6
Pescadinhas	14	1 616	37	4 908	—	—	10	1 441	—	—	—	—	
Grupo 33 — Bica	33	6 419	93	15 034	80	7 458	105	21 013	o	2	o	—	1
Cachuchos	1	234	65	8 074	—	—	25	4 234	—	—	—	—	
Gorazes	1	213	54	6 538	—	—	40	6 805	285	24 577	70	9 874	
Pargos	11	2 495	92	15 651	12	1 638	92	19 074	47	3 949	11	1 569	
Robalos	4	1 050	6	1 438	o	31	38	10 608	—	—	—	—	
Grupo 34 — Carapaus	787	72 732	505	50 077	2	168	210	24 082	34	1 358	10	104	
Chicharrões	234	12 482	36	2 354	6	580	121	6 461	4 160	46 785	3 514	36 088	
Xaputa	—	—	150	9 654	—	—	24	1 393	—	—	—	—	
Grupo 35 — Biqueirões	95	2 077	276	5 387	88	1 809	1	30	—	1	39	1	32
Sardinhas	10 607	180 487	5 389	82 333	3 709	47 900	101	3 423	36	2 219	36	2 200	
Grupo 36 — Albacoras	2	149	1	68	—	—	2	181	891	17 012	366	8 887	
Atuns	3	244	14	1 558	—	—	6	465	1 199	28 733	292	6 731	
Bonitos e sarrajões	5	344	61	4 412	3	257	18	1 360	2 668	60 437	370	9 055	
Grupo 37 — Cavalas	204	4 731	1 316	4 285	o	1	191	4 005	363	7 607	239	3 711	
Peixes-espadã	113	11 394	226	25 640	—	—	498	66 093	17	1 147	11	672	
Grupo 39 — Diversos peixes marinhas	4 110	154 112	2 256	150 517	145	18 341	2 467	188 522	1 519	87 491	898	54 538	
Divisão 4 — Crustáceos	2	330	167	45 061	—	—	4	1 302	14	4 271	7	3 203	
Grupo 42 — Santolas	1	150	1	532	—	—	1	50	1	84	1	47	
Grupo 43 — Langostas e lavagantes	o	14	4	1 424	—	—	1	667	7	2 098	2	1 564	
Grupo 45 — Camarões	o	1	33	0 292	—	—	o	8	—	—	—	—	
Divisão 5 — Moluscos	195	23 935	360	25 145	56	2 982	2 198	259 986	248	19 623	173	15 857	
Grupo 57 — Chocos	34	3 998	55	6 008	3	507	445	56 187	—	—	—	—	
Polvos	110	10 115	135	12 959	8	914	1 553	168 070	34	3 610	32	8 488	
Grupo 59 — Diversos moluscos marinhas	51	9 832	170	6 178	45	1 561	200	35 720	214	16 013	141	12 369	
Divisão 7 — Animais aquáticos diversos	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Lampreias	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Principais espécies	Açores (continuação)												
Santa Maria		Terceira		Graciosa		S. Jorge		Faial		Pico			
t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	
14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
TOTAL	{ 1978	343	8 415	* 2 574	* 52 055	108	2 465	546	8 405	* 3 075	* 71 796	456	6 159
Divisão 2 — Peixes diâdromos	{ 1979	268	8 034	1 560	55 048	102	3 956	303	7 474	2 840	65 331	357	9 531
Divisão 3 — Peixes marinhas		265	7 495	1 531	53 107	101	3 746	267	6 030	2 833	64 964	351	9 198
Grupo 31 — Lingeudos e azevias		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Grupo 32 — Bacalhaus		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Faneças		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Marmotas		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pescadas		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Pescadinhas		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Grupo 33 — Bica		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Cachuchos		7	701	104	9 456	20	853	41	1 680	22	1 306	7	446
Gorazes	o	47	5	483	—	—	18	557	12	1 077	2	168	
Pargos	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Robalos	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Grupo 34 — Carapaus	27	714	383	6 221	22	597	44	685	71	1 687	96	1 758	
Chicharrões	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Xaputa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Grupo 35 — Biqueirões	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Sardinhas	20	410	2	10	—	—	17	200	483	7 940	—	—	
Grupo 36 — Albacoras	—	—	164	4 454	—	—	—	—	740	17 362	8	186	
Atuns	—	—	150	2 347	598	15 651	—	—	1 408	80 283	86	946	
Bonitos e sarrajões	14	259	53	2 374	22	404	9	179	13	302	12	272	
Grupo 37 — Cavalas	—	—	6	272	—	—	—	—	—	—	—	—	
Peixes-espadã	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Grupo 39 — Diversos peixes marinhas	47	2 927	211	15 018	36	1 790	36	1 318	70	4 131	195	5 386	
Divisão 4 — Crustáceos	1	431	1	220	1	210	o	20	3	138	1	49	
Grupo 42 — Santolas	—	—	o	37	—	—	o	10	3	135	o	4	
Grupo 43 — Langostas e lavagantes	o	10	1	175	1	201	o	10	—	—	—	—	
Grupo 45 — Camarões	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Grupo 47 — Diversos crustáceos marinhas	1	421	o	8	o	9	o	1	o	3	8	1	45
Divisão 5 — Moluscos	2	108	28	1 721	—	—	36	1 424	4	229	5	284	
Grupo 57 — Chocos	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Polvos	o	8	2	106	—	—	o	1	o	—	—	7	
Grupo 58 — Diversos moluscos marinhas	2	100	26	1 615	—	—	36	1 423	4	220	5	277	
Divisão 7 — Animais aquáticos diversos	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Lampreias	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

(Continua)

14. — Pesca descarregada por zonas marítimas ou ilhas e nos principais portos, segundo as espécies
(continuação)

5 - Production

1979

15. — Pesca artesanal descarregada, segundo as espécies
Pêche artisanale déchargée, par espèces

5. — Produção — Production

1979

Principais espécies Principales espèces	Continente, Açores e Madeira		Continente		Açores		Madeira	
	t	1 000 ESC	t	1 000 ESC	t	1 000 ESC	t	1 000 ESC
	1	2	3	4	5	6	7	8
CONTINENTE, AÇORES E MADEIRA — { 1978	* 65 935	* 3 848 097	47 611	3 376 293	* 11 946	* 241 267	6 378	231 427
CONTINENT, AÇORES ET MADÈRE { 1979	63 821	4 055 007	47 640	4 383 969	11 482	305 201	4 699	265 777
Divisão 2 — Peixes diadromos — Poissons diadromes . . .	138	14 667	138	14 667	—	—	—	—
Grupo 21 — Solhas — <i>Flets communs</i>	89	7 248	89	7 248	—	—	—	—
Grupo 22 — Eirós — <i>Anguilles</i>	26	4 036	26	4 036	—	—	—	—
Grupo 23 — Salmões — <i>Saumons</i>	o	10	o	10	—	—	—	—
Grupo 24	18	2 878	18	2 878	—	—	—	—
Sáveis — <i>Aloses vraies</i>	16	2 797	16	2 797	—	—	—	—
Savelhas — <i>Aloses feintes</i>	2	81	2	81	—	—	—	—
Grupo 25 — Diversos peixes diadromos — <i>Poissons diadromes divers</i>	5	495	5	495	—	—	—	—
Divisão 3 — Peixes marinhos — Poissons marins . . .	59 293	4 455 516	43 379	3 008 960	11 220	281 367	4 694	265 188
Grupo 31	818	211 263	818	211 260	o	3	..	..
Cartas — <i>Fausses limandes</i>	4	405	4	492	o	8	..	..
Ligudos e azevias — <i>Soles</i>	737	190 296	737	190 296	..	..	..	..
Pregados e rodovalhos — <i>Turbois et barbues</i>	77	20 472	77	20 472	..	..	..	..
Grupo 32	6 200	989 128	6 200	989 100	o	18	o	1
Badejos — <i>Merlans argentés</i>	254	31 705	254	31 698	o	7	..	..
Fanecas — <i>Tacauds</i>	1 608	139 499	1 608	139 490	..	..	..	..
Marmotas — <i>Merlans moyens</i>	522	89 115	522	89 115	..	..	..	..
Pescadas — <i>Merlans grands</i>	3 719	715 644	3 719	715 632	o	11	o	1
Pescadinhas — <i>Merlans petits</i>	97	13 165	97	13 165	..	..	..	..
Grupo 33	7 544	1 059 088	6 181	950 332	1 085	82 946	278	26 410
Abróteas — <i>Mostelles</i>	384	45 381	216	30 157	157	14 409	11	815
Besugos — <i>Pagels acarnes</i>	525	68 190	457	63 250	68	4 940	..	..
Bicas — <i>Pageots rouges</i>	296	48 129	295	48 066	o	2	1	61
Bogas — <i>Bogues</i>	500	26 595	402	24 486	74	914	33	1 195
Cachuchos — <i>Dentis</i>	262	37 563	262	37 563	..	..	..	..
Chernes — <i>Cerniers</i>	357	89 336	296	82 376	55	6 022	6	938
Congres — <i>Congres</i>	599	52 532	430	42 180	163	10 326	1	26
Corvinas — <i>Maigres</i>	151	25 987	151	25 987	..	..	..	..
Douradas — <i>Vraies dorades</i>	62	13 287	59	13 177	2	59	1	51
Garoupas — <i>Mérous</i>	457	67 296	338	56 355	99	8 030	20	2 011
Gorazes — <i>Dorades communes</i>	1 050	156 643	762	131 780	285	24 577	3	280
Imperadores — <i>Dorades rouges</i>	231	25 470	231	25 467	o	12	..	..
Pargos — <i>Pagres</i>	761	145 712	523	121 904	47	3 940	191	19 790
Peixões — <i>Dorades roses</i>	126	11 726	75	7 150	61	4 567	..	..
Robalos — <i>Bars</i>	520	123 021	520	123 021	..	..	..	..
Ruivos e cabrinhas — <i>Grondins rouges et gris</i>	458	37 067	457	37 053	1	14	..	..
Salmonetes — <i>Rougets</i>	72	21 982	66	21 295	2	229	4	458
Sargos — <i>Sars</i>	310	38 733	227	33 967	76	3 996	7	770
Tamboris — <i>Baudroies</i>	414	25 020	414	25 020	o	o	..	..
Grupo 34	11 174	479 641	6 182	400 539	4 200	48 795	803	21 307
Carapaus — <i>Chinchards petits</i>	2 327	216 951	2 293	215 593	34	1 358	..	..
Chicharras — <i>Chinchards grands</i>	7 526	187 504	2 600	120 786	4 160	46 785	757	20 023
Tainhas — <i>Mulets</i>	329	11 607	314	10 955	15	652	..	..
Xaputas — <i>Castagnoles</i>	992	63 480	946	62 205	..	..	46	1 284

(continua)

15.— Pesca artesanal descarregada, segundo as espécies
 (continuação—suite)

5. — Produção

1979

Principais espécies	Continente, Açores e Madeira		Continente		Açores		Madeira	
	t	1 000 ESC	t	1 000 ESC	t	1 000 ESC	t	1 000 ESC
	1	2	3	4	5	6	7	8
Grupo 35	10 349	195 232	10 311	102 962	37	2 258	1	12
Biqueirões — <i>Anchois</i>	133	3 325	132	3 280	1	30	..	..
Sardinhas — <i>Sardines</i>	10 216	191 907	10 179	180 676	38	2 219	1	12
Grupo 36	5 995	175 186	109	15 046	4 758	106 182	1 038	53 358
Albacoras — <i>Thons communs</i>	899	17 664	6	487	891	17 012	2	165
Atuns — <i>Thons communs</i>	2 281	87 086	86	7 215	1 199	23 733	990	51 138
Bonitos e sarmijões — <i>Bonites et pélamides</i>	2 815	70 436	107	7 944	2 668	60 437	40	2 056
Grupo 37	8 745	739 849	6 250	602 103	380	8 754	2 106	128 032
Cavalas — <i>Maquereaux espagnols</i>	2 860	59 722	1 457	34 277	363	7 007	1 040	17 838
Peixes-espada — <i>Jarretières</i>	5 827	677 695	4 744	565 454	17	1 147	1 066	111 004
Sardas — <i>Maquereaux</i>	58	2 432	58	2 432	..	..	..	..
Grupo 38	1 705	79 815	1 410	74 055	280	5 100	..	..
Cações, leitões e lixas — <i>Chiens de mer</i>	595	23 418	401	19 205	194	4 123	..	..
Raias — <i>Raies</i>	1 110	56 397	1 018	55 360	92	1 037	..	..
Grupo 39 — Diversos peixes marinhos — <i>Poissons marins divers</i>	6 763	525 713	5 830	463 204	405	27 251	408	35 103
Divisão 4 — Crustáceos — <i>Crustacés</i>	51	17 934	37	13 647	14	4 271	0	16
Grupo 42	10	1 505	9	1 413	1	92	..	..
Caranguejos — <i>Crabes</i>	1	28	1	21	0	7	..	..
Santolas — <i>Araignées de mer</i>	9	1 477	8	1 392	1	85	..	..
Grupo 43 — Lagostas e Lavagantes — <i>Langoustes et homards</i>	14	7 706	7	5 600	7	2 007	..	..
Grupo 44 — Lagostins — <i>Langoustines</i>	0	101	0	100	0	1	..	..
Grupo 45 — Camarões — <i>Crevettes</i>	11	4 862	11	4 862	..	..	..	..
Grupo 47 — Diversos crustáceos marinhos — <i>Crustacés marins divers</i>	16	3 760	10	1 663	6	2 081	0	16
Divisão 5 — Moluscos — <i>Mollusques</i>	4 338	466 659	4 085	446 463	248	19 623	5	573
Grupo 56	233	5 804	233	5 804	..	..	..	..
Ameijões — <i>Palourdes</i>	82	3 961	82	3 961	..	..	..	..
Berbigões — <i>Coques</i>	135	1 036	135	1 036	..	..	..	..
Condilipas, cadelinhas e conquilhas — <i>Olives</i>	16	807	16	807	..	..	..	..
Grupo 57	3 930	452 963	3 745	436 672	182	15 856	3	435
Chocos — <i>Seiches</i>	1 054	122 445	1 054	122 445	..	..	..	..
Lulas — <i>Encornets</i>	415	68 036	264	55 376	148	12 246	3	434
Polvos — <i>Poulpes</i>	2 461	262 462	2 427	258 851	34	3 010	0	1
Grupo 58 — Diversos moluscos marinhos — <i>Mollusques marins divers</i>	175	7 892	107	3 987	66	3 767	2	138
Divisão 7 — Animais aquáticos diversos — <i>Animaux aquatiques divers</i>	1	232	1	232	—	—	—	—
Lampreias — <i>Lamproies</i>	1	232	1	232	—	—	—	—

16.— Pesca artesanal descarregada, segundo os portos
Pêche artisanale déchargée, dans les ports

5. — Produção — Production

1979

Portos de descarga Ports de déchargement	Total		Peixes diadromos Poissons diadiromes		Peixes marinhas Poissons marins		Crustáceos Crustacés		Moluscos Mollusques		Animais aquáticos Lampreia Animaux aquatiques Lamproie	
	t	1 000 ESC	t	1 000 ESC	t	1 000 ESC	t	1 000 ESC	t	1 000 ESC	t	1 000 ESC
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
CONTINENTE, AÇORES E MADEIRA — CONTINENT, AÇORES ET MADÈRE	63 821	4 955 007	138	14 667	59 293	4 455 515	51	17 934	4 338	466 659	1	232
Continente	47 640	4 883 969	138	14 667	43 379	3 908 960	37	13 647	4 085	446 463	1	232
Zona Norte — Zone Nord	15 894	834 251	100	9 427	15 551	797 677	17	5 377	225	21 538	1	232
Viana do Castelo	1 126	98 102	9	969	1 054	89 575	3	887	60	6 633	0	38
Póvoa de Varzim	3 368	297 130	17	1 269	3 310	291 102	0	22	35	4 746	..	..
Vila do Conde	1 855	23 474	1	30	1 852	23 255	1	157	1	32	..	..
Lerixões	6 991	282 759	31	2 537	6 931	277 010	0	4	29	2 299	..	..
Angeiras	202	9 051	..	..	202	9 051	..	..	..	..	..	..
Afurada	360	14 145	6	568	352	13 406	0	0	1	66	..	105
Aveiro	567	34 849	13	1 242	484	28 237	0	4	70	5 366	..	..
Figueira da Foz	817	38 474	11	1 278	786	33 771	8	2 342	12	1 083	..	..
Outros portos	608	35 358	12	1 534	574	30 461	5	1 981	17	1 313	0	89
Zona Centro — Zone Centre	20 184	2 203 574	34	4 569	10 065	2 077 075	16	7 020	1 069	114 910	—	—
Nazaré	1 163	93 585	0	23	1 137	90 175	2	726	24	2 661	—	—
Peniche	2 927	361 724	..	..	2 766	342 011	3	2 278	158	17 435	—	—
Cascais	674	76 648	4	380	545	62 033	4	2 293	121	11 333	—	—
Lisboa	5 307	694 094	5	502	5 290	692 011	0	5	12	1 570	—	—
Sesimbra	4 506	484 567	0	24	4 292	462 022	..	..	214	22 521	—	—
Setúbal	3 119	262 215	..	..	2 781	222 209	2	277	356	39 729	—	—
Sines	1 613	133 399	0	35	1 496	121 306	2	398	115	11 680	—	—
Outros portos	875	97 342	25	3 596	778	84 708	3	1 043	60	7 005	—	—
Zona Sul — Zone Sud	11 562	1 346 144	4	671	8 763	1 034 208	4	1 250	2 791	310 015	—	—
Sagres	1 314	132 541	..	..	1 150	114 448	1	287	163	17 806	—	—
Lagos	923	86 103	1	278	733	63 293	0	101	189	22 431	—	—
Portimão	1 197	98 420	0	20	1 146	92 111	1	232	50	6 057	—	—
Quarteira	1 076	146 899	..	..	636	88 713	..	..	440	58 186	—	—
Faro	31	2 560	0	37	25	1 881	..	..	6	632	—	—
Olhão	3 066	386 560	0	1	2 768	367 754	1	173	200	18 632	—	—
Fuseta	1 148	168 740	1	67	850	136 029	..	..	207	32 644	—	—
Tavira	648	84 422	1	110	481	65 030	1	288	165	18 094	—	—
Outros portos	2 159	239 909	1	158	976	104 949	0	169	1 182	134 633	—	—
Açores	11 482	305 261	—	—	11 220	281 367	14	4 271	248	19 623	—	—
S. Miguel	6 007	155 213	—	—	5 827	136 153	7	3 203	173	15 857	—	—
Lagoa	365	14 823	—	—	349	12 991	0	21	10	1 811	—	—
Ponta Delgada	1 999	44 155	—	—	1 999	44 051	0	85	0	19	—	—
Rabo de Peixe	1 018	39 040	—	—	932	27 703	5	2 398	81	8 939	—	—
Ribeira Quente	803	7 774	—	—	803	7 757	0	9	0	8	—	—
Vila Franca do Campo	658	21 880	—	—	656	21 571	1	206	1	103	—	—
Outros portos	1 164	27 541	—	—	1 088	22 080	1	484	75	4 977	—	—
Santa Maria	268	8 034	—	—	265	7 495	1	431	2	108	—	—
Vila do Porto	256	7 427	—	—	254	6 987	1	355	1	85	—	—
Outros portos	12	607	—	—	11	508	0	76	1	23	—	—
Terceira	1 560	55 048	—	—	1 531	53 107	1	220	28	1 721	—	—
Porto Pim	104	5 187	—	—	100	4 910	0	22	4	246	—	—
São Mateus	365	11 627	—	—	345	10 360	0	9	20	1 249	—	—
Outros portos	1 091	38 234	—	—	1 086	37 819	1	180	4	226	—	—
Graciosa	102	3 956	—	—	101	3 746	1	210	..	..	—	—
Folga	51	2 113	—	—	50	2 003	1	110	..	..	—	—
Outro portos	51	1 843	—	—	51	1 743	0	100	..	..	—	—
S. Jorge	303	7 474	—	—	267	6 030	0	20	36	1 424	—	—
Calheta	84	1 516	—	—	84	1 407	0	15	0	4	—	—
Velas	204	5 677	—	—	170	4 835	0	5	34	1 337	—	—
Outros portos	15	281	—	—	13	198	..	..	2	83	—	—
Faial	2 840	65 331	—	—	2 833	64 964	3	138	4	229	—	—
Santa Cruz do Faial-Horta	2 832	65 077	—	—	2 825	64 710	3	138	4	229	—	—
Outros portos	8	254	—	—	8	254	..	..	..	..	—	—
Pico	357	9 531	—	—	351	9 198	1	49	5	284	—	—
Monte Calhau	117	2 417	—	—	116	2 401	1	15	0	1	—	—
Santa Cruz das Ribeiras	63	1 755	—	—	59	1 502	..	..	4	193	—	—
Outros portos	177	5 359	—	—	176	5 235	0	34	1	90	—	—
Flores	45	674	—	—	45	674	..	..	..	..	—	—
Santa Cruz das Flores	45	674	—	—	45	674	..	..	..	..	—	—
Madeira	4 699	265 777	—	—	4 694	265 188	0	16	5	573	—	—
Madeira	4 583	261 305	—	—	4 578	260 716	0	16	5	573	—	—
Câmara de Lobos	1 017	68 500	—	—	1 015	68 184	..	..	2	316	—	—
Funchal	3 107	171 702	—	—	3 104	171 453	0	16	3	233	—	—
Outros portos	459	21 103	—	—	450	21 070	..	..	0	24	—	—
Porto Santo	116	4 472	—	—	116	4 472	..	..	..	..	—	—
Porto Santo	116	4 472	—	—	116	4 472	..	..	..	..	—	—

17. — Bacalhau descarregado, segundo os portos de descarga

Morue déchargée, selon les ports de déchargeement

5. — Produção — Production

1979

I — Bacalhau descarregado Morue déchargée	Continente Continent	Portos de descarga Ports de déchargeement										
		Viana do Castelo		Leixões		Aveiro		Figueira da Foz		Lisboa		
		t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I — Bacalhau descarregado — Morue { 1978 déchargée (a) { 1979	28 689 1 931 337	2 189 153 209	2 246 135 970	20 842 1 404 791	1 076 67 914	2 336 169 363	20 426 1 580 380	1 408 114 644	1 690 125 303	14 240 1 092 983	1 242 102 333	1 846 145 117
Dos arrastões — Des chalutiers	13 476 967 175	591 40 441	1 690 125 303	10 578 769 095	.. ..	617 32 336						
Dos navios com redes de emalhar — Des embarcations avec filets maillants	6 050 613 205	817 74 203	.. ..	3 662 323 888	1 242 102 333	1 220 112 781						
Bacalhau salgado verde — Morue saîte fraîche	18 737 1 463 023	1 330 100 728	1 597 120 292	12 055 1 004 408	1 122 91 969	1 733 137 530						
Dos arrastões	12 333 900 018	588 36 939	1 697 120 292	9 644 713 223	1 122 91 950	554 30 161						
Dos navios com redes de emalhar	6 404 563 305	792 72 789	.. ..	3 311 291 182	1 122 91 950	1 179 107 375						
Pilletes e lombos — Filets	430 35 166	38 3 041	44 3 530	356 28 495	1 100	.. ..					
Dos arrastões	426 34 137	38 3 041	44 3 530	344 27 566	.. ..	.. ..				
Dos navios com redes de emalhar	13 1 020	.. ..	.. ..	12 929	1 100	.. ..					
Óleo de fígado de bacalhau — Huile de foie de morue	317 9 457	32 933	.. ..	228 6 858	.. ..	67 1 660						
Dos arrastões	292 8 667	14 361	.. ..	221 6 640	.. ..	57 1 066						
Dos navios com redes de emalhar	25 790	18 572	.. ..	7 218	.. ..	.. ..				
Derivados (caras, línguas, farinhas, etc.) — Dérivés (têtes, langues, farines, etc.)	933 71 834	8 942	49 1 481	701 53 222	119 10 274	58 5 915						
Dos arrastões	425 23 753	1 100	49 1 481	389 21 063	.. ..	6 509						
Dos navios com redes de emalhar	508 48 081	7 842	.. ..	332 31 559	119 10 274	50 5 406						
II — Rendimento em seco — Production en sec:												
Bacalhau salgado seco — Morue saîte et { 1978 sec (b) { 1979	19 963 2 062 753	1 489 166 427	1 371 130 183	14 094 1 506 384	702 79 735	1 437 180 024	13 734 1 623 204	1 010 124 024	1 087 122 682	9 539 1 101 805	824 113 422	1 274 161 271
Dos arrastões	8 930 985 021	397 44 199	1 087 122 682	7 084 780 565	.. ..	362 37 575						
Dos navios com redes de emalhar	4 804 638 183	613 79 825	.. ..	2 455 321 240	824 113 422	912 123 696						

Origem — Source: Comissão Reguladora do Comércio do Bacalhau.

(a) Valores à descarga — Valeurs à la décharge. (b) Valores de transacção — Valeurs de transaction.

18. — Pesca de arrasto descarregada no Continente, segundo as espécies

Pêche au chalut déchargée sur le Continent, par espèces

5. — Produção — Production

1979

Principais espécies Principales espèces	Continente Continent	Zonas de pesca Zones de pêche								Principais portos Principaux ports				
		Costa (Atlântico Nordeste)		Alto fresco		Alto congelado e longínqua		Matosinhos		Lisboa				
		t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
CONTINENTE — CONTINENT . . . { 1978 1979	66 519 2 252 775	43 467 1 417 967	a) 6 644 402 550	10 408 432 258	20 604 538 938	19 050 707 357	66 742 3 047 539	38 160 1 801 681	a) 5 731 461 260	22 861 784 598	19 937 672 160	27 053 1 295 014		
Divisão 3 — Peixes marinhos — Poissons marins .	64 378 2 842 280	37 182 1 642 227	5 681 455 434	21 515 744 619	19 760 654 120	25 958 1 245 629								
Grupo 31 — Linguidos e azevinhos — Soles . . .	97 17 055	94 16 041	2 312	1 102	16 2 823	14 2 642								
Grupo 32 — Marmotas — Merlans moyens . . .	2 007 129 811	527 77 749	215 24 284	1 265 27 778	118 8 457	1 286 57 120								
Pescadas — Merlans grands . . .	7 293 274 573	100 20 414	o 21	7 184 254 138	1 008 35 747	5 500 199 070								
Pescadinhas — Merlans petits . . .	1 076 138 170	1 076 138 108	o 2	.. ..	413 55 758	175 23 190								
Grupo 33 — Cachuchos — Dentés	633 21 612	o 124	47 4 711	586 16 777	264 6 273	343 14 437								
Corvinas — Maigres	333 30 008	3 677	173 18 737	157 10 504	24 1 641	282 26 104								
Pargos — Pages	4 833 316 908	45 7 275	2 851 232 589	1 487 77 104	155 7 815	3 988 202 080								
Ruivos e cabrinhas — Grondins rouges et gris	740 37 254	730 37 230	o 3	1 21	535 28 343	188 7 931								
Grupo 34 — Chicharrões — Chincharas grands	11 532 438 140	11 404 435 225	2 75	126 2 840	5 051 224 602	459 16 420								
Grupo 38 — Cações — Chiens de mer	449 18 495	32 1 801	278 8 564	139 3 130	21 546	70 3 148								
Raias — Raies	572 28 657	521 27 267	13 534	38 856	231 12 888	281 13 058								
Grupo 39 — Diversos peixes marinhos — Poissons marins divers	35 263 1 306 537	22 632 870 656	2 100 165 602	10 531 351 270	11 024 269 227	13 303 589 213								
Divisão 4 — Crustáceos — Crustacés	227 62 636	218 61 003	1 194	8 1 439	1 87	26 5 295								
Divisão 5 — Moluscos — Mollusques	2 137 142 623	750 98 451	49 5 632	1 338 38 540	176 17 953	1 069 44 090								

(a) Inclui o arrasto do alto congelado — Comprend le poisson congelé de la pêche au chalut en haute mer.

19. — Sardinha descarregada pelas traineiras (grandes e pequenas), no Continente
Sardine déchargée par les traîneaux (grands et petits), dans le Continent

5. — Produção — Production

1979

Centros conserveiros Centres de fabrication (a)	Quantidade Quantité				Valor Valeur								
					Global				Unitário Unitaire				
	Total	Para fabrico Pour la fabrique- tion	Para consumo directo Pour la consom- mation directe	Total	Para fabrico	Para consumo directo	Total	Para fabrico	Para consumo directo	Total	Para fabrico	Para consumo directo	
	t	%	t	%	1000 ESC	%	1000 ESC	%	1000 ESC	ESC/kg	1000 ESC	1000 ESC	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
CONTINENTE — CONTINENT { 1978 1979	77 395 79 811	19 916 16 261	25,73 20,37	57 479 63 550	74,27 79,63	1 085 456 1 301 182	261 021 230 753	24,05 17,73	824 435 1 070 429	75,95 82,27	14\$02 16\$30	13\$11 14\$19	14\$34 16\$84
Matosinhos	34 574	8 764	25,32	25 820	74,68	526 911	117 002	22,22	400 849	77,78	15\$24	13\$37	15\$87
Peniche	17 618	1 228	6,97	16 390	93,03	312 300	17 035	5,74	204 365	94,26	17\$73	14\$61	17\$96
Lisboa	1 171			1 171	100,00	29 532			29 532	100,00	25\$22		25\$22
Setúbal	5 216	1 170	22,60	4 037	77,40	82 757	14 346	17,34	68 411	82,66	15\$87	12\$17	16\$95
Lagos	052	457	48,00	405	52,00	18 055	8 421	46,64	9 634	53,36	18\$97	18\$43	19\$46
Portimão	11 139	3 107	27,89	8 032	72,11	194 174	53 891	27,72	140 343	72,28	17\$43	17\$33	17\$47
Olhão	5 389	708	13,14	4 681	86,86	87 224	8 774	10,06	78 450	89,94	16\$19	12\$39	16\$76
Vila Real de Santo António	3 752	828	22,07	2 924	77,93	50 229	10 384	20,67	30 845	79,33	13\$39	12\$54	13\$63

(a) Entre parêntesis, indicam-se as lotas compreendidas por cada um dos centros conserveiros em 1979: Matosinhos (Viana do Castelo, Póvoa de Varzim, Matosinhos, Aveiro, S. Jacinto e Figueira da Foz), Peniche (Nazaré e Peniche), Lisboa (Cascais, Paço de Arcos, Ribeira Nova e Sesimbra), Setúbal (Setúbal e Sines), Lagos (Lagos), Portimão (Portimão, Armação de Pêra e Albufeira), Olhão (Quarteira e Olhão) e Vila Real de Santo António (Vila Real de Santo António) — Entre parenthèses sont indiquées les critères au poisson englobées pour chacun des centres d'industrie des conserves en 1979: Matosinhos (Viana do Castelo, Póvoa de Varzim, Matosinhos, Aveiro, S. Jacinto et Figueira da Foz), Peniche (Nazaré et Peniche), Lisboa (Cascais, Paço de Arcos, Ribeira Nova et Sesimbra), Setúbal (Setúbal et Sines), Lagos (Lagos), Portimão (Portimão, Armação de Pêra et Albufeira), Olhão (Quarteira et Olhão) et Vila Real de Santo António (Vila Real de Santo António).

20. — Viveiros de moluscos e crustáceos, no Continente

Viviers de mollusques et crustacés, dans le Continent

5. — Produção — Production

1979

Viveiros Viviers	Concessões de moluscos e depósitos de crustáceos Concessions de mollusques et dépôts de crustacés			Movimento Mouvement			
	n.º	Área concedida Zone accordée	Volume dos depósitos Volume des dépôts	Crustáceos entrados Crustacés entrés	Moluscos extraídos e crustáceos saídos Mollusques extraits et crustacés sortis		
		1 000 m ²	m ³		1 000	1 000	1 000 ESC (a)
1	2	3	4	5	6	7	
De moluscos — De mollusques	{ 1978 1979	1 636 1 590	3 519 4 932	— —	— —	84 559 x	143 993 x
Ameljoas — Palourdes		1 584	3 496	— —	— —	31 547	108 868
Ostras — Huitres		15	1 486	— —	— —	x	x
De crustáceos (lagostas e lavagantes) — De crustacés (langoustes et homards)	{ 1978 1979	55 46	— —	4 615 8 597	1 3	1 3	142 980
Depósitos fixos — Dépôts fixes		41	— —	3 438	3	3	980
Depósitos flutuantes — Dépôts flottants		5	— —	159			

(a) Valor no mercado — Valeur sur le marché.

21. — Captura de cetáceos

Capture de cétacés

5. — Produção — Production

1979

Ilhas Îles	Cachalotes capturados <i>Cachalots capturés</i>	Produção Production					
		Óleo extraído <i>Huile extraite</i>			Farinhas de carne, sangue e ossos <i>Farines de viande, de sang et d'os</i>		
		n.º n. ^o	t t	1000 ESC (a) 1000 ESC (a)	t t	1000 ESC (a) 1000 ESC (a)	kg kg
1	2	3	4	5	6	7	8
AÇORES E MADEIRA — AÇORES ET MADÈRE	{ 1978 1979	173 184	694 736	18 547 21 879	156 125	2 726 1 685	.. 21
Açores	{ 1978 1979	93 114	492 530	12 185 18 785	81 54	1 339 691	....
Faial		15	57	2 165	..	..	..
Graciosa		3	5	211	..	..	..
Pico		90	468	16 409	54	691	..
Madeira	{ 1978 1979	80 70	202 206	6 362 3 094	75 71	1 387 904	.. 21
							433

(a) Valores de venda — Valeurs de vente.

22. — Apanha de plantas marinhas destinadas à indústria (a)

Récolte de plantes marines destinées à l'industrie

5. — Produção — Production

1979

Zonas de apanha Zones de récolte	Total			Agarófitas <i>Agarophytes</i> «Gelidium sp.», «Pterocladia sp.» e «Gracilaria sp.»		Carraginófitas <i>Carraginophytes</i> «Chondrus crispus» e «Gigartina sp.»	
	t (b)	1000 ESC (c)	4	t (b)	1000 ESC (c)	t (b)	1000 ESC (c)
1	2	3	4	5	6	7	8
CONTINENTE E AÇORES — CONTINENT ET AÇORES { 1978 1979	2 294 2 338	60 608 82 569	2 258 2 338	59 511 82 569	36	..	1 157
Continente	{ 1978 1979	910 788	33 923 37 847	874 788	32 766 37 847	36	1 157
Norte — Nord		11	602	11	502	..	..
Centro — Centre		472	22 879	472	22 870	..	..
Sul — Sud		305	14 406	305	14 406	..	..
Açores	{ 1978 1979	1 384 1 650	36 745 44 722	1 384 1 550	26 745 44 722	..	..

(a) Não inclui os sargaços e moliços empregados na agricultura. — Non compris les sargasses et les varechs employés en agriculture.

(b) Peso em seco — Poids à sec.

(c) Valores pagos aos apanhadores — Valeurs payées aux ramasseurs.

6. — COMÉRCIO

Commerce

23. — Importação de produtos da pesca ou relacionados com esta actividade

Importation de produits de la pêche ou en relation avec cette activité

6. — Comércio — Commerce

1979

1	Continente, Açores e Madeira — Continent, Açores et Madère		Continente		Açores		Madeira	
	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC
	2	3	4	5	6	7	8	9
TOTAL	{ 1978	87 261,0	1 993 935	35 819,5	1 842 954	727,1	74 346	715,3
	{ 1979	89 964,4	3 852 245	87 997,5	3 624 005	681,6	89 917	1 285,3
Dos — Des:								158 233
Países da O. C. D. E. — Pays de l'O. C. D. E.	56 079,4	2 904 568	54 461,7	2 689 009	681,6	89 917	936,1	125 642
Países da C. E. E.	3 631,0	100 595	3 697,9	95 890			33,1	4 705
Países da E. F. T. A.	32 953,9	2 247 090	31 430,6	2 043 837	629,4	86 230	578,9	117 982
Secção I — Animais vivos e produtos do reino animal — Section I — Animaux vivants et produits d'origine animale	74 528,5	3 440 112	72 583,0	3 212 565	666,6	89 424	1 278,9	138 123
Capítulo 3.º — Peixes, crustáceos e moluscos — Chapitre 3^e — Poissons, crustacés et mollusques	72 727,5	3 420 113	70 782,0	3 192 566	666,6	89 424	1 278,9	138 123
03.01 — Peixe fresco, refrigerado ou congelado — Poisson frais, réfrigéré ou congelé	61 400,8	2 560 160	61 061,0	2 547 967			339,8	12 193
01 — Atum — Thon	3 010,0	137 872	3 010,0	137 872				
01 — Fresco ou refrigerado — Frais ou réfrigéré	253,0	10 277	253,0	10 277				
02 — Congelado — Congelé	2 760,0	127 595	2 760,0	127 595				
03 — Bacalhau — Morue	22 668,7	1 606 939	22 668,7	1 606 939				
01 — Fresco ou refrigerado — Frais ou réfrigéré	18 901,5	1 398 467	18 901,5	1 398 467				
02 — Congelado — Congelé	3 767,2	208 472	3 767,2	208 472				
04 — Sardinha — Sardine	149 771	292 402	14 977,1	292 402				
01 — Fresca ou refrigerada — Fraîche ou réfrigérée	1 825,8	30 446	1 825,8	30 446				
02 — Congelada — Congelée	13 151,3	262 016	13 151,3	262 016				
05 — Peixe n. e. — Poisson n. s.	20 736,0	522 887	20 396,2	510 604			339,8	12 193
01 — Pescada fresca ou refrigerada — Merlan fraîche ou réfrigérée	128,8	3 360	29,7	304			98,9	2 066
02 — Pescada congelada — Merlan congelée	9 568,8	266 658	9 409,5	261 750			150,3	4 899
04 — Pescada em filetes, congelados — Merlan en filets, congelée	58,6	3 061	o	65			58,6	2 996
11 — Outras espécies frescas ou refrigeradas — Autres espèces fraîches ou réfrigérées	703,2	16 623	762,7	16 438				
12 — Outras espécies congeladas — Autres espèces congelées	10 100,2	222 278	10 167,7	221 131			0,5	185
20 — Peixes vivos para aquário — Poissons vivants pour aquarium	25,6	10 457	25,6	10 457			22,5	1 147
29 — Outros peixes vivos — Autres poissons vivants.	1,0	450	1,0	450				
03.02 — Peixe salgado ou em salmoura, seco ou sumado — Poisson salé ou en saumure, sec ou fumé.	6 128,6	685 616	4 542,8	471 368	656,9	88 004	928,9	125 344
01 — Bacalhau seco — Morue séchée	5 813,2	663 187	4 227,4	440 188	656,9	88 004	928,9	125 005
03 — Peixe n. e. — Poisson n. s.	315,4	22 420	315,4	22 180			o	249
40 — Fumado — Fumé	315,4	22 420	315,4	22 180			o	249
03.03 — Crustáceos e moluscos, frescos, refrigerados, congelados ou em salmoura, etc. — Crustacés et mollusques, frais, réfrigérés, congelés ou en saumure	5 198,1	174 837	5 178,2	173 231	9,7	520	10,2	586
20 — Lagostas e lavagantes, frescos (vivos) — Langoustes et homards, frais (vivants)	14,8	4 030	14,8	4 030				
22 — Camarões, frescos (vivos) — Crevettes, fraîches (vivants)	80,0	4 318	80,0	4 318				
29 — Outros, frescos (vivos) — Autres, frais (vivants)	1 082,1	32 234	1 082,1	32 234				
30 — Gambas separadas da casca e conservadas por congelação rápida sem as gambas de Dublin Bay — Crevettes séparées de la carapace et conservées par congélation rapide sans les crevettes de Dublin Bay	30,2	1 274	20,0	688			10,2	586
33 — Camarões, refrigerados ou congelados — Crevettes, réfrigérées ou congelées	178,4	10 084	178,4	10 084				
34 — Chocos ou lulas refrigerados ou congelados — Seiches ou encornets réfrigérés ou congelés	1 303,1	44 260	1 393,1	44 260				
39 — Outros, refrigerados ou congelados — Autres, réfrigérés ou congelés	2 418,5	77 014	2 408,8	76 494	9,7	520		
49 — n. e.	1,0	1 117	1,0	1 117				
Capítulo 5.º — Produtos de origem animal, não especificados — Produits d'origine animale, non mentionnés	1 801,0	19 999	1 801,0	19 999				
05.12 — Coral e similares, conchas, etc. — Corail et similaires, coquillages, etc	1 800,0	15 190	1 800,0	15 190				
02 — Conchas — Coquillages	911,8	11 372	911,8	11 372				
03 — Ossos de choco — Os de seiche	1,0	10	1,0	10				
09 — N. e. — N. s.	880,3	3 799	880,3	3 799				
05.13 — Espumas naturais — Éponges naturelles	o	988	o	988				
05.14 — Ámbar cinzento, etc. — Ambre gris, etc.	1,0	3 821	1,0	3 821				

(continua)

23. — Importação de produtos da pesca ou relacionados com esta actividade
 (continuação — suite)

6. — Comércio

1979

Produtos, segundo os países e territórios estatísticos de proveniência e as posições, subposições e desdobramentos da nomenclatura aduaneira	Continente, Açores e Madeira		Continente		Açores		Madeira	
	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC
	1	2	3	4	5	6	7	8
Secção II — Produtos do reino vegetal — Produits du règne végétal	908,4	50 759	908,4	50 759	..	..	..	..
Capítulo 12.º — Sementes e frutos oleaginosos; sementes e frutos diversos; plantas industriais e medicinais; etc. — Graines et fruits oléagineux; graines et fruits divers; plantes industrielles et médicinales; etc.	885,7	41 842	885,7	41 842	..	..	..	..
12.07 — Plantas, partes de plantas, sementes e frutos das espécies utilizadas principalmente em perfumaria, em medicina, etc. — Plantes, parties des plantes, semences et fruits des espèces utilisées surtout en parfumerie, en médecine, etc.	885,7	41 842	885,7	41 842	..	..	..	..
08.15 — Algas — Algues	885,7	41 842	885,7	41 842	..	..	..	..
Capítulo 13.º — Matérias-primas vegetais para tinturaria e curtimenta; gomas, resinas e outros sucos e extractos vegetais. — Matières premières, végétales pour la teinture ou le tannage; gommes, résines et autres sucs et extraits végétaux	22,7	8 917	22,7	8 917	..	..	..	..
13.03 — Sucos e extractos vegetais, matérias pecticas, pectinatos e pectatos; ágar-ágar e outros produtos mucilaginosos e espessantes, etc. — Sucs et extraits végétaux, pectine; agar-agar et autres mucilages et épaississants naturels des végétaux	22,7	8 917	22,7	8 917	..	..	..	..
03.05 — Ágar-Ágar — Agar-Agar	22,7	8 917	22,7	8 917	..	..	..	..
Secção III — Gorduras e óleos gordos, animais e vegetais; produtos da sua dissociação; gorduras alimentares preparadas; ceras de origem animal ou vegetal — Graisses et huiles, animales et végétales; produits de leur dissociation; graisses alimentaires élaborées; cires d'origine animale ou végétale	22,4	2 051	21,6	2 039	..	..	0,8	12
Capítulo 15.º — Gorduras e óleos gordos, animais e vegetais, etc.	22,4	2 051	21,6	2 039	..	..	0,8	12
15.04 — Óleos e gorduras de peixe, e de outros animais marinhos — Huiles et graisse de poisson, et d'autres animaux marins	4,4	435	3,6	423	..	..	0,8	12
01 — Óleos de ligado de animais marinhos — Huiles de foie d'animaux marins	4,4	422	3,6	410	..	..	0,8	12
01 — De bacalhau — De morue	4,4	355	3,6	343	..	..	0,8	12
02 — De outros peixes — D'autres poissons	0	67	0	67	..	..	..	..
02 — Óleos e gorduras n. e. — Huiles et graisses, n. s.	0	13	0	13	..	..	..	..
09 — Óleo de peixe n. e. — Huile de poisson, n. s.	0	13	0	13	..	..	..	..
15.12 — Óleos e gorduras animais ou vegetais parcial ou totalmente hidrogenados ou solidificados ou endurecidos por qualquer outro processo mesmo refrigerados mas não preparados — Huiles et graisses animales ou végétales partiellement ou totalement hydrogénées ou solidifiées ou endurcies par n'importe quel procédé, même réfrigérées mais non préparées	18,0	1 616	18,0	1 616	..	..	..	..
01 — Para usos alimentares — A des fins alimentaires	18,0	1 616	18,0	1 616	..	..	..	..
01 — De baleia ou cachalote — De baleine ou cachalot	18,0	1 616	18,0	1 616	..	..	..	..
Secção IV — Produtos das indústrias alimentares; bebidas; líquidos alcoólicos e vinagres; tabacos — Produits des industries alimentaires; boissons; liquides alcooliques et vinaigres; tabacs	14 448,0	347 392	14 428,3	346 817	15,0	493	5,6	82
Capítulo 16.º — Preparados de carne, de peixe, de crustáceos e de moluscos — Préparations de viandes, de poissons, de crustacés et de mollusques	20,0	3 798	15,0	3 740	0	6	5,0	52
16.04 — Preparados e conservas de peixe — Préparations et conserves de poisson	11,5	1 269	6,5	1 216	0	1	5,0	52
01 — Atum — Thon	0	4	0	4	..	..	..	..
28 — Sardinha em óleo ou mistura — Sardines conservées dans toute autre huile que huile d'olive	5,0	51	0	3	..	..	5,0	48
34 — Anchoas — Tassergals	0	21	0	21	..	..	..	..
51 — Ovas de peixe n. e. — Œufs de poissons, n. s.	4,0	853	4,0	853	..	..	..	..
90 — Preparados e conservas de peixe, n. e. — Préparations et conserves de poisson, n. s.	2,5	340	2,5	335	0	1	0	4
16.05 — Crustáceos e moluscos, preparados ou em conserva — Crustacés et mollusques, préparés ou conservés	8,5	2 529	8,5	2 524	0	5	..	..

(continua)

23. — Importação de produtos da pesca ou relacionados com esta actividade
 (continuação)

6. — Comércio

1979

Produtos, segundo os países e territórios estatísticos de proveniência e as posições, subposições e desdobramentos da nomenclatura aduaneira	Continente, Açores e Madeira		Continente		Açores		Madeira	
	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC
	1	2	3	4	5	6	7	8
Capítulo 23.º — Resíduos e desperdícios das indústrias alimentares, etc. — Résidus et déchets des industries alimentaires, etc.	14 428,0	343 594	14 413,3	343 077	15,0	487	0,6	30
23.01 — Farinha e pó, de carne, miudezas, peixe, crustáceos, moluscos, etc. — Farine et poudre, de viande, abats, poisson, crustacés, mollusques, etc.	13 968,8	315 238	13 968,2	315 208	..	..	0,6	30
02 — Farinha de peixe — Farine de poisson	13 968,8	315 238	13 068,2	315 208	..	..	0,6	30
23.07 — Preparados forraginosos; outros alimentos preparados para animais — Préparations fourragères; autres préparations utilisées dans l'alimentation des animaux	460,1	28 356	445,1	27 869	15,0	487	..	..
01 — Sotáveis de peixe — Produits solubles de poisson	460,1	28 356	445,1	27 869	15,0	487	..	..
Secção VIII — Peles, couros, peles em cabelo para adorno, etc. — Peaux, cuirs, pelleteries, etc.	26,5	2 021	26,5	2 021	..	..	..	..
Capítulo 41.º — Peles e couros — Peaux et cuirs.	26,5	2 021	26,5	2 021	..	..	..	..
41.01 — Peles em bruto (frescas, salgadas, secas, tratadas pela cal e pelos ácidos), etc. — Peaux en brut (fraîches, salées, sèches, traitées à la chaux et aux acides), etc.	26,5	2 021	26,5	2 021	..	..	..	..
03.10 — Peles de peixe — Peaux de poisson	26,5	2 021	26,5	2 021	..	..	..	..
Secção XI — Matérias têxteis e respectivas obras — Matières textiles et ouvrages en ces matières	29,7	8 672	29,7	8 656	..	..	0	16
Capítulo 59.º — Pastas e feltros; cordames e outros artigos de cordoaria — Ouates et feutres; cordages et autres articles de corderie	29,7	8 672	29,7	8 656	..	..	0	16
59.04 — Cordéis, cordas e cabos próprios para a pesca — Ficelles, cordes et cordages, propres pour la pêche	0	160	0	144	..	..	0	16
07 — Cordéis de outras fibras — Ficelles en autres fibres	0	26	0	26	..	..	..	..
10 — Cordéis de abacá — Ficelles en abaca	0	68	0	52	..	..	0	16
41 — Cabos de outras fibras — Cordages en autres fibres	0	66	0	66	..	..	..	..
59.05 — Redes em peça ou em obra — Filets en pièces ou finis	29,7	8 512	29,7	8 512	..	..	..	..
01 — Para pesca — Pour la pêche	29,7	8 512	29,7	8 512	..	..	..	..
02 — De fibras artificiais e sintéticas — En fibres artificielles et synthétiques	29,7	8 512	29,7	8 512	..	..	..	..
Secção XIV — Pérolas naturais, gemas e similares, metais preciosos, metais chapeados de metais preciosos e respectivas obras, joalharia falsa e de fantasia, moedas — Perles fines, pierres gemmes et similaires, métaux précieux, métaux plaqués de métaux précieux et ouvrages en ces métaux, bijouterie de fantaisie, monnaies	0	934	0	934	..	..	..	..
Capítulo 71.º — Pérolas naturais, gemas e similares, metais preciosos, metais chapeados de metais preciosos e respectivas obras, joalharia falsa e de fantasia — Perles fines, pierres gemmes et similaires, métaux précieux, métaux plaqués de métaux précieux et ouvrages en ces métaux, bijouterie de fantaisie	0	934	0	934	..	..	..	..
71.01 — Pérolas naturais em bruto ou trabalhadas, etc — Perles fines, brutes ou vauillées, etc.	0	934	0	934	..	..	..	..
00 — N. e. — N. s.	0	934	0	934	..	..	..	..
Secção XX — Mercadorias e produtos diversos não especificados — Marchandises et produits divers non spécifiés	0	304	0	304	..	..	..	..
Capítulo 95.º — Matérias para trabalho ou modelação, preparadas ou em obra — Matières pour travaux ou modelage préparés ou en ouvrage	0	304	0	304	..	..	..	..
95.05 — Tartaruga, madrepérola, marfim, osso, chifres, pontas, coral natural ou reconstituído e outras matérias para talhe, preparados ou em obra. — Tortue, nacre, ivoire, os, cornes, bouts, corail, naturel ou reconstruit et autres matières d'animaux pour taille, préparés ou en ouvrage	0	304	0	304	..	..	..	..
03 — Preparados, n. e. — Préparés, n. s. . . . .	..	38	..	38	..	..	..	..
02 — Madrepérola — Nacres . . . . .	..	38	..	38	..	..	..	..
06 — De tartaruga, madrepérola ou coral, em obra — De tortue, de nacre ou de corail, en ouvrage	0	266	0	266	..	..	..	..
02 — Madrepérola, em obra — Nacre, en ouvrage	0	197	0	197	..	..	..	..
03 — Coral — Corail	0	69	0	69	..	..	..	..

24. — Exportação de produtos da pesca ou relacionados com esta actividade

Exportation de produits de la pêche ou en relation avec cette activité

6. — Comércio — Commerce

1979

1	Continente, Açores e Madeira — Continent Açores et Madère		Continente		Açores		Madeira	
	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC
	2	3	4	5	6	7	8	9
Total	{ 1978	52 581,9	3 984 544	51 135,7	3 781 334	840,1	127 840	600,1
	1979	62 021,6	5 712 185	60 084,5	5 368 386	2 570,8	316 922	266,3
Para — Pour:								
Países da O. C. D. E. — Pays de l'O. C. D. E.	52 120,7	4 814 872	49 292,8	4 472 298	2 567,8	316 656	260,1	25 918
Países da C. E. E.	36 424,2	3 067 874	34 167,9	2 808 445	1 996,9	233 511	260,1	25 918
Países da E. F. T. A.	4 761,5	534 466	4 747,8	531 792	13,7	2 674	..	..
Secção I — Animais vivos e produtos do reino animal —								
Section I — Animaux vivants et produits d'origine animale	6 122,7	771 972	5 089,0	716 082	422,8	54 772	10,9	1 118
Capítulo 3.º — Peixes, crustáceos e moluscos — Chaptitre 3ème — Poissons, crustacés et mollusques	5 945,0	745 031	5 511,3	689 741	422,8	54 772	10,9	1 118
03.01 — Peixe fresco, refrigerado ou congelado — Poisson frais, réfrigéré ou congelé	3 538,9	469 324	3 132,1	417 654	395,0	50 552	10,9	1 118
01 — Atum — Thon	59,0	3 755	53,6	3 507	..	..	5,4	248
01 — Fresco ou refrigerado — Frais ou réfrigéré	5,8	247	..	..	..	..	5,3	247
02 — Congelado — Congelé	41,9	2 805	41,8	2 804	..	..	0,1	..
04 — Filetes, congelados — Filets congelés	11,8	013	11,8	613	..	..	..	..
03 — Bacalhau — Morue	20,6	425	20,6	425	..	..	..	..
01 — Fresco ou refrigerado — Frais ou réfrigéré	20,6	425	20,6	425	..	..	..	..
04 — Sardinha — Sardine	1 237,1	50 728	1 237,1	50 728	..	..	..	..
01 — Fresca ou refrigerada — Fraîche ou réfrigérée	7,8	443	7,8	443	..	..	..	..
02 — Congelada — Congelée	1 220,8	50 285	1 220,8	50 285	..	..	..	..
05 — Peixe n. e. — Poisson n. s.	2 222,2	405 416	1 820,8	353 994	305,0	50 552	5,5	870
01 — Pescada fresca ou refrigerada — Merlan fraîche ou réfrigérée	89,3	16 279	86,7	16 034	2,6	245	..	..
02 — Pescada congelada — Merlan congelée	6,9	872	6,9	872	..	..	..	..
04 — Pescada em filetes, congelados — Merlan en filets, congelés	0,1	26	0,1	26	..	..	..	..
11 — Outras espécies frescas ou refrigeradas — Autres espèces fraîches ou réfrigérées	1 806,4	362 121	1 410,3	311 511	303,2	50 282	2,9	328
12 — Outras espécies congeladas — Autres espèces congelées	316,3	25 348	313,6	24 781	0,1	25	2,6	542
13 — Outras espécies em filetes, frescos ou refrigerados — Autres espèces en filets, frais ou réfrigérés	0,1	7	0,1	7	..	..	..	..
14 — Outras espécies em filetes, congelados — Autres espèces en filets, congelés	0	2	0	2	..	..	..	..
20 — Outros peixes vivos — Autres poisson vivants	3,1	761	3,1	761	..	..	..	..
03.02 — Peixe salgado ou em salmoura, seco ou fumado — Poisson salé ou en saumure, sec ou fumé	460,1	40 462	460,1	40 462	..	..	..	..
01 — Bacalhau seco — Morue séchée	434,6	37 129	434,6	37 129	..	..	..	..
03 — Peixe n. e.	25,5	3 333	25,5	3 333	..	..	..	..
40 — Fumado — Fumé	25,5	3 333	25,5	3 333	..	..	..	..
03.08 — Crustáceos e moluscos, frescos, refrigerados ou congelados, etc. — Crustacés et mollusques, frais, réfrigérés ou congelés, etc.	1 946,0	235 845	1 919,1	231 625	20,9	4 220	..	..
20 — Lagostas, lavagantes, frescos (vivos) — Langoustes, homards, frais (vivantes)	3,7	1 944	3,7	1 944	..	..	..	..
22 — Camarões, frescos (vivos) — Crevettes, frais (vivants)	18,0	680	18,0	680	..	..	..	..
29 — Outros, frescos (vivos) — Autres, frais (vivants)	1 234,4	122 465	1 207,6	118 252	26,8	4 213	..	..
33 — Camarões, refrigerados ou congelados — Crevettes, réfrigérées ou congelées	0,1	16	0,1	16	..	..	..	..
34 — Chocos e lulas refrigerados ou congelados — Seiches et encornets, réfrigérés ou congelés	0,1	4 664	31,5	4 664	..	..	..	..
39 — Outros, refrigerados ou congelados — Autres, réfrigérés ou congelés	31,5	4 664	31,5	4 664	..	..	..	..
41 — Polvo seco — Poulpe séché	609,1	96 020	609,0	96 018	0,1	7	..	..
40 — Polvo fumado — Poulpe fumé	40,0	8 461	40,0	8 461	..	..	..	..
49 — Não especificados, secos — Non spécifiés, séchés	7,5	935	7,5	935	..	..	..	..
70 — Cozido com casca — Cuiss avec la carapace	1,7	60	1,7	60	..	..	..	..
Capítulo 5.º — Produtos de origem animal, não especificados — Produits d'origine animale, non mentionnés	177,7	26 341	177,7	26 341	..	..	..	..
05.09 — Chifres, pontas, barbas de baleia e de animais semelhantes, etc. — Cornes, bois, fanons de baleine et d'animaux similaires, etc.	0,1	104	0,1	104	..	..	..	..
02 — Tartaruga — Tortue	0,1	104	0,1	104	..	..	..	..
05.12 — Coral e similares, etc. — Corail et similaires, etc.	131,4	7 875	131,4	7 875	..	..	..	..
02 — Conchas — Coquillages	110,4	5 184	110,4	5 184	..	..	..	..
03 — Ossos de choco — Os de seiche	14,3	704	14,3	704	..	..	..	..
09 — N. e.	6,7	1 987	6,7	1 987	..	..	..	..
05.13 — Esponjas naturais — Éponges naturelles	0	0	0	0	..	..	..	..
05.14 — Ámbar cinzento, etc. — Ambre gris, etc.	0,1	1 181	0,1	1 181	..	..	..	..
05.15 — Produtos de origem animal não especificados, etc. — Produits d'origine animal, non mentionnés, etc.	46,1	17 181	46,1	17 181	..	..	..	..
04 — Não especificados — Non spécifiés	46,1	17 181	46,1	17 181	..	..	..	..
03 — Isco para pesca — Appâts pour la pêche	46,1	17 181	46,1	17 181	..	..	..	..

(continua)

24. — Exportação de produtos da pesca ou relacionados com esta actividade
 (continuação — suite)

6. — Comércio

1979

Produtos, segundo os países e territórios estatísticos de consumo e as posições e subposições e desdobramentos da nomenclatura aduaneira	Continente, Açores e Madeira		Continente		Açores		Madeira	
	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC
	1	2	3	4	5	6	7	8
Secção II — Produtos do reino vegetal — Produits du règne végétal	1 127,4	246 704	1 102,9	234 319	24,5	12 475	..	..
Capítulo 12.º — Sementes e frutos oleaginosos; sementes e frutos diversos; plantas industriais e medicinais; etc. — Graines et fruits oléagineux; graines et fruits divers; plantes industrielles et médicinales; etc.	706,8	21 564	706,8	21 563	0	1	..	..
12.07 — Plantas, partes de plantas, sementes e frutos das espécies utilizadas principalmente em perfumaria, em medicina, etc. — Plantes, parties de plantes, semences et fruits des espèces utilisées surtout en parfumerie, en médecine, etc.	706,8	21 564	706,8	21 563	0	1	..	..
08.15 — Algas — Aigues	706,8	21 564	706,8	21 563	0	1	..	..
Capítulo 13.º — Matérias-primas vegetais para tinturaria e curtimenta; gomas, resinas e outros sucos e extractos vegetais. — Matières premières végétales pour la teinture ou le tannage; gommes, résines et autres sucs et extraits végétaux	420,6	225 230	396,1	212 756	24,5	12 474	..	..
13.03 — Sucos e extractos vegetais, matérias pecticas, pectinatos e pectatos: ágar-ágar e outros produtos mucilaginosos e espessantes, etc. — Sucs et extraits végétaux; pectine; agar-agar et autres mucilages et épaississants naturels extraits des végétaux	420,6	225 230	396,1	212 756	24,5	12 474	..	..
03 — Produtos não especificados — Produits non spécifiés	420,6	225 230	396,1	212 756	24,5	12 474	..	..
05 — Ágar-Ágar — Agar-Agar	420,6	225 230	396,1	212 756	24,5	12 474	..	..
Secção III — Gorduras e óleos gordos, animais e vegetais; produtos da sua dissociação; gorduras alimentares preparadas; ceras de origem animal ou vegetal — Graisses et huiles, animales et végétales; produits de leur dissociation; graisses alimentaires élaborées; cires d'origine animale ou végétale	5 568,3	130 708	4 598,2	102 584	830,0	22 340	140,1	5 784
Capítulo 15.º — Gorduras e óleos gordos, animais e vegetais, etc.	5 568,3	130 708	4 598,2	102 584	830,0	22 340	140,1	5 784
15.04 — Óleos e gorduras, mesmo refinados, de peixe e de outros animais marinhos — Huiles et graisses, même raffinés, de poisson et d'autres animaux marins	5 568,3	130 708	4 598,2	102 584	830,0	22 340	140,1	5 784
01 — Óleos de fígado de animais marinhos — Huiles de foies d'animaux marins	337,2	12 047	337,2	12 047	..	..	..	..
01 — De bacalhau — De morue	301,2	10 633	301,2	10 633	..	..	..	..
02 — De outros peixes — D'autres poissons	36,0	1 414	36,0	1 414	..	..	..	..
02 — Óleos e gorduras, n. c. — Huiles et graisses, n. s.	5 231,1	118 061	4 261,0	90 537	830,0	22 340	140,1	5 784
01 — Óleo de cachalote e baleia — Huile de cachalot et baleine	1 213,4	34 900	243,8	6 866	830,0	22 340	140,1	5 784
00 — Óleo de peixe — Huile de poisson, n. s.	4 017,7	83 071	4 017,7	83 071	..	..	..	..
Secção IV — Produtos das indústrias alimentares; bebidas; líquidos alcoólicos e vinagres; tabacos — Produits des industries alimentaires; boissons; liquides alcooliques et vinaigres; tabacs	44 935,0	3 956 032	43 526,2	3 708 722	1 293,5	227 335	115,3	19 975
Capítulo 16.º — Preparados de carne, de peixe, de crustáceos e de moluscos — Préparations de viandes, de poissons, de crustacés et de mollusques	41 456,0	3 901 179	40 047,2	3 653 869	1 293,5	227 335	115,3	19 975
10.04 — Preparados e conservas de peixe, etc. — Préparations et conserves de poisson, etc.	41 283,0	3 883 972	39 874,3	3 636 668	1 293,4	227 329	115,3	19 975
01 — Atum — Thon	1 049,0	174 011	321,3	51 359	613,3	102 677	115,3	19 975
02 — Similares do atum — Similaires du thon	643,1	120 758	0,7	121	642,4	120 637	..	..
25 — Sardinha em azeite — Sardines à l'huile d'olive	12 307,9	1 200 204	12 397,8	1 200 278	0,1	16	..	..
26 — Sardinha em óleo ou mistura — Sardines conservées dans toute autre huile que l'huile d'olive	15 732,1	1 217 831	15 732,1	1 217 831	..	..	..	..
27 — Sardinha em molhos especiais — Sardines conservées dans les sauces spéciales	2 980,4	216 545	2 980,4	216 545	..	..	..	..
28 — Sardinha anchovada, ovos e toutiços — Sardines anchovées, œufs et élettes de poisson	164,7	30 158	164,7	30 158	..	..	..	..
31 — Cavala — Maquereau	5 077,2	529 428	5 060,9	527 786	16,3	1 042	..	..
32 — Carapau — Chinchard petit	633,6	39 111	630,0	38 908	3,0	113	..	..
33 — Biqueirão — Anchois	1 099,5	195 353	1 098,4	196 344	0,1	9	..	..
34 — Anchovas — Tassergals	515,6	91 473	515,6	91 473	..	..	..	..

(continua)

24. — Exportação de produtos da pesca ou relacionados com esta actividade
 (continuação)

6. — Comércio

1979

Produtos, segundo os países e territórios estatísticos de consumo e as posições, subposições e desdobramentos da nomenclatura aduaneira	Continente, Açores e Madeira		Continente		Açores		Madeira	
	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC	t	1000 ESC
	1	2	3	4	5	6	7	8
16.04 — Preparados e conservas de peixe, etc. (cont. — suite):								
39 — Outros similares da sardinha — Autres similaires de la sardine	906,6	58 488	899,8	57 994	6,8	494	..	..
51 — Ovas de peixe, n. c. — Œufs de poisson, n. s.	0,1	15	0,1	15	..	..	..	..
99 — Preparados e conservas de peixe, n. c. — Préparations et conserves de poisson, n. s.	82,3	10 507	70,9	8 766	11,4	1 741	..	..
16.05 — Crustáceos e moluscos, preparados ou em conserva — Crustacés et mollusques, préparés ou conservés	173,0	17 207	172,9	17 201	0,1	6	..	..
Capítulo 23.º — Resíduos e desperdícios das indústrias alimentares — Résidus et déchets des industries alimentaires, etc.	3 479,0	54 853	3 479,0	54 853	..	..	..	..
23.01 — Farinha e pó de carne, mildezas, peixes, crustáceos, moluscos, etc. — Farine et poudre de viande, abatas, poisson, crustacés, mollusques, etc.	3 479,0	54 853	3 479,0	54 853	..	..	..	..
02 — Farinha e pós de peixe, etc. — Farine et poudres de poisson, etc.	3 470,0	54 853	3 470,0	54 853	..	..	..	..
Secção VIII — Peles, couros, peles em cabelo para adorno, etc. — Peaux, cuirs, pelleteries, etc.	1,0	279	1,0	279	..	..	..	..
Capítulo 41.º — Peles e couros — Peaux et cuirs	1,0	279	1,0	279	..	..	..	..
41.01 — Peles em bruto (frescas, salgadas, secas, tratadas pela cal e pelos ácidos), etc. — Peaux en brut (froides, salées, sèches, traitées à la chaux et aux acides), etc.	1,0	279	1,0	279	..	..	..	..
03 — Secas n. c. — Séches n. s.	1,0	279	1,0	279	..	..	..	..
10 — Peles de peixe — Peaux de poisson	1,0	279	1,0	279	..	..	..	..
Secção XI — Matérias têxteis e respectivas obras — Matières textiles et ouvrages en ces matières	5 167,2	606 391	5 167,2	606 391	..	..	..	..
Capítulo 59.º — Pastas e feltros, etc. — Ouates et feutres, etc.	5 167,2	606 391	5 167,2	606 391	..	..	..	..
59.04 — Cordéis, cordas e cabos próprios para pesca — Ficelles, cordes et cordages propres pour la pêche	4 288,3	412 971	4 288,3	412 971	..	..	..	..
01 — Cordéis de algodão — Ficelles en coton	102,2	4 944	102,2	4 944	..	..	..	..
05 — Cordéis de sisal e henequen — Ficelles en sisal et en henequen	2,0	90	2,0	90	..	..	..	..
07 — Cordéis de outras fibras — Ficelles en autres fibres	24,0	2 578	24,0	2 578	..	..	..	..
10 — Cordéis de abacá — Ficelles en abaca	1 121,4	142 042	1 121,4	142 042	..	..	..	..
34 — Cabos de sisal e henequen — Cordages en sisal et en henequen	8,3	520	8,3	520	..	..	..	..
41 — Cabos de outras fibras — Cordages en autres fibres	3 030,4	262 797	3 030,4	262 797	..	..	..	..
59.05 — Redes em peça ou em obra — Filets en pièces ou finis	878,9	193 420	878,9	193 420	..	..	..	..
01 — Para pesca — Pour la pêche	878,9	193 420	878,9	193 420	..	..	..	..
01 — De algodão — En coton	3,7	601	3,7	601	..	..	..	..
02 — De fibras artificiais e sintéticas — En fibres artificielles et synthétiques	806,4	191 055	806,4	191 055	..	..	..	..
00 — De outras fibras — En autres fibres	8,8	1 674	8,8	1 674	..	..	..	..
Secção XX — Mercadorias e produtos diversos não especificados — Marchandises et produits divers non spécifiés.	0	9	0	9	..	..	..	..
Capítulo 95.º — Matérias para trabalho ou modelação, preparadas ou em obra — Matières pour travaux ou modelage, préparés ou en ouvrage	0	9	0	9	..	..	..	..
95.05 — Tartaruga, madrepérola, marfim, osso, chifres, pontas, coral natural ou reconstituído e outras matérias animais para talhe, preparados ou em obra — Tortue, nacre, ivoire, os, cornes, bouts, corail naturel ou reconstruit et autres matières d'animaux pour taille, préparés ou en ouvrage	0	9	0	9	..	..	..	..
06 — De tartaruga, de madrepérola ou de coral, em obra — De tortue, de nacre ou de corail en ouvrage	0	9	0	9	..	..	..	..
02 — Madrepérola, em obra — Nacre, en ouvrage	0	9	0	9	..	..	..	..

25. — Principais produtos da pesca, transportados entre o Continente, Açores e Madeira

Principaux produits de la pêche, transportés entre le Continent, Açores et Madère

6. — Comércio — Commerce

Unidade -- Unité: t 1975-1976

Produtos Produits	Produtos carregados no Continente Produits chargés dans le Continent						Produtos descarregados no Continente Produits déchargés dans le Continent					
	1975			1976 (a)			1975			1976 (a)		
	Total	Para os Açores À des- tinação des Açores	Para a Madeira À des- tinação de Madère	Total	Para os Açores	Para a Madeira	Total	Dos Açores En provenance des Açores	Da Madeira En provenance de Madère	Total	Dos Açores	Da Madeira
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
TOTAL	1 889	543	1 346	2 072	516	1 556	4 251	2 168	2 083	3 442	1 569	1 878
Ágar-ágár — Agar agar . . . . .	..	..	..	..	..	..	..	..	..	66	66	..
Algas — Algues	32	32	..	36	36	..	481	475	6	203	203	..
Atum e similares em azeite ou molhos — Thon et similaires à l'huile d'olive ou à la sauce	6	5	1	7	6	1	1 231	169	1 062	1 528	353	1 175
Atum e similares frescos, secos e salgados — Thon et similaires frais, séchés et salés	1	..	1	..	..	..	608	12	506	500	..	500
Bacalhau — Morue	878	106	772	905	93	902	7	7	..	8	3	5
Conchas — Coquillages	10	..	10	66	5	61	..	..	..	..	..	..
Crustáceos frescos e em conserva — Crustacés frais et en conserve	6	1	4	2	..	2	..	..	..	..	..	..
Farinha de peixe — Farine de poisson	78	..	73	150	..	160	..	..	..	17	..	17
Peixe e moluscos, frescos e secos — Poisson et mollusques, frais et séchés	514	200	314	401	213	188	300	176	124	215	136	79
Peixe e moluscos, em azeite ou molhos — Poisson et mollusques à l'huile d'olive ou à la sauce	150	55	104	304	82	222	1 624	1 320	205	901	808	93
Redes de pesca — Filets de pêche	1	1	..	2	..	2	..	..	..	..	..	..
Sardinhas e similares em azeite ou molhos — Sardines et similaires à l'huile d'olive ou à la sauce	113	54	59	56	35	21	..	..	..	4	..	4
Sardinhas e similares frescas, secas e salgadas — Sardines et similaires fraîches, séchées et salées	97	80	8	53	46	7	..	..	..	..	..	..

Origem — Source: Direcção Geral da Marinha de Comércio.

Nota — Não tendo sido recebidos a tempo, da Direcção Geral da Marinha do Comércio, os dados relativos aos anos de 1977 a 1979, não foi possível inclui-los no presente volume. — Note — Les données relatives à 1977/79 n'ayant pas été fournies en temps voulu par la «Direcção Geral da Marinha do Comércio», il n'est pas possible de les faire publier dans le présent volume.

(a) Não inclui o 4.º trimestre de 1976 — Non compris le 4ème trimestre de 1976.

7. — CONSUMO

Consommation

26. — Consumo de matérias-primas, provenientes da pesca, pelas indústrias transformadoras e produções obtidas (a)
Consommation de matières premières provenant de la pêche par les industries manufacturières et produits obtenus

7. — Consumo — Consommation

Unidade — Unité: t

1977-1979

Indústrias — Industries	1977	1978	1979
Designação — Désignation	(b)	1978	1979
1	2	3	4
311.410 — Conservação de peixe e outros produtos da pesca, em azeite, molhos e sal — Conserverie de poisson et autres produits de la pêche, à l'huile, à la sauce et sel (t):			
Consumos — Consommations:			
Pelxes — Poissons:	89 182 88 026	87 678 86 738	x x
Fresco — Frais	55 280	58 534	x
Conservado pelo sal — Conservé par le sel	219	65	x
Congelado — Congelé	30 313	26 096	x
Anchovado e filetado — Anchoïté et en filets	2 214	2 043	x
Moluscos — Mollusques	699	523	x
Crustáceos — Crustacés	457	417	x
Principais produtos — Principaux produits	51 081	54 615	40 038
Conservas de — Conserves de:	49 616	51 009	40 038
Sardinha — Sardine	31 287	34 824	30 480
Similares da sardinha — Similaires de la sardine	1 355	738	558
Atum — Thon	5 326	6 070	1 779
Similares do atum — Similaires du thon	2 467	2 030	702
Carapau — Chincharde petit	346	99	843
Cavala — Maquereau	5 197	4 235	4 160
Anchovas — Tassergals	1 040	1 992	948
Crustáceos e moluscos — Crustacés et mollusques	1 308	775	258
Outras — Autres	600	242	220
Farinha de peixe — Farine de poisson	267	1 198	x
Guano — Guano	1 198	2 408	x
311.420 — Congelação de peixe e de outros produtos da pesca — Congélation de poisson et autres produits de la pêche (t):			
Consumos:	20 741	17 386	x
Produtos em fresco — Produits en frais:	6 893	5 051	x
Peixes { Pescada — Merlan	1 301	75	x
{ Outras espécies — Autres espèces	4 158	4 163	x
Moluscos	910	807	x
Crustáceos	24	1	x
Produtos congelados — Produits congelés	12 028	9 396	x
Peixes { Pescada	3 777	5 133	x
{ Outras espécies	7 800	3 801	x
Crustáceos	224	25	x
Moluscos	227	437	x
Produtos descongelados — Produits dégelés	2 320	2 930	x
Peixes { Pescada	1 843	680	x
{ Outras espécies	707	2 000	x
Moluscos	180	180	x
Produção — Production:	20 053	16 449	18 803
Peixe congelado — Poisson congelé	10 019	14 905	18 070
Moluscos congelados — Mollusques congelés	1 008	1 518	701
Crustáceos congelados — Crustacés congelés	28	26	32
311.430 — Secagem do peixe e de outros produtos da pesca — Séchage du poisson et autres produits de la pêche (1000 ESC)			
Materiais consumidos — Matériaux consommés	890 194	1 083 067	x
Produção	1 232 478	1 523 504	x
312.200 — Produção de alimentos compostos para animais — Production d'alimentaires préparés aux animaux (t):			
Consumos:	23 368	20 099	x
Farinha de peixe	23 368	20 099	x
Produção:	8 310	8 409	12 452
Farinha de peixe	8 310	8 400	12 452
351.100 — Fabricação de produtos químicos industriais de base, com exceção dos adubos — Fabrication de produits chimiques industriels de base, à l'exclusion des engrains (t)			
Consumo:	2 753	2 717	x
Algas — Algues	2 753	2 717	x
Produção:	449	450	245
Agar-agar — Agar-agar	449	450	245
351.210 — Fabricação de adubos — Fabrication des engrains (t)			
Produção:	9 286	7 924	1 042
Farinha de peixe	..	..	..
Guano	0 280	7 924	1 042

Nota: Relativamente à seca de bacalhau e produção de óleos, farinhas e âmbar cinzento de cetáceos, ver, respectivamente, quadros n.º 17 (página 10) e n.º 21 (página 21).
Note: Pour le séchage de morue et la production d'huiles, de farines et d'ambre gris de cétacés, voir, respectivement, les tableaux n.º 17 (page 21) et n.º 21 (page 21).

(a) Continente, Açores e Madeira — *Continente, Açores et Madère.*

(b) Dados provisórios — *Nombres provisoires.*

8. — P R E Ç O S — Prix

27. — Preços médios anuais da pesca descarregada (a) — Prix moyens annuels de la pêche déchargée

8. — Preços — Prix

Unidade — Unit: ESC/kg

1977-1979

Principais espécies Principales espèces	Continente, Açores e Madeira Continent, Açores et Madère			Continente			Açores			Madeira			
	1977	1978	1979	1977	1978	1979	1977	1978	1979	1977	1978	1979	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Divisão 2 — Peixes diadromos — Poissons diadromes	76\$10	97\$38	69\$24	76\$10	97\$38	69\$24	—	—	—	—	—	—	—
Grupo 21 — Sólhas — <i>Fleis communs</i>	46\$18	65\$05	44\$54	46\$18	65\$05	44\$54	—	—	—	—	—	—	—
Grupo 22 — Eirós — <i>Anguilles</i>	107\$48	115\$33	155\$23	107\$48	115\$33	155\$23	—	—	—	—	—	—	—
Grupo 23 — Salmões — <i>Saumons</i>	411\$25	×	×	411\$25	×	×	—	—	—	—	—	—	—
Trutias — <i>Truites</i>	80\$96	105\$08	121\$42	80\$96	105\$08	121\$42	—	—	—	—	—	—	—
Grupo 24 — Sáveis — <i>Aloses vraies</i>	117\$70	145\$07	175\$13	117\$70	145\$07	175\$13	—	—	—	—	—	—	—
Savelhas — <i>Aloses feintes</i>	28\$07	65\$00	26\$60	28\$07	65\$00	26\$60	—	—	—	—	—	—	—
Divisão 3 — Peixes marinhos — Poissons marins	27\$09	36\$87	44\$71	27\$41	37\$39	45\$46	17\$63	20\$50	25\$08	33\$67	36\$15	56\$50	—
Grupo 31 — Cartas — <i>Fauves limandes</i>	82\$70	104\$05	140\$04	82\$70	104\$05	140\$04	×	×	×	×	×	×	×
Linguados e azevias — <i>Soles</i>	134\$65	196\$14	248\$02	134\$05	196\$14	248\$02	×	×	×	×	×	×	×
Pregados e rodovalhos — <i>Turbots et barbues</i>	121\$20	185\$93	258\$30	121\$20	185\$03	258\$30	×	×	×	×	×	×	×
Grupo 32 — Bacalhau — <i>Morues</i>	52\$11	66\$05	74\$37	52\$11	66\$05	74\$37	—	—	—	—	—	—	—
Badejos — <i>Merlans argentés</i>	×	×	26\$65	×	26\$65	×	56\$73	×	×	×	×	×	×
Faneças — <i>Tacauds</i>	37\$15	54\$41	76\$04	37\$15	54\$41	76\$04	×	×	×	×	×	×	×
Marmotas — <i>Merlans moyens</i>	85\$52	36\$36	86\$57	85\$62	36\$36	86\$57	×	×	×	×	×	×	×
Pescadas — <i>Merlans grands</i>	80\$26	75\$33	89\$92	80\$26	75\$33	89\$92	×	90\$82	×	×	×	×	×
Pescadinhas — <i>Merlans petits</i>	76\$78	111\$76	129\$02	76\$78	111\$76	129\$02	×	×	×	×	×	×	×
Grupo 33 — Abróteas — <i>Mostelles</i>	73\$89	86\$00	99\$05	82\$42	91\$00	103\$30	55\$00	70\$22	91\$78	43\$34	64\$69	74\$00	—
Besugos — <i>Pagels acarnes</i>	74\$97	100\$71	129\$15	75\$69	103\$50	133\$08	45\$81	62\$50	72\$65	×	×	×	—
Bicas — <i>Pagrets rouges</i>	×	×	114\$01	×	114\$11	×	×	×	×	×	×	61\$00	—
Bogas — <i>Bogues</i>	23\$85	38\$40	53\$90	25\$58	46\$31	50\$34	12\$41	12\$65	12\$35	25\$34	20\$04	36\$21	—
Cachuchos — <i>Dentils</i>	45\$08	81\$09	66\$12	45\$08	81\$09	66\$12	×	×	×	×	×	—	—
Chernes — <i>Cerniers</i>	123\$29	186\$86	240\$48	182\$65	203\$72	277\$20	51\$70	67\$72	109\$49	65\$98	94\$79	156\$33	—
Congros — <i>Congres</i>	52\$42	60\$09	86\$51	56\$32	74\$87	95\$00	84\$21	47\$27	61\$46	×	22\$89	26\$00	—
Corvinas — <i>Maigres</i>	80\$31	124\$15	115\$89	80\$31	124\$15	115\$08	×	×	×	×	—	—	—
Douradas — <i>Vraies doradas</i>	111\$51	117\$92	202\$10	111\$24	144\$26	209\$19	25\$61	24\$23	29\$50	—	—	51\$00	—
Garoupas — <i>Mérus</i>	×	×	144\$29	×	151\$03	151\$03	×	00\$20	00\$20	—	—	100\$56	—
Gorazes — <i>Dorades communes</i>	95\$09	126\$03	151\$42	104\$28	138\$32	171\$11	45\$74	50\$47	80\$24	54\$22	70\$24	95\$33	—
Imperadores — <i>Dorades rouges</i>	72\$98	106\$50	110\$12	72\$98	100\$50	110\$07	×	83\$60	—	—	—	—	—
Pargos — <i>Pagres</i>	51\$91	98\$04	89\$05	51\$06	99\$52	89\$47	46\$00	58\$70	84\$02	58\$91	75\$70	103\$68	—
Peixões — <i>Dorades roses</i>	47\$58	49\$76	73\$21	38\$22	37\$83	67\$17	53\$16	63\$90	89\$55	—	—	—	—
Robalos — <i>Bars</i>	131\$19	176\$46	238\$08	131\$19	176\$46	238\$08	×	×	—	—	—	—	—
Ruivos e cabrinhas — <i>Grondins rouges et gris</i>	43\$11	55\$89	62\$04	43\$11	55\$88	62\$08	15\$92	33\$29	14\$00	—	—	—	—
Salmonetes — <i>Rougets</i>	141\$06	190\$94	268\$37	144\$16	195\$42	276\$17	77\$87	102\$16	114\$50	68\$80	86\$01	114\$60	—
Tamboril — <i>Baudrois</i>	47\$20	52\$11	60\$06	47\$20	52\$11	60\$06	32\$37	—	—	—	—	—	—
Grupo 34 — Carapaus — <i>Chinchards petits</i>	18\$97	44\$81	63\$37	18\$07	44\$83	63\$43	20\$81	37\$01	39\$94	—	—	—	—
Chicharros — <i>Chinchards grands</i>	16\$07	23\$88	32\$85	16\$79	20\$81	30\$39	11\$78	11\$41	11\$25	10\$82	13\$04	26\$45	—
Tainhas — <i>Mulets</i>	14\$92	22\$44	34\$54	14\$38	22\$05	34\$14	31\$66	33\$40	43\$47	—	—	—	—
Xaputas — <i>Castagnoles</i>	19\$00	33\$80	63\$25	19\$55	30\$11	64\$93	24\$00	—	8\$08	10\$38	27\$01	—	—
Grupo 35 — Biqueirões — <i>Anchois</i>	10\$40	13\$72	22\$32	10\$40	13\$72	22\$30	—	11\$00	30\$00	—	—	—	—
Sardinhas — <i>Sardines</i>	9\$45	14\$19	16\$35	9\$44	14\$17	16\$33	63\$17	33\$97	61\$64	13\$48	18\$85	12\$00	—
Grupo 36 — Albacoras — <i>Thons communs</i>	17\$21	26\$39	10\$65	38\$76	39\$48	81\$17	12\$02	10\$42	19\$00	—	—	82\$00	—
Atuns — <i>Thons communs</i>	23\$10	35\$73	37\$58	37\$35	50\$88	50\$77	16\$65	13\$69	23\$96	23\$02	37\$38	51\$34	—
Bonitos e sarrajões — <i>Bonites et pélamides</i>	14\$77	15\$99	25\$01	22\$62	48\$51	70\$64	13\$90	12\$89	22\$65	21\$36	37\$94	51\$38	—
Grupo 37 — Cavalas — <i>Maquereaux espagnols</i>	63\$06	133\$80	175\$56	55\$50	141\$12	173\$41	10\$48	12\$31	20\$96	12\$98	12\$72	175\$15	—
Peixes-espada — <i>Jarreteiros</i>	55\$75	73\$63	110\$74	55\$71	73\$62	112\$22	27\$66	41\$04	67\$47	67\$10	74\$04	104\$22	—
Sardas — <i>Maquereaux</i>	89\$88	13\$75	23\$75	88\$88	13\$74	23\$75	—	47\$00	—	—	—	—	—
Grupo 38 — Cações, leitões e lixas — <i>Chiens de mer</i>	25\$66	21\$91	35\$30	25\$66	20\$35	33\$58	—	—	21\$25	—	—	—	—
Raia — <i>Raias</i>	31\$30	40\$70	50\$57	31\$00	42\$00	62\$84	7\$73	7\$97	11\$27	—	—	—	—
Divisão 4 — Crustáceos — <i>Crustacés</i>	146\$79	202\$31	289\$82	147\$31	204\$09	288\$95	143\$44	166\$17	305\$07	74\$49	—	—	—
Grupo 42 — Caranguejos — <i>Crabes</i>	×	59\$00	25\$88	×	40\$00	25\$00	—	—	124\$62	—	—	—	—
Santolas — <i>Araignées de mer</i>	100\$67	×	223\$27	110\$22	73\$76	237\$10	50\$96	60\$00	85\$00	—	—	—	—
Grupo 43 — Lagostins e lavagantes — <i>Lan-goustes et homards</i>	170\$24	301\$00	483\$86	103\$44	—	50\$87	170\$53	121\$01	200\$67	250\$00	—	—	—
Grupo 44 — Lagostins — <i>Langoustines</i>	274\$93	254\$20	288\$42	274\$80	254\$20	288\$42	220\$00	—	—	—	—	—	—
Grupo 45 — Camardes — <i>Crevettes</i>	183\$00	257\$00	321\$77	183\$00	257\$00	321\$77	—	—	—	—	—	—	—
Divisão 5 — Moluscos — <i>Mollusques</i>	47\$01	50\$03	94\$10	46\$75	49\$84	94\$68	54\$87	57\$65	79\$13	57\$87	—	144\$60	—
Grupo 53 — Ostras — <i>Huitres</i>	18\$49	×	×	18\$49	×	—	—	—	—	—	—	—	—
Grupo 54 — Mexilhões — <i>Moules</i>	—	×	×	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Grupo 56 — Ameijoas — <i>Palourdes</i>	98\$69	95\$71	48\$30	98\$69	95\$71	48\$30	—	—	—	—	—	—	—
Berbigões — <i>Coques</i>	43\$1	73\$22	7\$07	4\$01	7\$22	7\$67	—	—	—	—	—	—	—
Condilipas, conquilhas e cadelinhas — <i>Olivas</i>	25\$87	27\$72	50\$44	25\$87	27\$72	50\$44	—	—	—	—	—	—	—
Grupo 57 — Chocos — <i>Seiches</i>	58\$71	75\$07	113\$30	58\$71	75\$07	113\$30	—	—	—	—	—	—	—
Lulas — <i>Encornets</i>	87\$36	128\$98	167\$61	87\$42	130\$70	190\$01	—	53\$04	82\$74	90\$82	—	144\$67	—
Polvos — <i>Poulpes</i>	50\$46	42\$41	103\$74	50\$26	42\$20	103\$71	63\$41	67\$20	106\$18	60\$85	—	127\$60	—
Divisão 7 — Animais aquáticos diversos — <i>Animaux aquatiques divers</i>	217\$75	230\$67	232\$00	217\$75	230\$07	232\$00	—	—	—	—	—	—	—
Lampreias — <i>Lamproies</i>	217\$76	230\$67	232\$00	217\$75	230\$07	232\$00	—	—	—	—	—	—	—

(a) Médias anuais ponderadas dos preços de venda nas lotas. — Moyennes annuelles pondérées des prix de vente à la criée.

28. — Preços médios mensais e anuais da pesca descarregada no Continente

Prix moyens mensuels et annuels de la pêche déchargée sur le Continent

8. — Preços — Prix

Unidade — Unit: ESC/kg

1975-1979

Pesca Pêche	Janeiro Janvier	Fevereiro Février	Março Mars	Abril Avril	Mai Mai	Junho Juin	Julho Juillet	Agosto Août	Setembro Septembre	Outubro Octobre	Novembro Novembre	Dezembro Décembre	Média anual pondé- rada Moyenne annuelle pondérée	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
I. Pesca total, no Continente — Pêche totale sur le Continent (a)														
1975	10\$74	10\$86	10\$48	17\$56	12\$91	11\$06	16\$33	10\$07	9\$05	10\$21	11\$04	13\$22	* 13\$16	
1976	19\$31	26\$08	20\$17	24\$00	21\$63	16\$41	15\$87	15\$34	16\$13	13\$95	16\$05	18\$77	* 20\$06	
1977	24\$64	36\$49	31\$05	23\$67	18\$62	15\$59	17\$83	20\$42	16\$06	18\$03	19\$11	25\$48	* 23\$82	
1978	31\$94	38\$93	34\$65	36\$13	40\$54	33\$05	30\$53	32\$44	20\$21	26\$71	25\$70	44\$92	34\$08	
1979	44\$14	60\$97	40\$98	47\$52	40\$47	45\$54	54\$30	44\$47	38\$73	33\$70	34\$27	38\$72	44\$16	
2. Pesca de arrasto, em Lisboa — Pêche au chalut à Lisboa														
1975	18\$80	17\$73	18\$64	18\$55	13\$72	12\$57	16\$04	10\$01	16\$18	15\$08	23\$67	21\$70	17\$30	
1976	27\$54	26\$03	20\$55	17\$35	21\$70	16\$37	17\$02	16\$48	21\$01	22\$31	24\$40	20\$86	* 20\$09	
1977	37\$63	40\$93	32\$02	18\$86	19\$94	18\$62	20\$88	30\$86	37\$68	27\$18	45\$28	54\$61	32\$24	
1978	41\$53	34\$26	27\$38	20\$24	31\$95	30\$95	20\$84	27\$51	20\$06	39\$48	49\$10	71\$94	31\$72	
1979	62\$04	48\$68	41\$02	42\$90	47\$60	x	60\$71	70\$06	74\$25	76\$10	70\$88	75\$98	47\$87	
3. Sardinha — Sardine														
3.1. Total														
1975	4\$00	5\$78	7\$73	8\$01	4\$61	6\$06	5\$06	4\$24	3\$53	3\$57	3\$95	3\$01	4\$29	
1976	5\$41	6\$60	9\$32	8\$28	8\$29	11\$26	7\$32	8\$38	8\$31	7\$17	7\$72	8\$50	7\$89	
1977	10\$49	11\$44	12\$97	9\$81	10\$03	11\$00	11\$51	11\$10	7\$75	8\$12	7\$86	9\$03	9\$46	
1978	13\$29	13\$50	9\$28	11\$51	9\$30	16\$81	20\$48	19\$33	14\$20	12\$14	9\$84	16\$48	14\$18	
1979	17\$93	21\$12	18\$12	15\$35	15\$10	23\$98	25\$97	22\$75	16\$12	12\$65	12\$14	12\$77	16\$33	
3.2. Sardinha vendida para fabrico — Sardine vendues pour la fabrication (b)														
1975	3\$88	5\$13	x	4\$90	4\$10	4\$85	4\$00	3\$04	3\$10	3\$10	3\$40	3\$58	3\$43	
1976	4\$95	5\$10	4\$76	5\$58	6\$03	7\$50	5\$34	6\$50	6\$84	6\$52	7\$00	8\$06	6\$61	
1977	9\$50	10\$48	9\$40	7\$72	7\$52	8\$69	8\$99	9\$90	7\$03	7\$02	7\$52	8\$19	8\$03	
1978	12\$75	13\$23	8\$34	10\$86	12\$86	15\$04	19\$38	18\$11	12\$67	11\$04	11\$65	15\$02	13\$11	
1979	10\$88	23\$74	19\$13	16\$93	16\$53	26\$78	32\$84	24\$11	18\$37	14\$58	13\$76	14\$36	18\$52	
3.3. Sardinha vendida para consumo em Lisboa — Sardine vendues pour la consommation, à Lisboa (b)														
1975	3\$73	3\$10	5\$74	11\$18	7\$15	7\$05	5\$10	1\$01	3\$03	2\$83	1\$84	1\$13	4\$73	
1976	3\$49	x	x	x	7\$09	x	14\$50	x	x	3\$05	10\$82	x	6\$02	
1977	x	x	12\$25	9\$70	x	12\$30	11\$84	10\$82	x	x	10\$00	x	11\$68	
1978	x	x	x	x	x	x	25\$00	11\$50	7\$85	7\$02	7\$55	x	8\$18	
1979	x	x	17\$00	x	x	x	x	x	x	8\$00	6\$43	x	9\$73	
3.4. Sardinha vendida para consumo em Matosinhos — Sardine vendues pour la consommation, à Matosinhos (b)														
1975	4\$08	x	x	x	x	x	4\$30	3\$71	4\$08	4\$20	5\$01	4\$45	4\$29	
1976	7\$24	x	x	9\$59	8\$41	10\$75	7\$47	7\$89	8\$20	7\$80	8\$69	8\$84	8\$38	
1977	11\$52	x	x	x	x	x	13\$02	13\$57	9\$58	10\$50	8\$57	8\$68	10\$44	
1978	13\$48	x	x	11\$50	16\$90	18\$56	22\$58	21\$95	14\$02	9\$90	11\$83	15\$38	14\$08	
1979	16\$60	x	x	x	x	30\$00	30\$03	19\$00	14\$95	18\$00	12\$37	13\$94	14\$92	
4. Carapau e chicharro — Chinchard, petit et grand														
1975	9\$72	11\$78	11\$58	12\$24	11\$00	8\$77	8\$11	10\$82	9\$84	11\$59	10\$90	20\$87	16\$36	
1976	12\$52	23\$67	16\$34	16\$48	18\$72	13\$43	12\$40	11\$85	11\$90	11\$58	14\$73	19\$12	* 16\$31	
1977	22\$13	29\$34	24\$44	14\$89	16\$20	11\$65	13\$11	15\$74	15\$40	20\$44	22\$27	35\$37	* 18\$07	
1978	37\$96	34\$89	30\$22	30\$12	34\$44	33\$30	34\$45	35\$19	38\$77	44\$97	48\$13	x	86\$32	
1979	60\$90	53\$82	50\$20	44\$24	42\$73	49\$59	53\$44	52\$76	60\$01	49\$02	54\$36	58\$63	50\$73	

(a) Não inclui a pesca do bacalhau — Non compris la pêche à la morue.

(b) Indica apenas a pesca descarregada pelas traîneiras (grandes e pequenas) — Indique seulement la pêche déchargée par les traîneaux (grands et petits).

9. — INDÚSTRIAS DIRECTAMENTE RELACIONADAS COM A PESCA

Industries en rapport direct avec la pêche

29. — Embarcações construídas (arqueadas) durante o ano

Embarcations construites (jaugées) pendant l'année

9. — Indústrias diretamente relacionadas com a pesca — Industries en rapport direct avec la pêche

1979

Zona onde se efectuou a construção Zone où a été effectuée la construction	Total geral Total général		De madeira En bois				De ferro En fer					
			Total		Com motor Avec moteur	Sem motor Sans moteur	Com motor					
	n.º	tAB	n.º	tAB	n.º	tAB	n.º	tAB	1000 ESC			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
CONTINENTE, AÇORES E MADEIRA	1978	656	2 636	651	1 784	139	1 032	512	752	5	852	189 000
<i>CONTINENT, AÇORES ET MADÈRE</i>	<i>1979</i>	<i>679</i>	<i>5 147</i>	<i>669</i>	<i>3 775</i>	<i>193</i>	<i>1 990</i>	<i>476</i>	<i>1 783</i>	<i>10</i>	<i>1 372</i>	<i>143 500</i>
Continente	{ 1978	606	2 570	601	1 718	130	1 001	471	717	5	852	189 000
	{ 1979	612	5 086	602	3 714	189	1 976	413	1 738	10	1 372	143 500
Norte — Nord	330	2 815	320	1 443	149	1 250	171	184	10	1 372	143 500	
Centro — Centre	158	1 940	158	1 940	32	710	126	1 230	..	..	..
Sul — Sud	124	331	124	331	8	7	116	824	..	..	..
Açores	{ 1978	10	10	10	4	5	6	5	..	..	..
	{ 1979	22	21	22	21	2	4	20	17	..	..
Madeira	{ 1978	40	56	40	56	5	26	35	30	..	..	..
	{ 1979	45	40	45	40	2	10	43	30	..	..	..

30. — Força motriz instalada durante o ano, nas embarcações construídas

Force motrice installée pendant l'année, sur les embarcations construites

9. — Indústrias diretamente relacionadas com a pesca — Industries en rapport direct avec la pêche

1979

Zona de registo das embarcações Zone d'inscription des embarcations	Motores de propulsão Moteurs de propulsion						
	Total		Explosão Explosion		Combustão interna Combustion interne		
	n.º	cv	n.º	cv	n.º	cv	
1	2	3	4	5	6	7	
CONTINENTE, AÇORES E MADEIRA — CONTI- NENT, AÇORES ET MADÈRE	{ 1978	217	15 763	74	476	143	15 288
	{ 1979	204	27 506	105	1 436	159	26 070
Continente	{ 1978	204	15 585	73	470	131	15 118
	{ 1979	245	26 928	103	1 427	142	25 501
Norte — Nord	164	20 521	103	1 427	61	19 004	
Centro — Centre	71	5 653	..	..	71	5 653	
Sul — Sud	10	754	..	..	10	754	
Açores	{ 1978	8	67	1	5	7	62
	{ 1979	17	538	2	9	15	529
Madeira	{ 1978	5	111	..	..	5	111
	{ 1979	2	40	..	..	2	40

10. — FOMENTO

*Développement*31. — Repovoamento aquícola
*Repeuplement aquicole*10. — Fomento — *Développement*Unidade — *Unit:* 1000

1974-1979

Ovos e peixes Oeufs et poissons	Total	Salmonídeos — <i>Salmones</i>				Ciprinídeos <i>Cyprins</i>	Centrarchídeos (Central quideos)	Astacídeos	
		Salmão <i>Salmon</i> «Salmo salar»	Truta arco-fris «Salmo irideus»	Truta comum «Salmo fario»	Truta marisca «Salmo trutta»				
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ovos — Oeufs:									
1974	3 500	300	1 100	1 400	700	..	..	..	..
1975	2 479	300	1 155	724	300	..	..	..	..
1976	4 255	500	1 368	1 834	500	43	10	..	..
1977	3 515	300	910	1 595	500	150	60	..	..
1978	4 090	300	1 825	1 625	..	334	6	..	..
1979	2 240	..	545	1 687	..	..	..	..	8
Produzidos nos viveiros nacionais <i>Produits dans les viviers nationaux</i>	{	Continente — <i>Continent</i>	2 103	..	408	1 087	..	..	..
Açores — <i>Açores</i>		Açores	67	..	67	..	..	..	..
Madeira — <i>Madeira</i>		Madeira	70	..	70	..	..	..	..
Importados — <i>Imports</i>	{	Continente	1 600	300	1 000	300	..	..	..
Açores		Açores	80	..	60	20	..	..	..
Madeira		Madeira	..	..	..	..	..	..	..
Pelxes lançados nas águas — Poissons mis dans les eaux:									
1974	1 988	110	602	1 250	4	20	2	..	..
1975	2 129	170	1 035	670	120	125	9	..	..
1976	1 417	153	518	628	96	18	4	..	..
1977	1 135	148	317	363	221	71	15	..	..
1978	1 200	37	298	729	..	132	4	..	..
1979	1 487	93	190	1 007	..	151	35	5	..
Continente	{	Açores	82	..	66	16	..	..	..
Madeira		Madeira	5	..	5	..	..	..	..

Origem — Source: Direcção-Geral de Ordenamento e Gestão-Florestal — Source: «Direcção-Geral de Ordenamento e Gestão-Florestal».

32. — Programa de investimentos relativos à pesca

*Programme d'investissement pour la pêche*10. — Fomento — *Développement*Unidade — *Unit:* 1 000 000 ESC

1979

Empreendimentos — <i>Entreprises</i>	Previsão <i>Prévision</i>		Despendido — <i>Dépense</i>			Financiado — <i>Finance</i>			Taxa de realização <i>Taux de réalisation</i>	
	Inicial <i>Initial</i>	Ajustada <i>Ajustée</i>	Total	Orçamento geral do Estado (O. G. E.)	Crédito interno	Total	Orça- mento Geral do Estado	Crédito interno	([4] : [2]) × 100	([4] : [3]) × 100
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
TOTAL	3 210	3 034	524	524	—	524	524	—	16,3	17,3
Investigação e assistência técnica — <i>Recherche et assistance technique</i>	40	28	25	25	—	25	25	—	62,5	89,3
Apoio ao desenvolvimento económico da pesca — <i>Appui au développement économique de la pêche</i>	100	47	28	28	—	28	28	—	28,0	59,6
Programa de crédito e/ou de subsídios — <i>Programme de crédit et/ou de subventions</i>	2 821	2 821	397	397	—	397	397	—	14,1	14,1
Pesca costeira — <i>Pêche côtière</i>	1 424	1 403	135	135	—	135	135	—	9,5	9,6
Pesca do arrasto — <i>Pêche au chatut</i>	377	377	61	61	—	61	61	—	16,2	10,2
Pesca artesanal — <i>Pêche artisanale</i>	375	330	—	—	—	—	—	—	—	—
Pesca do atum — <i>Pêche du thon</i>	464	488	51	51	—	51	51	—	11,0	10,6
Pesca da sardinha — <i>Pêche de la sardine</i>	208	208	23	23	—	23	23	—	11,1	11,1
Pesca do largo — <i>Pêche en haute mer</i>	1 147	1 142	217	217	—	217	217	—	18,9	19,0
Pesca do arrasto — <i>Pêche au filet et à la senne</i>	207	207	72	72	—	72	72	—	24,2	24,2
Pesca de redes de emalhar e cerco — <i>Pêche au filet et à la senne</i>	48	54	32	32	—	32	32	—	66,7	59,3
Pesca artesanal — <i>Pêche au filet et à la senne</i>	228	217	21	21	—	21	21	—	9,2	9,7
Pesca do atum — <i>Pêche du thon</i>	473	473	91	91	—	91	91	—	19,2	19,2
Pesca da sardinha — <i>Pêche de la sardine</i>	101	101	1	1	—	1	1	—	1,0	1,0
Instalação para industrialização do pescado — <i>Installation pour l'industrialisation de la pêche</i>	250	276	45	45	—	45	45	—	18,0	16,3
Aquicultura — <i>Aquiculture</i>	37	21	21	21	—	21	21	—	56,8	100,0
Commercialização — <i>Commercialisation</i>	212	117	53	53	—	53	53	—	25,0	45,3

Origem — Source: Departamento Central do Planeamento.

11. — PRODUTO BRUTO E FORMAÇÃO BRUTA DE CAPITAL FIXO

Produit brut et formation brute de capital fixe

33. — Produto bruto da pesca, a preços correntes e a preços de 1963, no Continente

*Produit brut de la pêche, aux prix courants et aux prix de 1963, sur le Continent*11. — Produto bruto e formação bruta de capital fixo — *Produit brut et formation brute de capital fixe*Unidade — *Unité:* 1 000 000 ESC

1972-1976 (a)

Anos <i>Années</i>	A preços correntes <i>Aux prix courants</i>			A preços de 1963 <i>Aux prix de 1963</i>		
	Total	Pesca do bacalhau <i>Pêche de la morue</i>	Outras pescas <i>Autres pêches</i>	Total	Pesca do bacalhau	Outras pescas
	1	2	3	4	5	6	7
1972	1 447	383	1 064	840	183	657
1973	1 974	303	1 671	1 203	145	1 058
1974	1 822	415	1 407	709	155	554
1975	2 121	633	1 488	670	160	510
1976	3 202	826	2 376	723	160	557

Nota: — Os valores constantes deste quadro resultam de estimativas que serão rectificadas sempre que se disponha de elementos de informação que a isso conduzam. Para informações de natureza metodológica ver o n.º 34 da série «Estudos». — Note: — Les valeurs indiquées sur ce tableau proviennent d'évaluation qui seront rectifiées dès que l'on disposera des éléments d'information de nature méthodologique voir le n.º 34 de la série «Estudos».

a) Não se publicam os cálculos relativos à formação de capital fixo e ao produto da pesca de 1977 a 1979, por continuar em curso o estudo de nova metodologia, além da actualização do ano escolhido para os cálculos a preços constantes. — Il ne fut pas possible publier les données concernant la formation de capital fixe et le produit de la pêche de 1977 à 1979, dû au fait qu'une nouvelle méthodologie est encore à l'étude, outre l'actualisation de l'année choisie pour les calculs à des prix constants.

34. — Formação bruta de capital fixo, a preços correntes e a preços de 1963, no Continente

*Formation brute de capital fixe, aux prix courants et aux prix de 1963, sur le Continent*11. — Produto bruto e formação bruta de capital fixo — *Produit brut et formation brute de capital fixe*Unidade — *Unité:* 1 000 000 ESC

1972-1976 (a)

Anos	A preços correntes <i>Aux prix courants</i>				A preços de 1963 <i>Aux prix de 1963</i>			
	Total	Construções <i>Constructions</i>	Material de transporte <i>Matériel de transport</i>	Material diverso <i>Matériel divers</i> (b)	Total	Construções	Material de transporte	Material diverso <i>(a)</i>
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1972	551	20	1	530	408	14	1	393
1973	996	14	1	981	663	9	1	653
1974	307	11	1	295	160	6	1	153
1975	659	12	2	645	303	7	1	205
1976	820	11	8	810	290	3	3	293

Nota: — Ver nota no quadro anterior — Voir note du tableau précédent.

(a) Ver chamada (a) no quadro anterior. — Voir la remarque (a) du tableau précédent.

(b) Inclui embarcações — Embarcations incluses.

12. — ENSINO RELATIVO À PESCA

Enseignement relatif aux pêches

35. — Escolas de pesca existentes e respectivo movimento escolar

Écoles de pêche existantes et le mouvement scolaire respectif

12. — Ensino relativo às pescas — Enseignement relatif aux pêches

Cursos segundo as áreas geográficas <i>Cours par zones géographiques</i>	Escolas existentes <i>Écoles existantes</i> (a)	Alunos Elèves			Corpo docente <i>Corps d'enseignement</i>		
		Total	Inscritos <i>Inscrits</i>		Professores <i>Professeurs</i>	Outros <i>Autres</i>	
			No 1.º ano (pela 1.ª vez) <i>En 1ère année (pour la 1ère fois)</i>	Que con- cluiram o curso <i>Ayant terminé le cours</i>			
1	2	3	4	5	6	7	
CONTINENTE, AÇORES E MADEIRA — CONTINENT, <i>AÇORES ET MADÈRE</i>							
	1969/70	14	• 440	384	278	51	33
	1970/71	14	• 410	305	246	53	38
	1971/72	14	• 425	350	267	52	39
	1972/73	14	• 473	423	285	54	37
	1973/74	13	• 436	433	136	48	42
	1974/75	×	•	•	•	•	•
	1975/76	×	•	•	•	•	•
	1976/77	×	•	•	•	•	•
	1977/78	1	• 74	74	..	8	3
	1978/79	1	• 100	57	34	12	3
Continente							
	1969/70	11	• 393	334	288	41	29
	1970/71	11	• 345	292	213	42	33
	1971/72	11	• 316	245	190	42	34
	1972/73	11	• 358	310	186	48	32
	1973/74	11	• 335	335	51	40	37
	1974/75	×	•	•	•	•	•
	1975/76	×	•	•	•	•	•
	1976/77	×	•	•	•	•	•
	1977/78	1	• 74	74	..	8	3
	1978/79	1	• 100	57	34	12	3
Açores							
	1969/70	2	• 34	33	20	8	1
	1970/71	2	• 50	50	23	8	2
	1971/72	2	• 01	01	01	8	2
	1972/73	2	• 03	03	03	3	2
	1973/74	1	• 76	76	63	4	2
	1974/75	×	•	•	•	•	•
	1975/76	×	•	•	•	•	•
	1976/77	×	•	•	•	•	•
	1977/78	×	•	•	•	•	•
	1978/79	×	•	•	•	•	•
Madeira							
	1969/70	1	• 22	17	20	2	3
	1970/71	1	• 15	14	10	3	3
	1971/72	1	• 18	14	16	2	3
	1972/73	1	• 22	20	16	2	3
	1973/74	1	• 25	22	22	4	3
	1974/75	×	•	•	•	•	•
	1975/76	×	•	•	•	•	•
	1976/77	×	•	•	•	•	•
	1977/78	×	•	•	•	•	•
	1978/79	×	•	•	•	•	•

(a) Algumas das escolas ministram mais de um curso — *Quelques des écoles subvoient plus d'un cours.*

Nota: As escolas de pesca encerraram em Abril de 1974 e não funcionaram nos anos lectivos de 1974 a 1977.

Note: Les écoles de pêche ont fermé en Avril 1974 et elles n'ont pas fonctionné pendant les années scolaires 1974 à 1977.

13. — BALANÇAS ALIMENTARES

*Bilans alimentaires*36 — Balança alimentar do Continente. Série retrospectiva — *Bilan alimentaire du Continent. Série retrospective*13. — Balanças alimentares — *Bilans alimentaires*

1973-1977

Anos e grupos de produtos alimentares <i>Années et groupes de produits alimentaires</i>	Capitação diária — <i>Consommation par tête</i>										
	Calorias (a) <i>Calories</i>			Proteínas <i>Protides</i>			Gorduras <i>Graisses</i>				
	Total	De origem vegetal <i>D'origine végétal</i>	De origem animal <i>D'origine animal</i>	Total	De origem vegetal	De origem animal	Total	De origem vegetal	De origem animal		
Número — <i>Número</i>		g									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1973	3 158	2 600	558	92,0	49,8	42,2	102,6	62,9	39,7		
1974	3 111	2 567	544	87,9	48,4	39,5	95,9	56,5	39,4		
1975	3 010	2 449	561	86,4	46,6	39,8	97,9	56,5	41,4		
1976	2 844	2 311	533	80,0	42,2	37,8	99,6	60,6	39,0		
1977	3 025	2 450	575	83,7	45,0	38,7	105,9	64,5	41,4		
I — Cereais — Céréales :											
1973	1 224	1 224	—	28,6	28,6	—	5,8	5,8	—		
1974	1 277	1 277	—	29,1	20,1	—	5,8	5,8	—		
1975	1 231	1 231	—	28,7	28,7	—	5,6	5,6	—		
1976	1 097	1 097	—	25,5	25,5	—	5,1	5,1	—		
1977	1 171	1 171	—	27,2	27,2	—	5,4	5,4	—		
II — Produtos férulos e amidos — Produits férulants et amidons :											
1973	245	245	—	6,7	6,7	—	0	0	—		
1974	243	243	—	6,7	0,7	—	0	0	—		
1975	219	219	—	5,9	5,9	—	0	0	—		
1976	199	199	—	5,5	5,5	—	0	0	—		
1977	207	207	—	5,3	5,3	—	0	0	—		
III — Açúcares — Sucres :											
1973	322	322	—	0	0	—	0	0	—		
1974	326	326	—	0	0	—	0	0	—		
1975	304	304	—	0	0	—	0	0	—		
1976	285	285	—	0	0	—	0	0	—		
1977	320	320	—	0	0	—	0	0	—		
IV — Leguminosas secas — Légumineuses sèches :											
1973	71	71	—	4,5	4,5	—	0,7	0,7	—		
1974	50	50	—	3,3	3,3	—	0,6	0,6	—		
1975	54	54	—	3,4	3,4	—	0,2	0,2	—		
1976	46	46	—	3,1	3,1	—	0,6	0,6	—		
1977	60	60	—	4,1	4,1	—	0,6	0,6	—		
V — Produtos hortícolas — Produits horticoles :											
1973	107	107	—	8,2	8,2	—	1,2	1,2	—		
1974	104	104	—	8,0	8,0	—	1,2	1,2	—		
1975	94	94	—	7,2	7,2	—	1,1	1,1	—		
1976	87	87	—	6,7	6,7	—	1,0	1,0	—		
1977	96	96	—	7,3	7,3	—	1,1	1,1	—		
VI — Frutos frescos, secos, secados — Fruits frais, secs et secchés :											
1973	159	159	—	1,5	1,5	—	3,0	3,0	—		
1974	146	146	—	1,2	1,2	—	2,5	2,5	—		
1975	144	144	—	1,2	1,2	—	2,6	2,6	—		
1976	135	135	—	1,2	1,2	—	2,9	2,9	—		
1977	101	101	—	1,0	1,0	—	2,0	2,0	—		

(continua)

36 — Balança alimentar do Continente. Série retrospectiva
 (continuação — suite)

13. — **Balanças alimentares**

1973-1977

Anos e grupos de produtos alimentares	Capitação diária										
	Calorias			Proteínas			Gorduras				
	Total	De origem vegetal	De origem animal	Total	De origem vegetal	De origem animal	Total	De origem vegetal	De origem animal		
	Número			g							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
VII — Carnes — Viandes :											
1973	143	—	143	15,7	—	15,7	8,9	—	8,9		
1974	154	—	154	17,0	—	17,0	9,5	—	9,5		
1975	157	—	157	17,0	—	17,0	9,9	—	9,9		
1976	153	—	153	16,6	—	16,6	9,7	—	9,7		
1977	176	—	176	18,0	—	18,0	9,9	—	9,9		
VIII — Ovos — Oeufs :											
1973	16	—	16	1,3	—	1,3	1,2	—	1,2		
1974	17	—	17	1,3	—	1,3	1,2	—	1,2		
1975	15	—	15	1,1	—	1,1	1,1	—	1,1		
1976	14	—	14	1,1	—	1,1	1,0	—	1,0		
1977	16	—	16	1,3	—	1,3	1,2	—	1,2		
IX — Pescado — Poissons :											
1973	102	—	102	16,9	—	16,9	3,7	—	3,7		
1974	77	—	77	12,9	—	12,9	2,8	—	2,8		
1975	78	—	78	12,9	—	12,9	3,0	—	3,0		
1976	73	—	73	12,1	—	12,1	2,6	—	2,6		
1977	65	—	65	10,7	—	10,7	2,5	—	2,5		
X — Leite e queijo — Lait et fromage :											
1973	129	—	129	7,3	—	7,3	7,7	—	7,7		
1974	130	—	130	7,3	—	7,3	7,8	—	7,8		
1975	134	—	134	7,9	—	7,9	8,3	—	8,3		
1976	124	—	124	7,0	—	7,0	7,4	—	7,4		
1977	135	—	135	7,6	—	7,6	8,0	—	8,0		
XI — Óleos e gorduras — Huiles et graisses :											
1973	634	466	168	1,0	o	1,0	70,0	51,8	18,2		
1974	581	415	166	1,0	o	1,0	64,1	46,0	18,1		
1975	574	397	177	1,1	o	1,1	63,2	44,1	19,1		
1976	625	387	258	1,0	o	1,0	68,9	40,8	28,1		
1977	674	491	183	1,1	o	1,1	74,8	54,5	19,8		
XII — Outros produtos — Autres produits :											
1) Especiarias, coco, cacau, torrados e chá — Epices, coco, cacao, torréfiés et thé :											
1973	6	6	—	0,3	0,3	—	0,4	0,4	—		
1974	6	6	—	0,2	0,2	—	0,4	0,4	—		
1975	6	6	—	0,2	0,2	—	0,4	0,4	—		
1976	6	6	—	0,2	0,2	—	0,4	0,4	—		
1977	4	4	—	0,1	0,1	—	0,3	0,3	—		
2) Bebidas — Boissons :											
1973	176	176	—	—	—	—	—	—	—		
1974	267	207	—	—	—	—	—	—	—		
1975	180	180	—	—	—	—	—	—	—		
1976	202	202	—	—	—	—	—	—	—		
1977	183	183	—	—	—	—	—	—	—		

Nota — Para o cálculo das capitavações tomou-se como população a meio do ano; — Pour le calcul des capitavações on a pris la population résidente au milieu de l'année:
 1973 - 8 046 000; 1974 - 8 358 000; 1975 - 8 891 000; 1976 - 9 098 000 - 1977 - 9 210 000.

(a) Por convenção internacional são excluídas as calorias correspondentes às bebidas alcoólicas — Par accord international les calories provenant des boissons alcooliques sont exclues.

ÍNDICE DE ASSUNTOS

Achigã — Vide Fomento.

Algas — Vide Plantas marinhas.

Âmbar cinzento:

Comércio externo, 22 e 24.
Produção, 21.

Artes de pesca:

Artes mais importantes que laboraram, 3.

Atum:

Artes utilizadas, 3.
Atum descarregado, 12 a 17.
Comércio com os Açores e Madeira, 28.
Comércio externo, 22 a 27.
Conservas, 29.
Pescadores matriculados, 3 e 8.

Bacalhau:

Artes utilizadas, 3.
Bacalhau descarregado, 3, 9, 10, 12, 13, 14,
15 e 19.
Comércio com os Açores e Madeira, 28.
Comércio externo, 22 e 25.
Pescadores matriculados, 3 e 8.
Produto bruto da pesca, 34.
Rendimento em seco, 19.

Balança alimentar. Série retrospectiva.

Do continente, 36 e 37.

Baleeiras — Vide Cetáceos.

Capital fixo — Vide Formação bruta de capital fixo.

Carapau:

Carapau descarregado, 9, 10, 12 a 16.
Comércio externo, 26.
Preços, 30 e 31.

Carpa — Vide Fomento.

Cetáceos:

Cetáceos capturados, 21.
Embarcações utilizadas, 6.
Pescadores matriculados, 8.
Produção de óleos, farinhas e âmbar cinzento, 21.

Comércio:

Comércio com os Açores e Madeira, 28.
Comércio externo, 22 a 27.

Conservas de peixe:

Comércio com os Açores e Madeira, 28.
Comércio externo, 23 e 26.
Produção, 29.

Contribuição industrial:

Pesca por meio de aparelhos, 2.

Coral e similares:

Comércio externo, 22 e 25.

Crustáceos:

Comércio externo, 22 e 25.
Conservas, 29.
Crustáceos descarregados, 9, 11 a 15 e 17.
Viveiros, 25.

Embarcações da pesca:

Construídas durante o ano, 32.
Existentes e em actividade, 4 e 5.
Naufragadas, 6.
Utilizadas na captura de cetáceos, 6.
Utilizadas nas artes mais importantes, 3.

Ensino relativo às pescas:

Escolas de pesca, 35.

Escolas — Vide Ensino relativo às pescas.

Esponjas naturais:

Comércio externo, 22 e 25.

Exportação — Vide Comércio externo.

Farinha:

De cetáceos:
Produção, 21.

De peixe:

Comércio com os Açores e Madeira, 28.
Comércio externo, 24 e 26.
Produção, 19 e 29.

Fomento:

Programa de investimentos relativos à pesca, 33.
Repovoamento aquícola, 33.

Força motriz nas embarcações de pesca:

Existente, 7.
Instalada durante o ano, 32.

Formação bruta de capital fixo:

A preços correntes e a preços de 1963, 34.

Guano de peixe:

Produção, 20.

Importação — Vide Comércio externo.

Indústrias:

Directamente relacionadas com a pesca, 19, 21, 29 e 32.

InSTRUÇÃO — Vide Ensino relativo às pescas.

Isco para pesca:

Comércio externo, 22 e 25.

Lanchas — Vide Cetáceos.

Melhoramento — Vide Fomento.

Moluscos:

Comércio com os Açores e Madeira, 28.
Comércio externo, 22 a 25.
Conservas, 29.
Moluscos descarregados, 9, 11 a 15 e 17.
Viveiros, 25.

Óleos e gorduras de peixe e cetáceos:

Comércio externo, 23 e 26.
Produção:

De cetáceos, 21.
De fígado de bacalhau, 19.
De outros peixes, 29.

Ovas de peixe:

Comércio externo, 22.

Ovos de peixe:

Produzidos e importados, 33.

Peles de peixe:

Comércio externo, 24 e 27.

Pesca de arrasto:

Artes que laboraram, 3.
Embarcações utilizadas, 3 e 6.
Pesca descarregada, 19.
Preços, 31.

Pescadores:

Inscritos nas artes mais importantes, 3.
Matriculados, 3 e 8.
Vítimas de acidentes, .8

Pessoal de pesca — Vide Pescadores.

Piscicultura — Vide Fomento.

Plantas marinhas:

Apanha, 21.
Comércio com os Açores e Madeira, 28.
Comércio externo, 23 e 25.

População:

Residente e activa com profissão total e na pesca, 1.

Preços:

Da pesca descarregada, 30 e 31.

Produção:

Indústrias relacionadas com a pesca, 19, 21, 29 e 32.
Quantidades descarregadas, 3 e 9 a 20.

Produto bruto:

A preços correntes e a preços de 1963, 34.

Professores — Vide Ensino relativo às pescas.

Propriedade:

Pesca por meio de aparelhos:
Contribuição industrial, 2.

Redes para pesca:

Comércio externo, 24 e 27.

Rendimento:

Colectável da pesca por meio de aparelhos, 2.
Produto bruto da pesca, 34.

Repovoamento aquícola — Vide Fomento.

Sardinha:

Artes utilizadas, 3.
Comércio com os Açores e Madeira, 28.
Comércio externo, 22 e 25.
Conservas, 29.
Preços, 30 e 31.
Sardinha descarregada, 9, 10, 12 a 15, 17 e 20.

Sólíveis de peixe:

Comércio externo, 24.

Truta — Vide Fomento.

Viveiros:

De crustáceos e moluscos, 20.

ÍNDICE SISTEMÁTICO

Nota introdutória
Plano
Conceitos e notas explicativas
Sinais convencionais
Pesos e medidas
Factores de conversão
Cartas geográficas

Págs. Pages	
III	
V	
VI e VII	
VII	
VIII	
IX a XXI	

1. — POPULAÇÃO

1 — População residente e activa com profissão, total e na pesca, segundo a situação na profissão

1

2. — PROPRIEDADE

2 — Pesca por meio de aparelhos. Contribuição industrial (grupos A, B e C)
--

2

3. — ARTES. EMBARCAÇÕES. FORÇA MOTRIZ

3.1 — Artes

3 — Artes mais importantes que laboraram
--

3

3.2 — Embarcações

4 — Embarcações de pesca existentes e em actividade, por zonas de matrícula, segundo o sistema de propulsão e a tonelagem

4

5 — Embarcações de pesca existentes e em actividade, segundo o sistema de propulsão, por zonas e capitainerias de matrícula

5

6 — Esforço de pesca das embarcações utilizadas na pesca de arrasto

6

7 — Embarcações utilizadas na captura de cetáceos

6

8 — Embarcações naufragadas

6

3.3 — Força motriz

9 — Força motriz instalada nas embarcações, registradas e em actividade, segundo a zona de registo
--

7

4. — PESSOAL

10 — Pescadores matriculados, em 31/VII e 31/XII, segundo as modalidades de pesca e as idades por zonas de matrícula
--

8

11 — Vítimas de acidentes no trabalho e dias de incapacidade, segundo as causas e as idades, por zonas de matrícula

8

5. — PRODUÇÃO

12 — Pesca descarregada. Resumo geral

9

13 — Pesca descarregada, segundo as espécies
--

10-11

14 — Pesca descarregada por zonas marítimas ou ilhas e nos principais portos, segundo as espécies

12 a 15

15 — Pesca artesanal descarregada, segundo as espécies
--

16 e 17

16 — Pesca artesanal descarregada, segundo os portos
--

18

17 — Bacalhau descarregado, segundo os portos de descarga

19

TABLES DES MATIÈRES

Note d'introduction.
Plan.
Définitions et notes explicatives.
Signes conventionnels.
Poids et mesures.
Facteurs de conversion.
Cartes géographiques.

1. — POPULATION

1 — Population résidante et active ayant une profession, totale et dans la pêche, suivant la situation professionnelle.

2. — PROPRIÉTÉ

2 — Pêche au moyen d'instruments. Contribution industrielle (groupes A, B et C).
--

3. — ENGINS DE PÊCHE. EMBARCATIONS. FORCE MOTRICE

3.1 — Engins de pêche

3 — Engins de pêche les plus importants utilisés.

3.2 — Embarcations

4 — Embarcations de pêche existantes et en activité, par zones d'inscription, suivant le système de propulsion et le tonnage.

4

5 — Embarcations de pêche existantes et en activité, suivant le système de propulsion, par zones et capitaineries d'inscription.
--

5

6 — Effort de pêche des embarcations occupées à la pêche au chalut
--

6

7 — Embarcations occupées à la capture des cétacés.

6

8 — Embarcations naufragées.

6

3.3 — Force motrice

9 — Force motrice installée sur les embarcations, enregistrées et en activité, suivant la zone d'enregistrement.
--

4. — PERSONNEL

10 — Pêcheurs enregistrés, les 31-VII et 31-XII, suivant les modalités de pêche et les âges par zones d'enregistrement.

8

11 — Victimes d'accidents du travail et jours d'incapacité respectifs, suivant les motifs et les âges, par zones d'enregistrement.
--

8

5. — PRODUCTION

12 — Pêche déchargée. Résumé général.

13 — Pêche déchargée, par espèces.

14 — Pêche déchargée par zones marítimes ou îles et dans les principaux ports, par espèces.

12 a 15

15 — Pêche artisanale déchargée, par espèces.

16

16 — Pêche artisanale déchargée, dans les ports.
--

18

17 — Morue déchargée, selon les ports de déchargement.
--

19

18 — Pesca de arrasto descarregada no Continente, segundo as espécies	
19 — Sardinha descarregada pelas traineiras (grandes e pequenas), no Continente	
20 — Viveiros de moluscos e crustáceos, no Continente	
21 — Captura de cetáceos	
22 — Apanha de plantas marinhas destinadas à indústria	

6. — COMÉRCIO

23 — Importação de produtos da pesca ou relacionados com esta actividade	
24 — Exportação de produtos da pesca ou relacionados com esta actividade	
25 — Principais produtos da pesca, transportados entre o Continente, Açores e Madeira	

7. — CONSUMO

26 — Consumo de matérias-primas provenientes da pesca pelas indústrias transformadoras e produções obtidas	
--	--

8. — PREÇOS

27 — Preços médios anuais da pesca descarregada	
28 — Preços médios mensais e anuais da pesca descarregada no Continente	

9. — INDÚSTRIAS DIRECTAMENTE RELACIONADAS COM A PESCA

29 — Embarcações construídas (arqueadas) durante o ano	
30 — Força motriz instalada durante o ano nas embarcações, construídas	

10. — FOMENTO

31 — Repovoamento aquícola	
32 — Programa de investimentos relativos à pesca	

11. — PRODUTO BRUTO E FORMAÇÃO BRUTA DE CAPITAL FIXO

33 — Produto bruto da pesca, a preços correntes e a preços de 1963, no Continente	
34 — Formação bruta de capital fixo, a preços correntes e a preços de 1963, no Continente	

12. — ENSINO RELATIVO ÀS PESCAS

35 — Escolas de pesca existentes e respectivo movimento escolar	
---	--

13. — BALANÇAS ALIMENTARES

36 — Balança alimentar do Continente. Série retrospectiva	
---	--

Índice de assuntos

Índice sistemático

Publicações estatísticas portuguesas contendo dados relativos à pesca

Pág.

19

20

21

21

28

29

30

31

32

32

33

33

34

34

35

36 e 37

38 e 39

40 e 41

42

18 — Pêche au chalut déchargée sur le Continent, par espèces.

19 — Sardine déchargée par les traîneaux (grands et petits) dans le Continent.

20 — Viviers de mollusques et crustacés, dans le Continent.

21 — Capture de cétacés.

22 — Récolte de plantes marines destinées à l'industrie.

6. — COMMERCE

23 — Importation de produits de la pêche ou en relation avec cette activité.

24 — Exportation de produits de la pêche ou en relation avec cette activité.

25 — Principaux produits de la pêche, transportés entre le Continent, Azores et Madère

7. — CONSOMMATION

26 — Consommation de matières premières provenant de la pêche par les industries manufacturières et produits obtenus.

8. — PRIX

27 — Prix moyens annuels de la pêche déchargée.

28 — Prix moyens mensuels et annuels de la pêche déchargée sur le Continent.

9. — INDUSTRIES EN RAPPORT DIRECT AVEC LA PÊCHE

29 — Embarcations construites (jaugées) pendant l'année.

30 — Force motrice installée pendant l'année sur les embarcations, construites.

10. — DÉVELOPPEMENT

31 — Repeuplement aquicole.

32 — Programme d'investissement pour la pêche

11. — PRODUIT BRUT ET FORMATION BRUTE DE CAPITAL FIXE

33 — Produit brut de la pêche, aux prix courants et aux prix de 1963, sur le Continent.

34 — Formation brute de capital fixe, aux prix courants et aux prix de 1963, sur le Continent.

12. — ENSEIGNEMENT RELATIF AUX PÊCHES

35 — Écoles de pêche existantes et le mouvement scolaire respectif.

13. — BILANS ALIMENTAIRES

36 — Bilan alimentaire du Continent

Table alphabétique des matières.

Table des matières.

Publications statistiques portugaises qui contiennent des données relatives à la pêche.

Publicações estatísticas portuguesas contendo dados relativos à pesca

Publications statistiques portugaises qui contiennent des données relatives à la pêche

I. — Da Direcção de Pescarias — Ministério da Marinha

— ESTATÍSTICA DAS PESCAS MARÍTIMAS (*anual*) — De 1896 a 1966

II. — Do Instituto Nacional de Estatística — Presidência do Conselho (a)

— ANUÁRIO ESTATÍSTICO — Desde 1934

— BOLETIM MENSAL — Desde 1934 a 1967

— BOLETIM MENSAL DAS ESTATÍSTICAS DA AGRICULTURA E DA PESCA — Desde 1976

— BOLETIM MENSAL DE ESTATÍSTICA — Desde Janeiro de 1968

— BOLETIM TRIMESTRAL DAS ESTATÍSTICAS DA AGRICULTURA E DAS PESCAS — Desde 1975

— ESTATÍSTICAS AGRÍCOLAS E ALIMENTARES (*anual*) — De 1965 a 1968

— ESTATÍSTICA INDUSTRIAL (*anual*) — De 1943 a 1964

— ESTATÍSTICAS DA ORGANIZAÇÃO CORPORATIVA E PREVIDÊNCIA (*anual*) — Desde 1938.

— ESTATÍSTICAS DA PESCA (*anual*) — Desde 1969

— ESTATÍSTICAS DAS SOCIEDADES (*anual*) — Desde 1937

(a) Ministério das Finanças até 31 de Julho de 1950

Publicações periódicas e seriadas do INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

Publications périodiques et séries de l'INSTITUT NATIONAL DE STATISTIQUE

MENSais

- BOLETIM MENSAL DE ESTATÍSTICA
- BOLETIM MENSAL DAS ESTATÍSTICAS DA AGRICULTURA E DA PESCA
- BOLETIM MENSAL DAS ESTATÍSTICAS DO COMÉRCIO EXTERNO
- BOLETIM MENSAL DAS ESTATÍSTICAS INDUSTRIAS
- ESTADO DAS CULTURAS E PREVISÃO DAS COLHEITAS
- ÍNDICES DE PRODUÇÃO INDUSTRIAL
- ÍNDICES DE PREÇOS NO CONSUMIDOR E PREÇOS MÉDIOS DE ALGUNS PRODUTOS ALIMENTARES E BEBIDAS

TRIMESTRAIS

- BOLETIM TRIMESTRAL DAS ESTATÍSTICAS MONETÁRIAS E FINANCEIRAS
- INQUÉRITO TRIMESTRAL DE CONJUNTURA À INDÚSTRIA TRANSFORMADORA. RELATÓRIO DE SÍNTSE
- BOLETIM TRIMESTRAL DE ESTATÍSTICA — Região Autónoma da Madeira
- BOLETIM TRIMESTRAL DE ESTATÍSTICA — Delegação de Ponta Delgada

SEMESTRAIS

- INQUÉRITO PERMANENTE AO EMPREGO

ANUAIS

- ANUÁRIO ESTATÍSTICO
- ESTATÍSTICAS AGRÍCOLAS
- ESTATÍSTICAS DE SEGURANÇA SOCIAL, ASSOCIAÇÕES SINDICAIS E PATRONAIS
- ESTATÍSTICAS DO COMÉRCIO EXTERNO
- ESTATÍSTICAS DA CONSTRUÇÃO E DA HABITAÇÃO
- ESTATÍSTICAS DAS CONTRIBUIÇÕES E IMPOSTOS
- ESTATÍSTICAS DEMOGRÁFICAS
- ESTATÍSTICAS DA EDUCAÇÃO
- ESTATÍSTICAS DA ENERGIA
- ESTATÍSTICAS DAS FINANÇAS PÚBLICAS
- ESTATÍSTICAS INDUSTRIAS
 - Volume I: Indústrias Extractivas. Electricidade. Gás. Água
 - Volume II: Indústrias Transformadoras
- ESTATÍSTICAS MONETÁRIAS E FINANCEIRAS
- ESTATÍSTICAS DA PESCA
- ESTATÍSTICAS DA SAÚDE
- ESTATÍSTICAS DAS SOCIEDADES
- ESTATÍSTICAS DOS TRANSPORTES E COMUNICAÇÕES
- ESTATÍSTICAS DO TURISMO
- CONTAS NACIONAIS
- PRINCIPAIS SOCIEDADES

BIENAIIS

- ESTATÍSTICAS DA JUSTIÇA

DECENAIS

- RECENSEAMENTO AGRÍCOLA (1968)
- INQUÉRITO ÀS DESPESAS FAMILIARES (1973/74)
- RECENSEAMENTO À DISTRIBUIÇÃO E SERVIÇOS (1969)
- RECENSEAMENTO INDUSTRIAL (1972)
- RECENSEAMENTO DA POPULAÇÃO E DA HABITAÇÃO (1970)
- INQUÉRITO AOS TRANSPORTES (1975)

NÃO PERIÓDICAS

- SÉRIE DIVULGAÇÃO (n.º 1 — Sistema Estatístico Nacional — 4.ª Edição)
- SÉRIE DOCUMENTOS (n.º 6 — Classificação por Grandes Categorias Económicas)
- SÉRIE ESTATÍSTICAS NACIONAIS (n.º 9 — Súmula Estatística dos Açores 1970/1975). Vol. I — Demografia
- SÉRIE ESTIMATIVAS PROVISÓRIAS (n.º 4 — Estimativa Provisória do Produto Bruto e do Consumo de Cereais no Continente — 1938 e 1947 a 1965)
- SÉRIE ESTUDOS (n.º 55 — 1979 — Ano Internacional da Criança — Colectânea de dados estatísticos relativos à situação da criança)
- SÉRIE LEGISLAÇÃO (n.º 3 — Legislação Estatística)
- SÉRIE NORMAS (n.º 8 — Classificação Nacional de Mercadorias para as Estatísticas do Comércio Externo — CMCE)
- SÉRIE RETROSPECTIVA (n.º 3 — Turismo (1946/1975). Região Autónoma da Madeira

PUBLICAÇÕES DOS CENTROS DE ESTUDOS

- REVISTA DO CENTRO DE ESTUDOS DEMOGRÁFICOS (n.º 22)
- REVISTA DO CENTRO DE ESTUDOS ECONÓMICOS (n.º 21)
- CADERNOS DO CENTRO DE ESTUDOS DEMOGRÁFICOS (n.º 5 — Tábuas abreviadas de mortalidade globais e regionais)

Nota: Nas publicações decenais indica-se o último ano em que se efectuou o Recenseamento ou Inquérito. Nas publicações «não periódicas» e nas dos Centros de Estudos faz-se referência ao último número publicado.

Remarque: Dans les publications décennales on indique la dernière année où on a effectué le recensement ou l'enquête. Dans les publications «non périodiques» et dans celles des Centres d'Études on mentionne le dernier numéro publié.

DEPÓSITO E VENDA

Dépôt et vente

NO INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA
AVENIDA ANTÓNIO JOSÉ DE ALMEIDA
1078 LISBOA CODEX

NA IMPRENSA NACIONAL - CASA DA MOEDA
Livraria do Estado
RUA MARQUÊS DE SÁ DA BANDEIRA, 16-A
1000 LISBOA

PORTUGAL

