



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

PORTUGAL

ESTATÍSTICAS DO AMBIENTE

1995

Catalogação recomendada

ESTATÍSTICAS DO AMBIENTE. Lisboa, 1993-
Estatísticas do ambiente / ed. Instituto Nacional de
Estatística. - 1989/1990/1991-
Lisboa : I.N.E., 1993- . - 30 cm
Anual
ISSN 0872-5276
ISBN 972-673-207-7

Director

Presidente do Conselho de Administração
C. Corrêa Gago

Editor

Instituto Nacional de Estatística
Av. António José de Almeida
1000 LISBOA
Telefone: (01) 847 00 50
Telex: 63738 PCDINE P
Fax: (01) 847 85 78

Capa

Impressão e Acabamento
INE - Secção de Artes Gráficas

Composto

INE - Dep. Estatísticas da População

Impressão

INE - Secção de Artes Gráficas

Tiragem: 600 exemplares

Depósito legal nº. 68523/93

Preço: 3 900\$00 (IVA incluído)



Impresso em papel reciclado

***P**ara o ano de 1995, a produção estatística do Instituto Nacional de Estatística (INE), na área do ambiente, integra dados económicos referentes:*

- aos diversos sectores das Administrações Públicas;*
- às empresas pertencentes às actividades da Indústria e Construção;*

e dados físicos relativos:

- à Administração Local;*
- às Instituições Sem Fins Lucrativos, nomeadamente, as Associações e outras Entidades de Bombeiros e as Associações e outras Instituições de Defesa do Ambiente;*
- à gestão dos resíduos das empresas pertencentes às actividades da Indústria e Construção.*

Na presente publicação, a quinta de uma série com periodicidade anual iniciada com informação referente a 1989, denominada "Estatísticas do Ambiente", o INE apresenta a sua principal produção estatística nesta área, referente ao ano de 1995, para as Administrações Públicas e as empresas (dados económicos). Os dados relativos à gestão dos resíduos pelas empresas serão objecto de uma publicação específica, a divulgar ainda este ano.

Relativamente à publicação anterior, em termos de conteúdo, regista-se o acréscimo da informação relativa às despesas das empresas (indústria e construção) com a gestão e protecção do ambiente, anteriormente divulgada através de publicação separada.

Apesar de não se encontrar publicada, existem outros dados disponíveis relativamente à Administração Local, às empresas pertencentes a actividades da Indústria e Construção e às Associações Sem Fins Lucrativos. Em condições a acordar, dentro do regime de prestações de serviços e sob pedido específico dirigido ao INE, eses dados (desde que não se encontrem sujeitos a segredo estatístico) poderão ser fornecidos.

O INE expressa os seus agradecimentos a todas as entidades que permitiram a elaboração da presente publicação, em especial às Câmaras Municipais, às Associações e outras Entidades de Bombeiros, às Associações e outras Instituições de Defesa do Ambiente e às empresas, esperando que a mesma possa constituir um útil instrumento de trabalho para os utilizadores.

Agradecem-se antecipadamente todas as sugestões e críticas ao conteúdo desta publicação, com o objectivo de melhorar a qualidade da informação apresentada e aumentar o interesse de futuras edições.

Maio de 1997

Sinais Convencionais

...	Dado Confidencial
-	Resultado Nulo
”	Estimativa
*	Dado Rectificado
o	Dado Inferior a Metade da Unidade
ESC.	Escudo

Nota: Por razões de arredondamento, os totais podem não corresponder à soma das parcelas indicadas.

Siglas

CGE	Conta Geral do Estado
ETA	Estação de Tratamento de Água
ETAR	Estação de Tratamento de Águas Residuais
INE	Instituto Nacional de Estatística
ISFL	Instituições Sem Fins Lucrativos
LVT	Lisboa e Vale do Tejo
NUTS	Nomenclatura das Unidades Territoriais para Fins Estatísticos
PIB	Produto Interno Bruto
PIDDAC	Programa de Investimentos e Despesas de Desenvolvimento da Administração Central
SMAS	Serviços Municipalizados de Água e Saneamento

Esclarecimentos

Serviço de Estatísticas do Ambiente

Dra. Marisa Chang

Eng. Mário Baptista

Telefone: (01) 847 00 50 - Ext.: 1034 / 3

Fax: (01) 849 11 09

Informação disponível e não publicada

Em condições a acordar, dentro do regime de prestações de serviços, estes dados (desde que não se encontrem sujeitos a segredo estatístico) poderão ser fornecidos sob pedido específico dirigido ao INE.

~~~~~

### **Administração Local**

- As rubricas publicadas estão igualmente disponíveis ao nível do concelho.
- Embora não se encontrem publicadas, estão disponíveis, ao nível do concelho, as seguintes rubricas:
  - número de captações de origem lénica;
  - número de captações de origem lótica;
  - número de captações de origem subterrânea;
  - número de reservatórios;
  - capacidade dos reservatórios (1 000 m<sup>3</sup>);
  - capacidade das ETA (m<sup>3</sup>/dia);
  - caudal diário tratado por ETA (m<sup>3</sup>);
  - número de análises que violam o valor máximo admissível estipulado pelo Decreto-Lei 74/90;
  - número de contadores de residências e serviços;
  - número de contadores industriais;
  - consumo residencial e de serviços no mês de maior consumo (1 000 m<sup>3</sup>);
  - consumo industrial no mês de maior consumo (1 000 m<sup>3</sup>);
  - outros consumos no mês de maior consumo (1 000 m<sup>3</sup>);
  - população afectada por restrições ao uso do abastecimento de água;
  - tempo de restrição ao uso do abastecimento de água.

### **Empresas (Indústria e Construção)**

- As rubricas publicadas estão igualmente disponíveis até aos menores nível de agregação geográfica e da Classificação das Actividades Económicas que seja permitido pelo segredo estatístico.
- Embora não se encontrem publicadas, estão disponíveis, segundo os domínios de gestão e protecção do ambiente e até ao menor nível de agregação geográfica e da Classificação das Actividades Económicas que é permitido pelo segredo estatístico, as seguintes rubricas:
  - custos e perdas em trabalhos especializados da Administração Pública;
  - custos e perdas em trabalhos especializados do Sector Privado;
  - custos e perdas em impostos e taxas da Administração Central;
  - custos e perdas em impostos e taxas da Administração Local.

### **Associações e Outras Entidades de Bombeiros**

- As rubricas publicadas estão igualmente disponíveis até ao menor nível de agregação geográfica que seja permitido pelo segredo estatístico.

- Embora não se encontrem publicadas, estão disponíveis, segundo a natureza das Associações e Outras Entidades de Bombeiros e até ao menor nível de agregação geográfica que é permitido pelo segredo estatístico, as seguintes rubricas:
  - despesas em remunerações certas e permanentes;
  - despesas em Segurança Social;
  - outras despesas com o pessoal;
  - investimentos em instalação de serviços;
  - investimentos em material de transporte para combate a incêndios;
  - investimentos em aparelhos, máquinas e equipamentos para combate a incêndios;
  - outros investimentos.

### **Associações e Outras Instituições de Defesa do Ambiente**

- As rubricas publicadas estão igualmente disponíveis até ao menor nível de agregação geográfica que seja permitido pelo segredo estatístico.
- Embora não se encontrem publicadas, estão disponíveis, segundo a natureza das Associações e Outras Instituições de Defesa do Ambiente e até ao menor nível de agregação geográfica que é permitido pelo segredo estatístico, as seguintes rubricas:
  - número médio de pessoas ao serviço a tempo completo;
  - número médio de pessoas ao serviço a tempo parcial;
  - receitas de capital de Empresas;
  - receitas de capital de Instituições;
  - receitas de capital de Particulares;
  - despesas em remunerações certas e permanentes;
  - despesas em formação profissional;
  - despesas em Segurança Social;
  - outras despesas com o pessoal;
  - despesas em bens duradouros;
  - despesas em material de educação, cultura e recreio;
  - despesas em outros bens duradouros;
  - despesas em bens não duradouros;
  - despesas em aquisição de serviços;
  - investimentos em terrenos e recursos naturais;
  - investimentos em edifícios e outras construções;
  - investimentos em equipamento básico;
  - investimentos em equipamento de transporte;
  - investimentos em equipamento administrativo;
  - investimentos em equipamento científico.

## Índice

|                                                             | pág.       |
|-------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Nota introdutória .....</b>                              | <b>3</b>   |
| <b>Sinais convencionais, siglas e esclarecimentos .....</b> | <b>4</b>   |
| <b>Informação disponível e não publicada .....</b>          | <b>5</b>   |
| <b>Índice .....</b>                                         | <b>7</b>   |
| <b>1. Metodologias .....</b>                                | <b>9</b>   |
| <b>2. Conceitos e nomenclaturas .....</b>                   | <b>17</b>  |
| <b>3. Análise dos dados .....</b>                           | <b>29</b>  |
| <b>4. Quadros .....</b>                                     | <b>51</b>  |
| <b>ANEXO (questionários) .....</b>                          | <b>123</b> |





# 1. Metodologias

---

|                                                                       | pág.      |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1.1. Administrações Públicas</b>                                   | <b>11</b> |
| <b>1.1.1. Administração Central</b>                                   | <b>11</b> |
| <b>1.1.2. Administração Regional</b>                                  | <b>12</b> |
| <b>1.1.3. Administração Local</b>                                     | <b>12</b> |
| <b>1.1.3.1. Dados físicos</b>                                         | <b>13</b> |
| <b>1.1.3.2. Dados económicos</b>                                      | <b>13</b> |
| <b>1.2. Empresas</b>                                                  | <b>14</b> |
| <b>1.3. Instituições Sem Fins Lucrativos</b>                          | <b>15</b> |
| <b>1.3.1. Associações e Outras Entidades de Bombeiros</b>             | <b>15</b> |
| <b>1.3.2. Associações e Outras Instituições de Defesa do Ambiente</b> | <b>15</b> |





## 1. Metodologias

### 1.1. *Administrações Públicas*

Os sectores institucionais adoptados pelo Sistema de Contas Nacionais, como unidades estatísticas fundamentais, caracterizam-se pelo seu comportamento e autonomia de decisão. Às Administrações Públicas compete a produção de serviços não mercantis destinados à colectividade, bem como, a realização de operações de redistribuição do rendimento e das riquezas nacionais. O sistema de Contabilidade Nacional em vigor na União Europeia considera o sector institucional "Administrações Públicas" dividido em sub-sector, dos quais se destacam a Administração Central, a Administração Regional, a Administração Local e a Segurança Social.

Segundo o "Sistema Europeu de Recolha de Informação Económica sobre o Ambiente" (SERIEE), as unidades consideradas no sector institucional Administrações Públicas, cuja função principal é a gestão e protecção do ambiente, podem dividir-se em duas categorias: produtores característicos especializados e não especializados. Identificam-se na primeira categoria as unidades que produzem serviços não mercantis directamente ligados à gestão e protecção do ambiente. Na segunda categoria, ou seja, nos produtores característicos não especializados, consideram-se as unidades que prestam serviços de gestão e protecção do ambiente, como actividade auxiliar de uma actividade principal, secundária ou única não característica, e nas quais se incluem as unidades correspondentes às Administrações Públicas (Central, Regional e Local e respectivas Instituições Sem Fins Lucrativos).

A recolha de dados relativos à despesa total das Administrações Públicas em gestão e protecção do ambiente, provém de várias fontes, nomeadamente, da análise de Contas de Gerência, Conta Geral do Estado e Contas das Regiões Autónomas, bem como de

inquéritos realizados junto de unidades estatísticas do sector em observação.

O ano de referência dos dados apresentados é 1995, tendo sido utilizadas as nomenclaturas inerentes ao Sistema de Contabilidade Nacional, à Classificação Económica das Receitas e das Despesas Públicas, à Classificação Estatística Europeia das Actividades e Equipamentos de Protecção do Ambiente para a classificação dos domínios de gestão e protecção do ambiente, e ao SERIEE.

Dado que, na altura do fecho desta publicação, a resposta de alguns informadores continuava em falta, foram calculadas estimativas com base em diversos índices, que posteriormente serão rectificadas e disponibilizadas numa versão mais actualizada.

#### 1.1.1. *Administração Central*

Em Portugal, a Administração Central é um dos principais sectores institucionais responsável por um significativo fluxo financeiro na área de gestão e protecção do ambiente. Englobando o Estado e demais organismos centrais, a sua competência exerce-se a nível nacional, incluindo igualmente, alguns organismos autónomos que, embora exercendo a actividade a nível local, constituem meios de acção da Administração Central e são por esta financiados a título principal.

Para a recolha de dados financeiros consideraram-se as unidades pertencentes aos subsectores institucionais: Estado e Serviços e Fundos Autónomos da Administração Central (Serviços e Fundos Autónomos do Ministério do Ambiente e dos Recursos Naturais e o Serviço Nacional de Bombeiros do Ministério da Administração Interna). Deste modo, foram analisados instrumentos contabilísticos disponíveis, como as Contas Definitivas de 1994 e 1995 e as Contas de Gerência de



algumas instituições deste nível de administração, tendo esta recolha sido complementada com informação solicitada junto de alguns organismos, nomeadamente, o Departamento de Prospectiva e Planeamento do Ministério do Planeamento e Administração do Território, relativos a programas inscritos no PIDDAC.

Na altura do fecho desta publicação, a “Conta Geral do Estado” referente a 1995 (com desagregação segundo a Classificação Económica das despesas realizadas por ministérios) não estava disponível, pelo que os dados relativos às despesas em gestão e protecção do ambiente deste sub-sector institucional foram estimados com base nas Contas Definitivas de 1994 e de 1995. Partindo do pressuposto que a evolução das despesas em gestão e protecção do ambiente teve o mesmo comportamento que as despesas do Estado, calcularam-se os índices de valor para as despesas correntes e de capital da Administração Central (CGE). Relativamente aos domínios de gestão e protecção do ambiente, assumiu-se que a estrutura das despesas de 1995 se manteve idêntica à de 1994.

### ***1.1.2. Administração Regional***

A Administração Regional reúne os Órgãos dos Governos Regionais (Açores e Madeira) e os Serviços e Fundos Autónomos da Administração Regional.

Na altura do fecho desta publicação, as Contas das Regiões Autónomas referentes a 1995 não estavam disponíveis, pelo que os dados relativos às despesas em gestão e protecção do ambiente foram estimados como a seguir se indica.

Para a Região Autónoma dos Açores, os dados foram estimados com base na estimativa das Contas do Sector Público Administrativo para a Administração Regional e para os anos de 1994 e 1995. Partindo do pressuposto que a evolução das despesas em gestão e protecção do ambiente

teve o mesmo comportamento que as despesas dos Órgãos Regionais, calcularam-se os índices de valor para as despesas correntes e de capital. Relativamente aos domínios de gestão e protecção do ambiente, assumiu-se que a estrutura das despesas de 1995 se manteve idêntica à de 1994.

No que se refere à Região Autónoma da Madeira, a informação foi recolhida junto das Secretarias Regionais que, em 1995, efectuaram despesas na área de gestão e protecção do ambiente. Nesta Região foram ainda utilizadas as Contas de Gerência de algumas instituições pertencentes a este nível de administração (Serviços e Fundos Autónomos da Secretaria Regional do Equipamento Social e Ambiente, o Parque Natural da Madeira da Secretaria Regional de Agricultura, Florestas e Pescas e o Serviço Regional de Protecção Civil da Madeira da Secretaria Regional dos Assuntos Sociais).

Assim, os dados relativos a 1994 publicados nesta edição, foram actualizados de acordo com os instrumentos contabilísticos mencionados nos parágrafos anteriores, permitindo desta forma analisar apenas as actividades relacionadas com a protecção do ambiente.

### ***1.1.3. Administração Local***

A Administração Local reúne diversos órgãos dos quais destacamos, os Municípios, os Serviços Autónomos da Administração Local e as Instituições Sem Fins Lucrativos (ISFL) da Administração Local. Estas últimas, de acordo com o sistema de informação definido pelo EUROSTAT para o ambiente, têm um tratamento individualizado, agrupando as ISFL da Administração Central e Local.

Na Administração Local, é de salientar o papel de extrema importância desempenhado pelos Municípios na gestão e protecção do ambiente. Dada a sua competência em matéria de execução e gestão dos seus próprios orçamentos, a realização de um inquérito específico (Inquérito ao Ambiente) junto



destes organismos, foi a forma considerada mais adequada para a obtenção de informação física e económica relativa à gestão e protecção do ambiente.

Em 1989 foi criado o Inquérito ao Ambiente que pretendia recolher, junto das câmaras municipais, dados primários relativos às suas áreas de actuação relacionadas com a melhoria do ambiente e, consequentemente, da qualidade de vida.

O Inquérito ao Ambiente engloba dois questionários correspondentes a duas vertentes: uma referente aos dados físicos (Acção das Câmaras Municipais) e outra relativa aos dados económicos (Receitas e Despesas das Câmaras Municipais).

#### 1.1.3.1. Dados físicos

Os dados físicos recolhidos pelo “Inquérito ao Ambiente - Acção das Câmaras Municipais” permitem analisar as situações concelhias de todo o País quanto à forma de utilização dos solos e à disponibilização, às populações, de sistemas de abastecimento de água, de drenagem e tratamento de águas residuais e de recolha, reciclagem, deposição e tratamento de resíduos urbanos.

Dadas as características dos dados a recolher, o número e a natureza dos inquiridos, considerou-se que a recolha da vertente relativa aos dados físicos do Inquérito ao Ambiente deveria ser de âmbito nacional, exaustiva (totalidade das câmaras municipais), postal e com periodicidade anual.

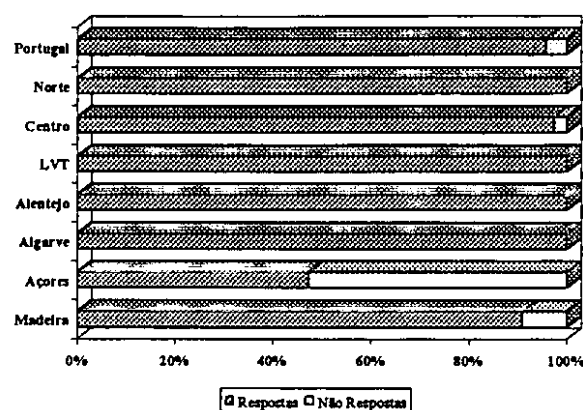
A edição do “Inquérito ao Ambiente - Acção das Câmaras Municipais”, relativa a 1995, foi objecto de uma reestruturação ao nível do conteúdo do questionário, tendo por objectivo uma melhor satisfação dos utilizadores e, simultaneamente, uma maior aproximação aos actuais conhecimentos da Câmaras Municipais neste âmbito.

Apesar de nesta edição do inquérito se notarem algumas melhorias na qualidade das respostas, ainda não foi possível

disponibilizar a totalidade dos quesitos inquiridos e verificaram-se bastantes atrasos nas respostas ao questionário, não tendo sido possível, inclusive, obter a sua totalidade.

A taxa de resposta a este inquérito foi de 95,7% (correspondente a 292 respostas das 305 Câmaras Municipais do País), sendo de destacar a cobertura total das regiões Norte, Lisboa e Vale do Tejo, Alentejo e Algarve.

**Fig. 1 - Inquérito ao Ambiente - Acção das Câmaras Municipais: Taxa de Resposta**



Uma vez que nos Açores a taxa de resposta foi muito baixa, considerou-se não existirem condições para disponibilizar os dados referentes àquela região, tendo-se optado, para todas as rubricas em que foi possível, por se apresentarem os dados referentes a 1993.

Com o objectivo de dispor de dados globais, considerou-se que para as respostas em falta não haveria alterações a registar relativamente a 1993, pelo que se utilizaram os dados referentes àquela edição, excepto para a população residente que foi actualizada de acordo com as estimativas de 31 de Dezembro de 1995. No entanto, a melhoria da qualidade da maioria dos dados da edição de 1995, permitiu igualmente salientar e, consequentemente, corrigir algumas inconsistências verificadas na anterior edição.

#### 1.1.3.2. Dados económicos

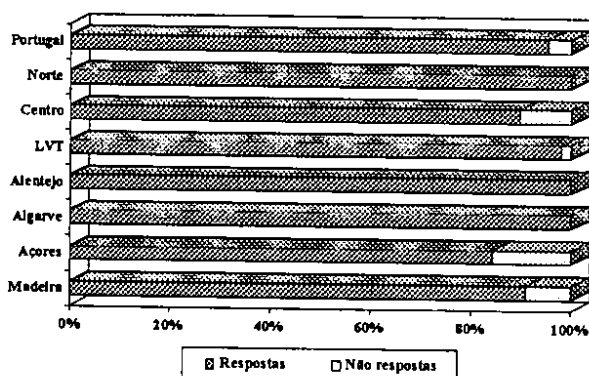
Na edição de 1995 do “Inquérito ao Ambiente - Receitas e Despesas das Câmaras Municipais”, o questionário sofreu alguns



ajustamentos face ao ano anterior, nomeadamente no que diz respeito à afectação dos sub-dominios de gestão e protecção do ambiente.

Neste inquérito obteve-se uma taxa de resposta de 95,7% (correspondente a 292 respostas das 305 Câmaras Municipais do País), sendo de destacar, à semelhança do ano anterior, a cobertura total das regiões Norte, Alentejo e Algarve.

**Fig. 2 - Inquérito ao Ambiente - Receitas e Despesas das Câmaras Municipais: Taxa de Resposta**



Com o objectivo de obter uma série de dados estatísticos, a informação em falta foi estimada através do cálculo de índices de valor para as receitas e para as despesas, desagregadas em correntes e de capital, para a Administração Local (Estimativa das Contas do Sector Público Administrativo 1994-1995).

Uma vez que foi recebida informação após o fecho da anterior publicação das "Estatísticas do Ambiente", os dados de 1994 relativos à Administração Local inseridos neste volume, constituem uma actualização à edição anterior.

## 1.2. Empresas

O "Inquérito às Empresas - Gestão e Protecção do Ambiente" realizado pelo INE, iniciou-se em 1995, via postal, com a recolha de informação relativa a 1994, cujo principal objectivo foi a obtenção de dados financeiros relativos às actividades de gestão e protecção do ambiente.

A presente edição realizou-se junto de todas as empresas da Indústria e Construção (CAE-Rev.2) com 100 ou mais pessoas ao serviço.

Para selecção do universo das unidades estatísticas a inquirir foi utilizado o Fichero Geral de Unidades Estatísticas (FGUE) do INE.

A empresa foi a unidade estatística considerada, tendo sido incluídas todas as formas jurídicas.

Para a selecção dos sectores económicos a incluir nesta operação estatística, utilizou-se a metodologia proposta pelo EUROSTAT, ou seja, assumiu-se que os maiores investimentos em actividades de gestão e protecção do ambiente, proviriam de empresas cuja actividade económica pudesse ser considerada "mais agressiva" ao ambiente. Os sectores incluídos foram: "Indústrias Extractivas", "Indústrias Transformadoras", "Produção e Distribuição de Electricidade, de Gás e de Água" e "Construção".

O preenchimento dos campos de natureza contabilística foi feito com base nas indicações contidas no Plano Oficial de Contabilidade (POC). As nomenclaturas utilizadas foram a Classificação Estatística Europeia das Actividades e Equipamentos de Protecção do Ambiente para a classificação dos dominios de gestão e protecção do ambiente e as inerentes ao SERIEE.

Dado que na altura do fecho desta publicação, a resposta de alguns informadores ainda continuava em falta, foram calculadas estimativas com base no método de imputação "hot-deck", com imputação aleatória dentro dos estratos.

Este método consiste em atribuir a uma unidade estatística que não respondeu, os valores correspondentes de outra unidade que tenha respondido ao inquérito, seleccionada por um processo aleatório simples dentro do conjunto das unidades que responderam e que pertencem ao mesmo estrato.



### 1.3. Instituições Sem Fins Lucrativos

As ISFL da Administração Central e Local são constituídas por organismos dotados de personalidade jurídica, que exercem actividades não mercantis e cujos recursos provêm, na sua maioria, dos financiamentos do Estado, dos órgãos regionais ou dos municípios.

As instituições que desempenham papel activo na gestão e protecção do ambiente, foram classificadas em "Associações e outras Entidades de Bombeiros" e em "Associações e outras Instituições de Defesa do Ambiente".

No âmbito do programa estatístico comunitário, o INE realizou em 1996, para recolha de informação relativa ao ano de 1995, inquéritos junto das ISFL, cujo principal objectivo foi a recolha de dados físicos e financeiros relativos às actividades desenvolvidas.

#### 1.3.1. Associações e outras Entidades de Bombeiros

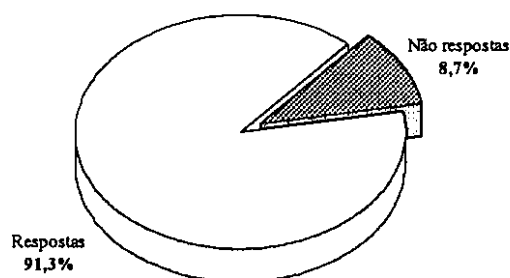
Dadas as actividades desenvolvidas por estas instituições na gestão e protecção do ambiente, cujo papel de combate aos fogos florestais é de importância vital para a conservação e protecção da natureza e das espécies, afigurou-se indispensável recolher directamente informação sobre as mesmas. Deste modo, com base num ficheiro cedido pelo Serviço Nacional de Bombeiros, o INE realizou um inquérito junto dos Corpos de Bombeiros.

A edição referente a 1995 do "Inquérito ao Ambiente - Acção dos Corpos de Bombeiros" não sofreu nenhuma alteração, comparativamente ao do ano anterior, tendo-se obtido uma taxa de resposta de 91,3%, valor idêntico ao alcançado em 1994 (91,5%).

Com o objectivo de dispor de dados globais, a informação em falta foi estimada com recurso aos valores de 1994. Partindo do pressuposto que as receitas destas entidades são provenientes, em mais de 50%, das

Transferências da Administração Central, calcularam-se índices de valor para as receitas correntes e de capital. Para o cálculo das despesas foram utilizados os índices de valor para as despesas, desagregadas em correntes e de capital, para a Administração Local (Estimativa das Contas do Sector Público Administrativo 1994-1995).

Fig. 3 - Inquérito ao Ambiente - Acção dos Corpos de Bombeiros: Taxa de Resposta



Uma vez que foi recebida informação após o fecho da anterior publicação das "Estatísticas do Ambiente", os dados de 1994 relativos às Associações e outras Entidades de Bombeiros insertos neste volume, constituem uma actualização à edição anterior.

#### 1.3.2. Associações e outras Instituições de Defesa do Ambiente

À semelhança das Associações e outras Entidades de Bombeiros e tendo em conta as actividades desenvolvidas pelas Associações de Defesa do Ambiente, através de acções de sensibilização e de esclarecimento junto das populações, tornou-se necessário recolher directamente essa informação. Assim, realizou-se em 1996, para recolha de informação relativa ao ano de 1995 com base nas unidades inseridas no Ficheiro Geral de Unidades Estatísticas (FGUE) do INE e no ficheiro cedido pelo Instituto de Promoção Ambiental, um inquérito junto a estas instituições.

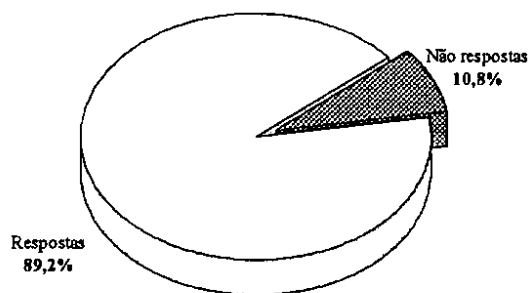
O conteúdo do "Inquérito às Instituições de Defesa do Ambiente" de 1995 manteve-se idêntico ao do ano anterior e obteve uma taxa



de resposta de 89,2% contra os 90,5% alcançados em 1994.

Com o objectivo de ultrapassar a ausência de informação das unidades estatísticas em falta, foi extraída uma amostra das instituições respondentes simultaneamente em 1994 e 1995, que permitiu o cálculo de índices de valor para as receitas e despesas, desagregadas em correntes e de capital, os quais foram posteriormente aplicados às não respondentes.

**Fig. 4 - Inquérito às Instituições de Defesa do Ambiente: Taxa de Resposta**





## **2. Conceitos e Nomenclaturas**

|                                                                                                                 | pág.      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>2.1. Conceitos (ordenados por ordem alfabética)</b>                                                          | <b>19</b> |
| <b>2.2. Nomenclaturas</b>                                                                                       | <b>25</b> |
| <b>2.2.1. Nomenclatura de Unidades Territoriais para Fins Estatísticos, nível II (NUTS II)</b>                  | <b>25</b> |
| <b>2.2.2. Classificação Estatística Europeia das Actividades e Equipamentos de Protecção do Ambiente (CEPA)</b> | <b>26</b> |
| <b>2.2.3. Forma Jurídica</b>                                                                                    | <b>27</b> |





## 2.1. Conceitos

**Abastecimento de água:** um sistema de abastecimento de água é um conjunto coerente de órgãos interligados que, no seu todo, tem como função fornecer água para consumo humano, em quantidade e qualidade adequadas. Consideram-se quantidade e qualidade adequadas aquelas que satisfazem as exigências quantitativas e qualitativas que são estabelecidas na normativa local e na legislação nacional aplicável. Na sua forma completa, um sistema de abastecimento de água é composto pelos seguintes órgãos: captação, estação elevatória, adutora, reservatório, rede de distribuição.

**Ações de formação:** corresponde ao conjunto de actividades que visam a aquisição de conhecimentos, capacidades práticas, atitudes e formas de comportamento na área da gestão e protecção do ambiente (ex.: cursos de formação profissional).

**Ações de sensibilização pública:** corresponde ao conjunto de actividades que visam alertar, sensibilizar e dinamizar a opinião pública para os problemas decorrentes da gestão e protecção do ambiente.

**Actividade característica:** considera-se qualquer actividade principal ou secundária, das unidades de produção especializadas na gestão e protecção do ambiente, ou actividade auxiliar de actividades consideradas principais ou secundárias, não ligadas à protecção do ambiente. Compreende as modificações integradas empreendidas, cujo principal objectivo é a gestão e protecção do ambiente. Os produtos das actividades características, são chamados “serviços característicos”. Segundo a nova “Classificação Estatística Europeia das Actividades e Equipamentos de Protecção do Ambiente”, repartem-se por nove domínios.

**Actividades de gestão e protecção do ambiente:** qualquer actividade que vise manter ou restabelecer pela prevenção, a limpeza do meio ambiente. Incluem-se igualmente, as actividades visando a conservação das espécies selvagens e do seu “habitat”, a conservação dos “sítios”, assim como, as actividades de investigação e desenvolvimento, de controle e análise das condições ecológicas.

**Actividade no quadro:** quando no activo de funções.

**Actividade principal:** entende-se por actividade principal a de maior importância, medida pelo valor a preços de venda dos produtos vendidos ou produzidos ou dos serviços prestados no período de referência. Na impossibilidade da determinação do maior volume de vendas das actividades exercidas, considera-se como principal a que ocupa com carácter de permanência o maior número de pessoas ao serviço.

**Actividade secundária:** actividade exercida pela empresa ou estabelecimento para além da actividade principal.

**Águas lânticas:** águas que estagnam à superfície do solo, tais como lagos, albufeiras, etc..

**Águas lólicas:** águas que escorrem à superfície do solo: cursos de água naturais, tais como rios, ribeiros, regatos, etc., e cursos de água artificiais tais como canais para rega, uso industrial, navegação e sistemas de drenagem.

**Águas pluviais:** são as águas de escorrência provenientes, directa ou indirectamente, da precipitação atmosférica.

**Águas residuais:** são águas usadas e que podem conter quantidades importantes de produtos em suspensão ou dissolvidos, com acção perniciososa para o ambiente. Não se consideraram as águas de arrefecimento.

**Águas residuais tratadas:** apenas se consideram águas residuais tratadas aquelas cujo tratamento é efectuado nas ETAR e nas fossas sépticas municipais.

**Aprendizes e praticantes:** trabalhadores que sob a orientação de trabalhadores especializados adquirem conhecimentos técnicos profissionais que lhes permitem desempenhar uma função administrativa, de produção ou outra. Não inclui os trabalhadores abrangidos pelo sistema de aprendizagem.

**Aquisição de bens e serviços:** esta rubrica representa o valor de todos os bens (à excepção dos bens de capital fixo) e serviços comercializáveis, consumidos no decurso do período considerado para produzir outros bens e serviços. Traduzem-se na obtenção de serviços ou de bens de consumo corrente (ex.: material de escritório, manutenção de máquinas, comunicações, transportes, estudos e consultoria, etc.).

**Área geográfica de intervenção:** área de intervenção própria; corresponde, em regra, à área do município.

**Aterro controlado:** local onde os resíduos são depositados espalhados, compactados e cobertos com terra, sem que tenha sido construído um sistema de recolha de águas lixiviantes ou o fundo tenha sido protegido por forma a evitar a infiltração de águas no solo.

**Aterro sanitário:** local vedado onde, através de técnicas próprias, nomeadamente espalhamento, compactação, e cobertura diária com terra, exista uma deposição controlada dos resíduos, que inclui o sistema de recolha de águas lixiviantes, protecção das águas subterrâneas e ainda recolha de biogás.

**Caudais captados:** quantidade de água obtida através dos pontos de captação de águas superficiais ou subterrâneas efectivamente utilizados. O caudal de exploração considerado deve ser o caudal máximo que em cada momento garanta



as boas condições de funcionamento dos equipamentos e a disponibilidade continuada dos recursos hídricos onde se processa a captação.

**Caudais fornecidos:** quantidade de água fornecida aos utilizadores (consumos) e, eventualmente, outras entidades gestoras de sistemas de abastecimento de água.

**Caudais efluentes produzidos:** volume de águas usadas e poluídas que são descarregadas por um centro urbano ou industrial.

**Composição física média anual dos resíduos sólidos urbanos:** composição média dos resíduos sólidos urbanos produzidos anualmente, segundo o estabelecido na Portaria nº 768/88, de 30 de Novembro.

**Compostagem:** processo de reciclagem onde se dá a degradação biológica, aeróbica ou anaeróbica, de resíduos orgânicos, de modo a proceder à sua estabilização, produzindo uma substância húmica, utilizável em algumas circunstâncias como um condicionador do solo.

**Consumos:** os consumos foram contabilizados, independentemente de serem ou não facturados. Para caracterizar os consumos, adoptou-se a seguinte classificação de utilizadores: residencial e serviços, industrial e outros (inclui as utilizações não previstas anteriormente, tais como segurança contra incêndios, lavagem de ruas, rega, etc.).

**Consumo industrial:** o consumo efectuado pelas indústrias, incluindo a hoteleira e de restauração, e todos os consumos equivalentes a actividade fabril e industrial.

**Consumo residencial e dos serviços:** o consumo residencial é o habitacional e corresponde à usual designação de “doméstico”; o consumo dos serviços corresponde ao efectuado pelo sector dos serviços e ainda pelas autarquias locais, as escolas, todos os estabelecimentos do Estado (excepto os fábricas), as Instituições Particulares de Solidariedade Social e as colectividades, entre outros.

**Controle da qualidade de descarga das águas residuais:** número de amostras efectuadas e os resultados obtidos nas respectivas análises que permitem a caracterização da qualidade das águas residuais domésticas e industriais enviadas para os locais de descarga.

**Despesas com o pessoal:** incluem-se nesta rubrica as remunerações e as contribuições para a Segurança Social.

**Dirigentes:** pessoas que definem a política geral da instituição ou exerce uma função consultiva na mesma (Presidente, Director-Geral, Conselho de Gestão, Conselho de Administração). São excluídas as pessoas que, embora tenham estas funções, não têm uma remuneração de base atribuída.

**Drenagem de águas residuais:** entende-se por sistema de drenagem de águas residuais um sistema constituído por um conjunto de órgãos cuja função é a colecta das águas residuais e o seu encaminhamento e, por vezes, tratamento em dispositivo adequado, de forma a que a sua deposição no meio receptor (solo ou água), não altere as condições ambientais existentes para além dos valores estabelecidos como admissíveis na normativa local e na legislação nacional aplicável. Deste modo, na sua forma completa, um sistema de drenagem de águas residuais é constituído pelos seguintes órgãos principais: rede de drenagem, emissário, estação elevatória, interceptor, estação de tratamento e emissário final.

**Efluente doméstico:** é considerado efluente doméstico, todo aquele que não pertença ao efluente industrial.

**Efluente industrial:** é considerado efluente industrial, todo aquele que é produzido em actividades ou processos industriais.

**Eliminação de resíduos:** qualquer operação com vista a um destino final adequado de resíduos, constante do ANEXO I da Portaria nº 15/96 de 23 de Janeiro. Considerou-se que o aterro sanitário, o aterro controlado e a lixeira são formas de eliminação.

**Empregados administrativos, comerciais e serviços:** empregados que efectuam nas empresas um trabalho de escritório, operações ligadas à venda em lojas ou mercados, serviços pessoais de protecção e segurança, que exigem conhecimentos teóricos e práticos. Dentro destes distinguem-se os não qualificados e semiquificados que correspondem a conhecimentos profissionais práticos e elementares ou que possam ser adquiridos num curto espaço de tempo.

**Empresa:** organização definida juridicamente, com balanço próprio, submetida a uma direcção que pode ser tanto uma entidade jurídica como uma entidade física, constituída com o fim de exercer, num ou em vários locais, uma ou várias actividades de produção de bens e serviços.

**Encarregados, contramestres, mestres e chefes de equipa:** trabalhadores com funções de orientação de um grupo de trabalho, segundo directrizes fixadas superiormente, exigindo conhecimentos profissionais especializados em determinado campo.

**Equipamento e instalações “Fim de linha”:** instalações (equipamentos ou partes identificáveis de maquinaria, assim como, construções), funcionando no término do processo de produção, destinadas a tratar, prevenir (evitar) ou medir a poluição.

**Estações de tratamento de água (ETA):** conjunto de órgãos que garante à água condições de qualidade por forma a permitir a sua utilização para abastecimento público (água potável).



**Estações de tratamento de águas residuais (ETAR):** instalação que permita a reciclagem e a reutilização das águas residuais de acordo com parâmetros ambientais aplicáveis ou outras normas de qualidade. São os locais em que se sujeitam as águas residuais a processos que as tornam aptas, de acordo com as normas de qualidade em vigor ou outras aplicáveis, para fins de reciclagem ou reutilização.

**Estado geral dos órgãos:** o estado geral é **BOM** quando não existem disfunções e partes degradadas, é **REGULAR** quando existem sectores parcialmente degradados, e é **MAU** quando se encontram em situação de degradação acentuada.

**Gestão de resíduos sólidos urbanos:** refere-se, especificamente, ao que vulgarmente se designa por recolha e tratamento de lixo. De acordo com o Decreto-Lei 310/95 de 20 de Novembro, gestão de resíduos sólidos consiste nas operações de recolha, transporte, tratamento, valorização e eliminação dos resíduos, incluindo o autocontrolo destas operações e a vigilância dos locais de descarga depois de encerrados. Relativamente aos sistemas de gestão de resíduos sólidos urbanos, podem ser especificadas as seguintes fases: recolha, recolha selectiva, transportes, valorização e eliminação.

**Gestão técnica:** constituição e condições técnicas de funcionamento dos sistemas de saneamento básico, ou seja: a caracterização física dos órgãos e outros componentes dos sistemas fixos, os parâmetros de funcionamento traduzidos pela quantidade dos produtos processados nos sistemas e os dados dos procedimentos de rotina de avaliação da qualidade desses produtos.

**Impostos, taxas:** impostos e taxas pagas a entidades públicas ou instituições diversas, para recolha, transporte e tratamento das águas residuais, ou relativamente a outra actividade de protecção do ambiente (Ex.: taxa de saneamento). São ventiladas em função do nível (nacional ou local) do organismo que os colecta.

**Inactividade fora do quadro:** quando afastado por tempo superior a um ano, originando vaga no quadro.

**Inactividade no quadro:** quando afastado por tempo inferior a um ano.

**Incineração:** qualquer equipamento técnico afecto ao tratamento de resíduos por via térmica, com ou sem recuperação de calor de combustão produzido, abrangendo o local de implantação e o conjunto da instalação constituído pelo incinerador, seus sistemas de alimentação por resíduos, por combustíveis e pelo ar, bem como os aparelhos e dispositivos de controlo das operações de incineração, de registo e de vigilância contínua das condições de incineração.

**Índice de profissionalização:** classificação do corpo de bombeiros quanto à forma como os elementos nele integrados exercem a sua actividade.

**Inquérito exaustivo:** são inquiridas a totalidade das unidades estatísticas de um dado universo.

**Investimentos:** inclui as aquisições de imobilizado, assim como, os trabalhos para a própria empresa que se traduzam num aumento efectivo do valor imobilizado (à excepção do IVA dedutível). Incluem-se os bens corpóreos, tais como, terrenos, edifícios e novas construções, transformações e grandes reparações, aquisição de maquinaria, veículos, assim como, os bens incorpóreos (software, patentes, etc.). Não são deduzidas as ajudas ao investimento. No caso das empresas, os investimentos classificam-se em equipamentos e instalações “Fim de linha” e “Tecnologias integradas”.

**Lixeira:** local onde os resíduos são depositados sem qualquer controlo, com riscos evidentes para o ambiente (poluição do ar, água e solo) e para a saúde pública.

**Local de descarga:** local para onde são enviados os efluentes, considerou-se: o meio hídrico (águas lóticas, águas lénticas e Oceano) e o solo.

**Modelo de gestão:** a natureza jurídica da entidade gestora que presta serviços públicos em saneamento básico através da exploração de sistemas técnicos (Câmara Municipal, Serviços Municipalizados de Águas e Saneamento, Concessão ou outro).

**Natureza:** designação do corpo de bombeiros de acordo com a natureza da entidade que o cria e mantém.

**Número médio de pessoas ao serviço:** somatório do pessoal ao serviço na última semana completa de cada mês de actividade, a dividir pelo número de meses de actividade da instituição.

**Ocupação dos solos:** a estrutura classificativa utilizada (Classificação Nacional no Domínio da Utilização do Solo) pretende responder às necessidades de recolha de informação tendo em vista a identificação dos diversos tipos de utilização do solo. Esta estrutura constitui, no entanto, uma forma ainda muito genérica de organizar a informação, estando na realidade mais próxima de uma classificação de ocupação do solo, visto referir-se, em muitos casos, a tipos de cobertura do solo, sem preocupação de referir actividades. A opção tomada, de considerar unicamente formas mais generalizadas, prende-se com a consciência de que existem actualmente grandes dificuldades operativas na obtenção de uma informação rigorosa.

**Operários:** trabalhadores que executam tarefas essencialmente manuais ligadas à produção, à manutenção, à armazenagem e aos transportes. Dentro destes distinguem-se os não qualificados e semiquaificados que correspondem a conhecimentos profissionais práticos e elementares ou que possam ser adquiridos num curto espaço de tempo. Inclui os condutores de veículos pesados de transportes, de pessoas e de mercadorias.



**Origem subterrânea:** são as águas obtidas em nascentes, galerias de minas, poços ou furos, ou seja, águas retidas, e que podem ser recuperadas, através de uma formação geológica. Todos os depósitos de água permanentes e temporários, recarregados natural ou artificialmente no subsolo, tendo qualidade suficiente para garantir pelo menos uma utilização sazonal. Esta categoria inclui as camadas freáticas, bem como as camadas profundas sob pressão ou não, contidas em solos porosos ou fracturados. A água subterrânea inclui água injectada, nascentes, concentradas ou difusas, que podem estar submersas. Excluem-se os bancos de filtração (cobertos por águas de superfície).

**Origem superficial:** são as águas obtidas da água que escorre, ou estagna, à superfície do solo: em cursos de água naturais, tais como rios, ribeiros, regatos, etc., e cursos de água artificiais tais como canais para rega, uso industrial, navegação, sistemas de drenagem, aluviões (águas sub-superficiais) e reservatórios naturais e artificiais. Excluem-se a água do mar, massas de águas estagnadas permanentes, naturais e artificiais, e as águas das zonas de transição tais como pântanos salobros, lagoas e estuários.

**Outras entidades associadas:** incluem-se nesta rubrica outras instituições como centros culturais, centros de estudos, comunidades culturais, clubes, casas de cultura, grupos de amigos, grupos de estudos, ligas e outras instituições de defesa e protecção do ambiente.

**Outros custos e perdas:** do total dos custos e perdas, inclui apenas os que estão directa ou indirectamente ligados aos investimentos, cujo principal objectivo seja a gestão e protecção do ambiente. Inclui: custos com o pessoal, fornecimentos e serviços externos (energia, materiais, manutenção, transporte, informação, seguros, etc., à excepção dos trabalhos especializados), produtos “verdes” e impostos (à excepção do IVA dedutível). Estão excluídas as amortizações e provisões do exercício, assim como, os custos e perdas financeiros.

**Outros índices de profissionalização:** consideram-se os corpos de bombeiros em que assume carácter significativo o número de elementos que, no conjunto dos seus efectivos, exercem a função de bombeiro na condição de profissional e na condição de voluntário.

**Outros proveitos e ganhos:** proveitos e ganhos não contabilizados nas outras rubricas e que resultam directamente das actividades de gestão e protecção do ambiente, nomeadamente, os que decorrem da reutilização dos produtos resultantes do processo de produção. Os proveitos e ganhos devem ser estimados pelo valor da economia de custos, devido à utilização destes produtos. Incluem-se igualmente, as ajudas ao investimento concedidas pelo Estado e outros entes públicos ou outras entidades, no âmbito da implementação de medidas de gestão e protecção do ambiente.

**Outros resíduos:** inclui outros tipos de resíduos não especificados, nomeadamente, resíduos resultantes das varreduras, da limpeza de praias, monstros (objectos volumosos de uso doméstico, designadamente frigoríficos, fogões, colchões, etc.).

**Peso específico médio anual dos resíduos sólidos urbanos:** peso específico médio anual dos resíduos sólidos urbanos produzidos, determinado de acordo com o estabelecido na Portaria nº 768/88, de 30 de Novembro.

**Pessoal dirigente:** *vd. Dirigentes*

**Pessoal ao serviço:** pessoas que no período de referência participaram efectivamente na actividade da instituição, independentemente do vínculo que tenham, à excepção dos indivíduos com contratos de prestação de serviços (*vd. Qualificação funcional dos recursos humanos*).

**Pessoal não remunerado:** pessoal que participa efectivamente na actividade da instituição sem receber uma remuneração regular a troco do seu trabalho, e os indivíduos destacados de outras instituições de defesa do ambiente que não figuram na folha de pagamentos.

**Pessoal remunerado:** pessoal que participa efectivamente na actividade da instituição, recebendo por esse facto uma soma pré-determinada em dinheiro e/ou géneros.

**População:** pessoas que residem habitualmente na área geográfica (Estimativas da população residente em 31 de Dezembro de 1995, INE/Gabinete de Estudos - área demográfica e social).

**População não servida:** pessoas habitualmente residentes na área geográfica que não usufruem de serviços públicos de saneamento básico (abastecimento de água, drenagem de águas residuais e recolha de resíduos).

**População servida:** pessoas habitualmente residentes na área geográfica que usufruem de serviços públicos de saneamento básico (abastecimento de água, drenagem de águas residuais e recolha de resíduos).

**Prestações de serviços:** do total das prestações de serviços, inclui as executadas a outras empresas, no âmbito das actividades de conservação e protecção do ambiente (Ex.: tratamento dos resíduos industriais produzidos por terceiros, tratados na própria empresa).

**Produtos “verdes”:** produtos que, em fase de consumo corrente ou final, são menos poluentes comparativamente a outros existentes no mercado, e que verifiquem um objectivo de protecção do ambiente (Ex.: gasolina s/chumbo, detergentes sem fosfatos, fuels com baixo teor de sulfurosos, óleo lubrificante biodegradável, etc.).

**Profissionais:** consideram-se os corpos de bombeiros em que todos os seus elementos fazem da actividade que exercem profissão, isto é, quando esta assume o carácter de função remunerada exclusiva ou dominante.

**Publicações:** nesta rubrica incluem-se publicações correntes e pontuais na área da gestão e protecção do ambiente.



**Quadros e técnicos médios:** inclui os quadros e técnicos das áreas administrativa, comercial e de produção com funções de organização e de adaptação, da planificação estabelecida superiormente, e requerem conhecimentos técnicos de nível médio.

**Quadros e técnicos superiores:** inclui os quadros administrativo, comercial e de produção da empresa com funções de planificação e coordenação nessas áreas, bem como os técnicos com funções de responsabilidade que requerem conhecimentos científicos de nível superior.

**Qualificação funcional dos recursos humanos:** recursos humanos ao serviço da entidade gestora em 31 de Dezembro, segundo a hierarquia funcional utilizada no Balanço Social do Ministério para a Qualificação e o Emprego e em função do vínculo à entidade patronal. Para o enquadramento dos efectivos nos níveis de qualificação, foi utilizada a classificação estabelecida nos diplomas legais aplicáveis a cada entidade gestora. A imputação do número de funcionários por tipo de serviço é feita segundo os seguintes critérios:

- os funcionários que se dedicam a tarefas apenas sobre um tipo de sistema são imputados nesse tipo;
- os funcionários que executam tarefas sobre mais que um tipo de sistema ou contribuem para a gestão global da entidade gestora, quando ela tem responsabilidade de exploração de mais de um tipo de sistema, são imputados proporcionalmente ao tempo dedicado a cada um.

Inclui todos os trabalhadores ligados à empresa por um contrato de trabalho no período de referência e que auferem do estabelecimento uma remuneração base. Inclui os trabalhadores temporariamente ausentes no período de referência por férias, maternidade, conflito de trabalho, formação profissional, assim como doença e acidentes de trabalho de duração igual ou inferior a 1 mês. Exclui os trabalhadores a cumprir serviço militar, em regime de licença sem vencimento, em desempenho de funções públicas, ausentes por doença ou acidentes de trabalho de duração superior a 1 mês, pagos exclusivamente à comissão, colocados por empresas de trabalho temporário e ao abrigo de um contrato de aprendizagem - Decreto-Lei nº 102/84 e Decreto-Lei nº 438/88.

**Reciclagem de resíduos:** reprocessamento dos resíduos num processo de produção para o fim original ou para outros fins. Refere-se apenas aos materiais componentes físicos dos resíduos recolhidos selectivamente e aos separados nas instalações de valorização e/ou eliminação, e que são vendidos para reciclagem.

**Recolha de resíduos:** operação de apanha, triagem e ou mistura de resíduos, com vista aos seu transporte.

**Recolha selectiva de resíduos:** recolha especial de resíduos que são objecto de deposição separada por parte do detentor, com a finalidade de serem reciclados (ex.: os vidrões e os denominados “ecopontos”).

**Rendimentos de propriedade:** incluem-se juros de depósitos, rendas de terrenos, etc..

**Resíduos sólidos urbanos:** resíduos domésticos, resíduos provenientes de estabelecimentos comerciais e do sector de serviços, e outros resíduos que, pela sua natureza ou composição, sejam semelhantes aos resíduos domésticos desde que a produção diária unitária não exceda 2 000 litros.

**Resíduos sólidos industriais:** resíduos produzidos em actividades ou processos industriais.

**Resíduos sólidos hospitalares:** resíduos produzidos em unidades de prestação de cuidados de saúde, incluindo as actividades médicas de diagnóstico, tratamento e prevenção da doença em seres humanos ou animais, e ainda as actividades de investigação relacionadas.

**Separação na instalação de valorização e/ou eliminação de resíduos:** materiais que fazem parte da composição física dos resíduos que, após separação na instalação de valorização e/ou eliminação, são vendidos para reciclagem.

**Superfície agrícola:** conjunto de terras cujo coberto vegetal se distribui pelas seguintes categorias:

- terras aráveis - as destinadas a culturas de sementeira anual (cereais, feijão, batata, etc.); as ressemeadas com intervalos que não excedam cinco anos e as terras de pousio (em repouso durante o ano agrícola);
- culturas permanentes - as que ocupam a terra durante um longo período (vinha, olival e outras árvores de fruto);
- prados e pastagens permanentes - as culturas, em geral herbáceas (destinadas a serem comidas pelo gado) que ocupam as terras durante um período superior a cinco anos.

Para além destas categorias são ainda incluídas como solos de utilização agrícola:

- as terras que não foram cultivadas durante o ano agrícola;
- as terras que tenham culturas temporárias, sob coberto florestal, quando as primeiras apresentem maior rendimento sob o ponto de vista económico.

**Superfície florestal:** conjunto de terras arborizadas com espécies florestais (resinosas e folhosas) e com funções diversas (produção, protecção, recreio ou uso múltiplo) distribuídas pelas seguintes categorias:

- Povoamentos florestais - grau de cobertura igual ou superior a 10%;
- Arvoredo disperso - grau de cobertura inferior a 10% ou que tenham no mínimo 10 árvores por hectare no caso de espécies resinosas e do eucalipto, e 5 árvores por hectare no caso das folhosas à excepção do eucalipto.

**Superfície total:** os valores indicados representam a superfície total de acordo com a “Referenciação Territorial” do INE.



**Superfície urbana:** conjunto de terrenos com construção, expectantes e outros, ou seja, os ocupados pelos edifícios e estruturas associadas, utilizados pelos diferentes sectores da actividade humana. Incluem ainda, os terrenos não construídos mas cuja acção de loteamento urbano os situa fora do espaço rural, e certas áreas não construídas que tenham como função principal apoiar a actividade anteriormente mencionada. Situam-se neste âmbito, os parques urbanos, jardins e os terrenos abandonados situados entre zonas construídas. São excluídos os terrenos ocupados com construções incluídas nas superfícies agrícolas e florestais.

**Taxas, multas e outras penalidades:** pagamentos obrigatórios efectuados pelos consumidores por contrapartida de serviços prestados pelo município, assim como, as sanções pecuniárias por infracção à lei (ex.: taxa de esgotos, de lixo, multas por despejos em locais não apropriados).

**“Tecnologias integradas”:** equipamentos e/ou instalações ou partes de equipamento e/ou instalações, tendo sofrido modificações no sentido da diminuição da poluição. Contrariamente ao equipamento e instalações “Fim de linha”, estes encontram-se integrados no processo de produção. É contabilizado apenas o custo adicional decorrente das especificidades do equipamento ou construção. O valor é estimado, por exemplo comparando com outras soluções alternativas existentes no mercado, mas que não verifiquem as normas de protecção do ambiente existentes, ou a implementar.

**“Tecnologias limpas” ou menos poluentes:** equipamentos e/ou instalações, onde se tenham operado modificações no sentido da diminuição da poluição. Incluem-se igualmente, os equipamentos que permitem uma racionalização de consumo dos recursos naturais, nomeadamente, o recurso água.

**Tipo de tratamento de águas para abastecimento:** segundo o estabelecido no Regulamento Geral de Abastecimento de Água e Drenagem de Águas Residuais, adoptou-se a seguinte classificação: 1 - físico e desinfecção; 2 - físico-químico com desinfecção; 3 - físico-químico com afinação e desinfecção.

**Tipo de tratamento de águas residuais:** o tratamento de águas residuais são processos que as tornam aptas, de acordo com as normas de qualidade em vigor ou outras aplicáveis, para fins de reciclagem ou reutilização. A definição do tipo de tratamento consta do anexo XI do Regulamento Geral de Abastecimento de Água e Drenagem de Águas Residuais, parcialmente reproduzido no quadro seguinte. O sistema de lagunagem é considerado tratamento primário, secundário ou terciário conforme permita tratamentos sucessivamente mais afinados.

|                                                                                                                              |                               |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Gradagem<br>Tamisagem<br>Desarenamento<br>Remoção de Gorduras                                                                | <b>Tratamento preliminar</b>  |
| Sedimentação primária<br>Flotação<br>Coagulação                                                                              | <b>Tratamento primário</b>    |
| Lamas activadas<br>Leitos bacterianos                                                                                        | <b>Tratamento secundário</b>  |
| Desinfecção<br>Tratamento para redução de:<br>• sólidos em suspensão<br>• nutrientes<br>• componentes orgânicos refractários | <b>Tratamento terciário</b>   |
| Redução da salinidade                                                                                                        | <b>Tratamento quaternário</b> |





**Trabalhos especializados:** valor total dos custos em trabalhos especializados relacionados com a gestão e protecção do ambiente pago a organismos públicos ou a entidades privadas (Ex.: despesas de recolha, eliminação ou tratamento de resíduos produzidos, pagas seja a uma empresa especializada, seja a um serviço municipal/público de transporte ou de tratamento de resíduos).

**Transferências correntes:** importâncias a entregar a / receber de quaisquer organismos ou entidades para financiar despesas correntes, sem que tal implique, por parte das entidades receptoras, qualquer contraprestação directa para com o organismo dador.

**Transferências de capital:** importâncias a entregar a / receber de quaisquer organismos ou entidades para financiar despesas de capital das unidades receptoras.

**Transporte de resíduos:** qualquer operação que vise transferir fisicamente os resíduos. Habitualmente considera-se que o transporte se inicia após a recolha do último contentor e termina com a descarga dos resíduos na instalação de valorização ou eliminação.

**Tratamento de água para abastecimento:** Processo que torna apta a ser utilizada, a água captada de qualquer fonte. Apenas se considera tratamento se for utilizada uma instalação específica para o efeito. Não se considera como tratamento a simples filtragem ou cloragem.

**Universo:** conjunto das unidades estatísticas ou valores que uma variável pode assumir num determinado âmbito.

**Valorização de resíduos:** qualquer das operações que permita o reaproveitamento dos resíduos e cuja indicação consta do Decreto-Lei nº 310/95 de 20 de Novembro. Salienta-se que a compostagem e a incineração são operações de valorização.

**Venda de bens e serviços:** engloba o valor de todos os bens (à excepção dos bens de capital fixo) e serviços comercializáveis, fornecidos pelas entidades no decurso do período considerado.

**Venda de bens de investimento:** contabilizam-se as importâncias recebidas pela venda de bens que impliquem uma alteração do património duradouro.

**Venda de resíduos e/ou materiais reciclados:** proveitos e ganhos resultantes de uma actividade de gestão e protecção do ambiente.

**Voluntários:** corpos de bombeiros em que todos os seus elementos exercem a função de bombeiro como actividade acessória não remunerada, dispondo, portanto, de uma outra actividade profissional.

## 2.2. Nomenclaturas

### 2.2.1. Nomenclatura de Unidades Territoriais para Fins Estatísticos, nível II (NUTS II)

Norte;

Centro;

Lisboa e Vale do Tejo;

Alentejo;

Algarve;

Região Autónoma dos Açores;

Região Autónoma da Madeira.



## 2.2.2. Classificação Estatística Europeia das Actividades e Equipamentos de Protecção do Ambiente (CEPA)

**Domínio “Protecção da Qualidade do Ar e Clima”:** compreende todas as actividades referentes aos processos de produção, às actividades ligadas à construção, manutenção e reparação de instalações, cujo principal objectivo é o de reduzir a poluição atmosférica, assim como, às actividades de medição e controle das emissões de gases que afectam a camada do ozono. Incluem-se igualmente, os equipamentos para eliminar/reduzir partículas ou substâncias, que poluem a atmosfera provenientes da combustão do fuel, tais como: filtros, material de despoeiramento e outras técnicas, assim como, as actividades que aumentem a dispersão dos gases, por forma a reduzir a concentração de poluentes atmosféricos.

**Domínio “Protecção do Recurso Água”:** compreende as modificações nos processos de produção, adaptação de instalações ou de processos, destinados a reduzir a poluição da água. Incluem-se igualmente, os sistemas de colectores, canalizações, condutas e bombas destinadas a evacuar as águas residuais desde o seu ponto de produção até à estação de tratamento, ou até ao ponto onde são evacuadas, assim como, o tratamento das águas de arrefecimento.

**Domínio “Gestão dos Resíduos”:** compreende as modificações nos processos de produção, adaptação de instalações ou de processos, destinados a reduzir a poluição do ambiente através dos resíduos. Incluem-se igualmente, as actividades de recolha dos resíduos pelos serviços municipais ou organismos similares, seja por empresas do sector público ou privado, empresas especializadas ou pela administração pública, assim como, o transporte de resíduos para os centros de tratamento ou de eliminação. A recolha dos resíduos municipais pode ser selectiva (efectuada de uma maneira específica, para um dado produto), ou indiferenciada (cobrindo todos os resíduos), não incluindo os serviços de limpeza (desentulho) no período de Inverno. Consideram-se igualmente, as actividades de eliminação de resíduos tóxicos (físico-químicos, térmicos, biológicos, radioactivos), assim como, de resíduos não tóxicos (tratamento físico-químicos, incineração, tratamento biológico ou qualquer outro tipo de tratamento).

**Domínio “Protecção dos Solos e Águas Subterrâneas”:** compreende as actividades de protecção do ambiente, implicando a construção, manutenção e exploração de instalações de descontaminação de solos poluídos, purificação de águas subterrâneas, assim como, a protecção contra infiltrações poluentes nas águas subterrâneas. Incluem-se igualmente, as actividades directamente ligadas à estanquicidade dos solos de fábricas, instalação de captações de derramamento de poluentes, de fugas, e reforço das instalações de armazenamento e transporte de produtos poluentes, assim como, o tratamento das lamas resultantes de dragagem.

**Domínio “Protecção contra o Ruído e Vibrações” (excepto protecção dos lugares de trabalho):** compreende as actividades de redução de emissões de ruído ou vibrações na fonte, cujo principal objectivo é o de proteger pessoas e estruturas de betão armado. Excluem-se, os lugares de trabalho, assim como, a demolição de unidades residentes, por questões de ruído ou vibrações. Incluem-se ainda as actividades relativas às instalações anti-ruído: écrans, terraplenagens, tapumes, janelas anti-ruído, revestimentos das auto-estradas ou dos caminhos de ferro urbanos.

**Domínio “Protecção da Biodiversidade e da Paisagem”:** compreende as actividades relativas à protecção dos ecossistemas e do “habitat”, essenciais ao bem estar da fauna e da flora, a protecção das paisagens pelo seu valor estético, assim como, a preservação dos sítios naturais protegidos por lei. Incluem-se igualmente, as actividades de protecção visando a conservação das espécies ameaçadas da fauna e da flora, assim como, as actividades de protecção e gestão da floresta, actividades visando introduzir espécies da fauna e flora em vias de extinção ou renovação de espécies ameaçadas de extinção, remodelação de paisagens afectadas, para reforçar as suas funções naturais ou acrescentar o seu valor estético. São igualmente compreendidas, as despesas de reabilitação de minas ou de carreiros abandonados, actividades de restauração e limpeza dos sítios aquáticos, eliminação de ácidos artificiais e de agentes de eutrofização, e limpeza da poluição em sítios aquáticos.

**Domínio “Protecção contra as Radiações”:** compreende as actividades visando reduzir ou eliminar os efeitos nefastos das radiações emitidas, por um qualquer emissor, à excepção das centrais nucleares e das instalações militares. Excluem-se as medidas tomadas em locais de trabalho.

**Domínio “Investigação e Desenvolvimento”:** compreende as actividades de investigação e desenvolvimento correspondentes a trabalhos criativos, empreendidos sistematicamente com o objectivo de aumentar o stock de conhecimentos humanos, visando a implementação de novas aplicações na área do ambiente.

**Domínio “Outras Actividades de Protecção do Ambiente”:** compreende as actividades de administração geral e orientação, virada para o suporte das decisões tomadas no quadro das actividades de protecção do ambiente, quer seja por unidades públicas ou privadas. Incluem-se igualmente, as actividades cujo principal objectivo é assegurar, formar ou divulgar, no quadro de organismos especializados, informação em gestão e protecção do ambiente. São excluídas as actividades do sistema educativo geral.

**2.2.3. Forma Jurídica**

|         |                                                                                        |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 01      | Empresas públicas                                                                      |
| 02      | Empresas estrangeiras                                                                  |
| 03      | Empresário em nome individual                                                          |
| 04      | Sociedade irregular                                                                    |
| 05      | Agrupamento complementar de empresas                                                   |
| 06      | Sociedade em nome colectivo                                                            |
| 07      | Sociedade em comandita                                                                 |
| 10 e 11 | Sociedades anónimas sem participação e com participação minoritária do sector público  |
| 12 e 13 | Sociedades anónimas com participação maioritária do sector público                     |
| 20 e 21 | Sociedade por quotas sem participação e com participação minoritária do sector público |
| 22 e 23 | Sociedade por quotas com participação maioritária do sector público                    |
| 30      | Cooperativa                                                                            |



# 3. Análise dos dados

---

|                                                                | pág.      |
|----------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>3.1. Administrações Públicas</b>                            | <b>31</b> |
| <b>3.1.1. Administração Central</b>                            | <b>31</b> |
| 3.1.1.1. Conta Geral do Estado                                 | 32        |
| 3.1.1.2. Serviços e Fundos Autónomos                           | 32        |
| <b>3.1.2. Administração Regional</b>                           | <b>33</b> |
| 3.1.2.1. Região Autónoma dos Açores                            | 33        |
| 3.1.2.2. Região Autónoma da Madeira                            | 34        |
| 3.1.2.2.1. Órgãos do Governo Regional                          | 34        |
| 3.1.2.2.2. Serviços e Fundos Autónomos                         | 34        |
| <b>3.1.3. Administração Local</b>                              | <b>35</b> |
| 3.1.3.1. Dados físicos                                         | 35        |
| 3.1.3.2. Dados económicos                                      | 39        |
| <b>3.2. Empresas (Indústria e Construção)</b>                  | <b>42</b> |
| <b>3.3. Instituições Sem Fins Lucrativos</b>                   | <b>45</b> |
| 3.3.1. Associações e Outras Entidades de Bombeiros             | 45        |
| 3.3.2. Associações e Outras Instituições de Defesa do Ambiente | 47        |



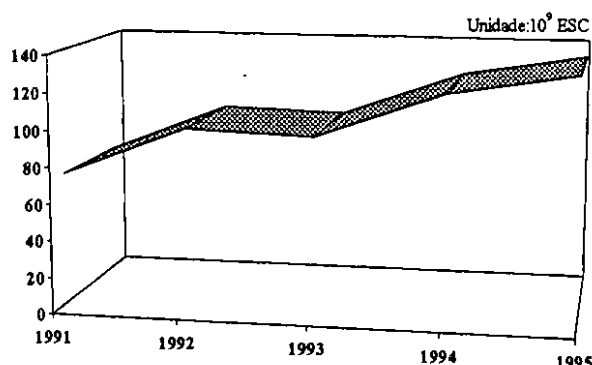


### 3. Análise dos Dados

#### 3.1. Administrações Públicas

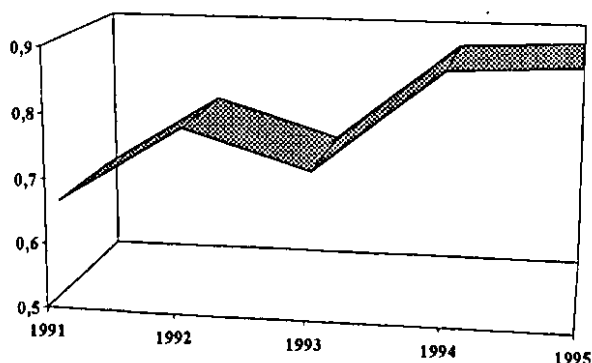
De 1991 a 1995, as despesas das Administrações Públicas, em gestão e protecção do ambiente evoluíram de uma forma regular, tendo este último ano atingido o pico do quinquénio com 133,3 milhões de contos.

Fig. 5 - Evolução das despesas das Administrações Públicas, em gestão e protecção do ambiente 1991 - 1995



Estas despesas representaram 0,88% do Produto Interno Bruto do País, valor idêntico ao alcançado no ano transacto (0,87%).

Fig. 6 - Evolução das despesas das Administrações Públicas, em gestão e protecção do ambiente, em % do PIB 1991 - 1995



O sector institucional que mais contribuiu para a despesa total em gestão e protecção do ambiente, foi a Administração Regional e Local com 58,1%, enquanto que a

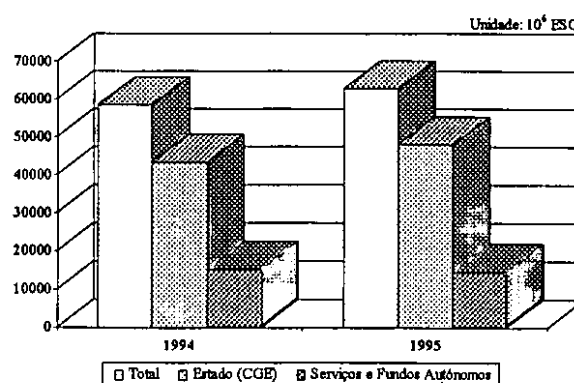
Administração Central e as ISFL se fixaram nos 41,1% e 0,8%, respectivamente.

O domínio que mais contribuiu para a despesa total foi o da "Protecção do Recurso Água" (35,3%), seguindo-se-lhe os domínios "Protecção da Biodiversidade e da Paisagem" (27,7%), "Gestão dos Resíduos" (26,3%), e "Outras Actividades de Protecção do Ambiente" (9,9%). Os restantes domínios, representaram apenas 0,8% do total da despesa em gestão e protecção do ambiente.

#### 3.1.1. Administração Central

Em 1995, a despesa da Administração Central em gestão e protecção do ambiente registou um acréscimo de 7,3% relativamente ao ano anterior, tendo atingido cerca de 62,7 milhões de contos. No entanto, o ritmo de crescimento foi distinto consoante o subsector institucional em análise, apresentando o Estado (Conta Geral do Estado) um acréscimo de 10,7% e os Serviços e Fundos Autónomos uma quebra de 2,5%. Da despesa total, o Estado (CGE) contribuiu com 76,6% (74,3% em 1994), constituindo-se assim, o principal agente dessa despesa.

Fig. 7 - Despesas da Administração Central, em gestão e protecção do ambiente 1994 e 1995

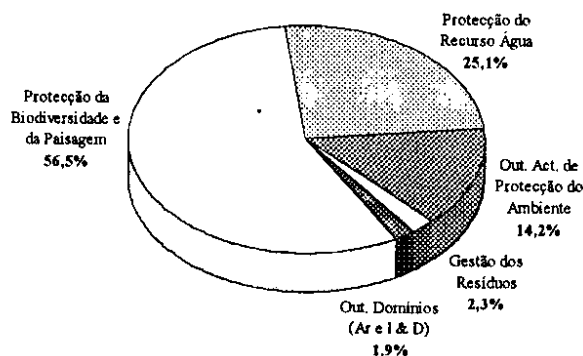


Os domínios "Protecção da Biodiversidade e da Paisagem" e "Protecção do Recurso Água" continuam a absorver a maior parte da despesa da Administração Central, com 56,5% e



25,1%, respectivamente, seguindo-se-lhes “Outras Actividades de Protecção do Ambiente” com 14,2% da despesa total.

**Fig. 8 - Despesas da Administração Central, por domínios de gestão e protecção do ambiente 1995**



Analisando as componentes da despesa, verifica-se que as Despesas de Capital cresceram 10,1%, sendo de destacar os acréscimos verificados nas Transferências de Capital e nos Investimentos (mais 11,5% e 8,2%, respectivamente, face ao ano anterior). Nas Despesas Correntes, constata-se que houve uma evolução positiva nas Transferências Correntes (15,3%), enquanto nas Aquisições de Bens e Serviços registou uma quebra de 13,5%.

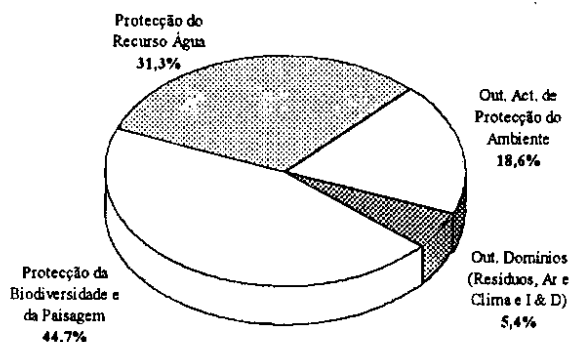
### 3.1.1.1. Conta Geral do Estado (CGE)

A despesa do Estado (CGE) em gestão e protecção do ambiente, em 1995, atingiu 48,1 milhões de contos, tendo as variações mais significativas, face a 1994, ocorrido nos domínios “Protecção da Biodiversidade e da Paisagem”, “Protecção do Recurso Água” e “Protecção da Qualidade do Ar e Clima”, com +11,9%, para o primeiro, e +11,2%, para os outros dois.

Em termos de estrutura, o domínio “Protecção da Biodiversidade e da Paisagem” foi o mais importante, representando 44,7% da despesa total (44,3% no ano anterior). De seguida, surgem “Protecção do Recurso Água” e “Outras Actividades de Protecção do Ambiente” que contribuíram com 31,3% e

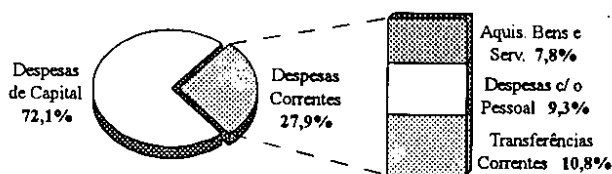
18,6%, respectivamente. Os restantes domínios “Gestão dos Resíduos”, “Protecção da Qualidade do Ar e Clima” e “Investigação e Desenvolvimento” absorveram, em conjunto, 5,4% do total da despesa.

**Fig. 9 - Despesas do Estado (CGE), por domínios de gestão e protecção do ambiente 1995**



No que se refere à natureza das despesas do Estado (CGE), observa-se que o ritmo de crescimento das Despesas de Capital (+12,7%) foi mais evidente que o das Despesas Correntes (+6%). Em consequência, as Despesas de Capital passaram a representar 72,1% do total, contra 70,8% do ano anterior.

**Fig. 10 - Despesas do Estado (CGE), em gestão e protecção do ambiente, por agregados económicos 1995**



As rubricas Transferências de Capital (44,4%) e Transferências Correntes (10,8%) foram as rubricas mais representativas, quer das Despesas de Capital, quer das Despesas Correntes.

### 3.1.1.2. Serviços e Fundos Autónomos

Em 1995, a despesa dos Serviços e Fundos Autónomos da Administração Central em gestão e protecção do ambiente, teve um



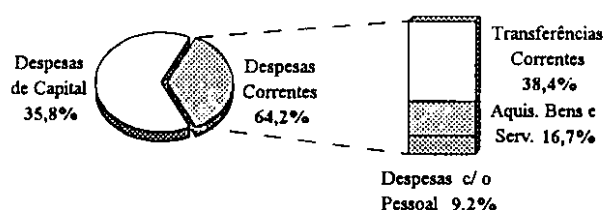


decréscimo de 2,5% relativamente ao ano anterior, sendo o domínio “Protecção da Biodiversidade e da Paisagem” aquele que assumiu maior expressão na despesa total (95,1%, em 1995, contra 87,3%, em 1994).

O domínio “Protecção do Recurso Água” registou uma quebra de 53,5%, e por consequência, o seu peso na estrutura baixou de 10,3%, em 1994, para 4,9%, em 1995.

Relativamente à desagregação por grandes agregados económicos, observa-se uma diminuição nas Despesas Correntes e nas Despesas de Capital de 1,3% e de 4,4%, respectivamente. As rubricas Transferências Correntes e de Capital foram as únicas que registaram aumentos, face ao ano transacto (25,5% e 1%, respectivamente).

**Fig. 11 - Despesas dos Serviços e Fundos Autónomos da Administração Central, em gestão e protecção do ambiente, por agregados económicos 1995**

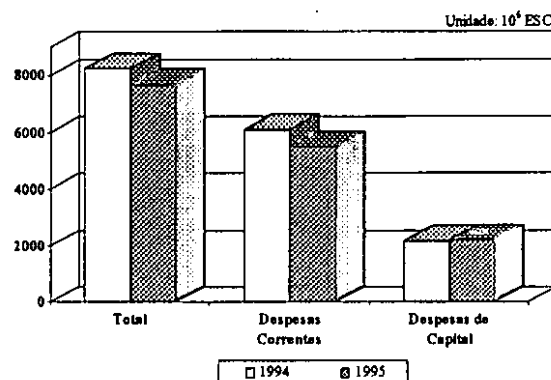


Em termos de estrutura, as Transferências Correntes, Aquisição de Bens e Serviços e Despesas com o Pessoal representaram, no conjunto, 64,2% da despesa total em gestão e protecção do ambiente (63,5% no ano anterior). No que se refere às Despesas de Capital, a rubrica Investimentos foi a mais representativa com 20,8%, seguida das Transferências de Capital (15%) e que no conjunto contribuíram com cerca de 36% para a despesa total (valor idêntico ao registado em 1994).

O Serviço Nacional de Bombeiros, para além de se assumir como financiador da despesa dos Corpos de Bombeiros, através de transferências efectuadas, é também produtor de um serviço de gestão e protecção do ambiente, nomeadamente, através da sua acção

no combate aos fogos florestais. No período em análise, a despesa efectuada por este organismo registou um decréscimo de 7%, tendo as Despesas Correntes diminuído 10%, enquanto as Despesas de Capital aumentaram apenas 1,5%.

**Fig. 12 - Despesas do SNB, em gestão e protecção do ambiente, por agregados económicos 1994 e 1995**



No que se refere à desagregação das despesas por grandes agregados económicos, verifica-se que as Despesas Correntes representaram, em 1995, 71,5% da despesa total (73,9% em 1994) e que, por sua vez, as Despesas de Capital absorveram 28,5% (26,1% no ano anterior) do total da despesa em gestão e protecção do ambiente.

### 3.1.2. Administração Regional

#### 3.1.2.1. Região Autónoma dos Açores

A despesa total em gestão e protecção do ambiente da Região Autónoma dos Açores relativa a 1995, teve um acréscimo de 10,1%, atingindo o valor de 902,7 milhares de contos (819,9 milhares de contos no ano anterior).

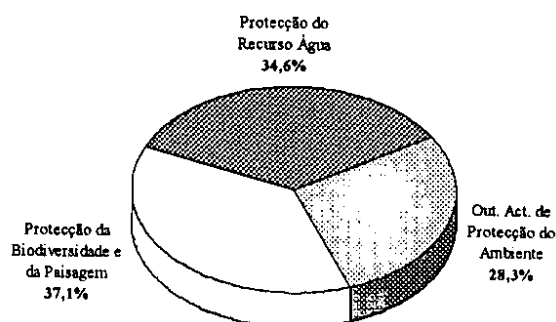
O domínio “Protecção da Biodiversidade e da Paisagem” foi o mais representativo com 37,1% da despesa total, seguida dos domínios “Protecção do Recurso Água” (34,6%) e “Outras Actividades de Protecção do Ambiente” (28,3%).

No que se refere à estrutura da despesa, as Despesas de Capital e as Despesas Correntes representaram, respectivamente, 55,5% e



44,5%, da despesa total, destacando-se as rubricas Outras Despesas de Capital (30,4%) e Transferências de Capital (20,5%), para o primeiro grande agregado, e Aquisição de Bens e Serviços (24,2%) e Despesas com o Pessoal (16,7%), para o segundo.

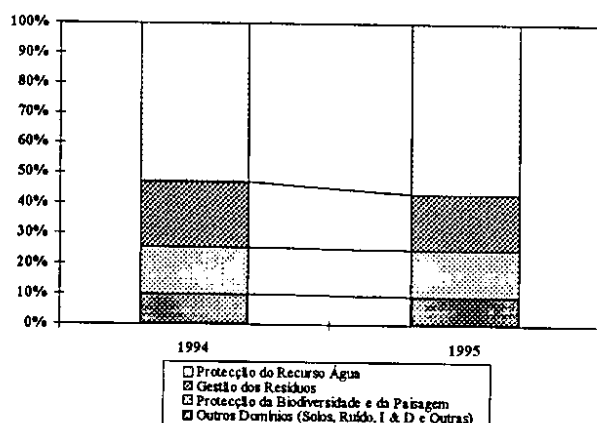
**Fig. 13 - Despesas da Região Autónoma dos Açores, por domínios de gestão e protecção do ambiente, 1995**



### 3.1.2.2. Região Autónoma da Madeira

Na Região Autónoma da Madeira, a despesa total em gestão e protecção do ambiente registou um acréscimo de 66,3% entre 1994 e 1995 (1,9 milhões de contos e 3,1 milhões de contos, respectivamente).

**Fig. 14 - Despesas da Região Autónoma da Madeira, por domínios de gestão e protecção do ambiente 1994 e 1995**



Este aumento deveu-se principalmente aos acréscimos verificados nos domínios “Protecção do Recurso Água” (+78,3%) e “Protecção da Biodiversidade e da Paisagem”

(+65,2%), seguindo-se-lhes “Outras Actividades de Protecção do Ambiente” (+61,1%) e “Gestão dos Resíduos” (+43,4%).

Os domínios mais representativos, em 1995, foram “Protecção do Recurso Água” (56,9%), “Gestão dos Resíduos” (18,4%) e “Protecção da Biodiversidade e da Paisagem” (15,5%), totalizando, no conjunto, 90,8% do total da despesa em gestão e protecção do ambiente.

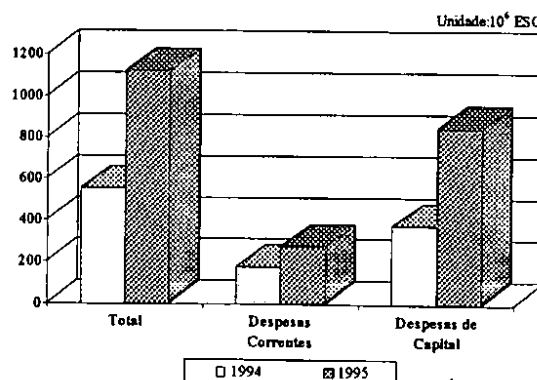
### 3.1.2.2.1 Órgãos do Governo Regional

Analisando em termos de subsector, a despesa em gestão e protecção do ambiente dos Órgãos do Governo Regional da Madeira aumentou 51,2% entre 1994 e 1995, tendo atingido neste último ano, 2 milhões de contos. O domínio “Protecção do Recurso Água” foi o mais representativo com 47,1%, seguindo-se-lhe “Gestão dos Resíduos” (28,7%), “Outras Actividades de Protecção do Ambiente” (14,1%) e “Protecção da Biodiversidade e da Paisagem” (10,1%).

### 3.1.2.2.2. Serviços e Fundos Autónomos

Relativamente à despesa dos Serviços e Fundos Autónomos da Administração Regional, verificou-se no período em análise um acréscimo de 102,7%, sendo o domínio “Protecção do Recurso Água” aquele que assumiu maior expressão na despesa deste subsector institucional, e que, em termos estruturais, passou de 66,4%, em 1994, para 74,4%, em 1995.

**Fig. 15 - Despesas dos Serviços e Fundos Autónomos da Região Autónoma da Madeira, em gestão e protecção do ambiente, por agregados económicos 1994 e 1995**





O domínio “Protecção da Biodiversidade e da Paisagem” registou, igualmente, um aumento de 56,4%, tendo verificado, no entanto, uma diminuição do seu peso (32,6%, em 1994, para 25,2%, em 1995).

Analisando as componentes da despesa, constata-se que as Despesas de Capital representaram, em 1995, 75,7% do total (68% no ano anterior), com destaque para a rubrica Investimentos, enquanto as Despesas Correntes contribuíram com 24,3% (32% em 1994).

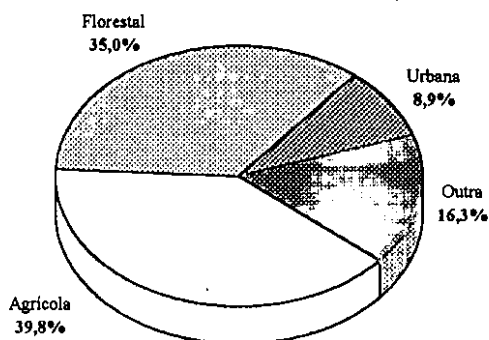
### 3.1.3. Administração Local

#### 3.1.3.1. Dados físicos

##### “Ocupação do Solo”

Segundo os dados recolhidos junto das Câmaras Municipais na edição de 1995 da vertente física do Inquérito ao Ambiente, a superfície do território nacional era principalmente utilizada para fins agrícolas (39,8%). Cerca de 35,0% do território nacional tem uma ocupação florestal e somente 8,9% dos solos nacionais são considerados como urbanos.

Fig. 16 - Ocupação do solo 1995

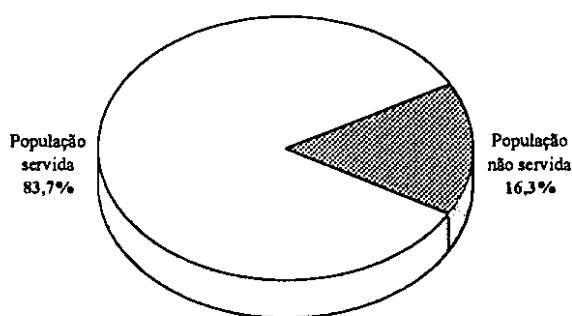


##### “Abastecimento de Água”

Em 1995, 83,1% da população portuguesa tinha abastecimento de água domiciliário, ao passo que cerca de 1,6 milhões de portugueses não estavam ligados a sistemas públicos de abastecimento de água.

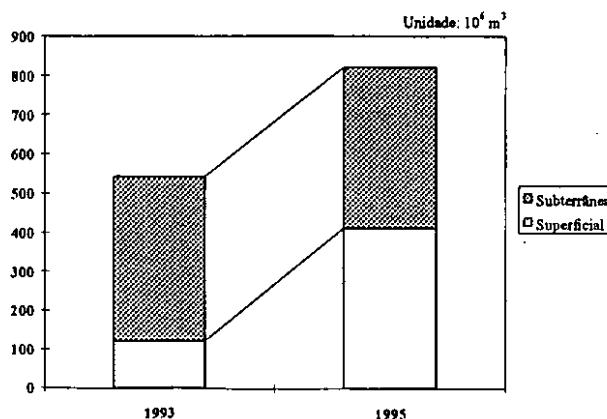
Em termos de modelo de gestão do abastecimento de água, as Câmaras Municipais, eram responsáveis por cerca de 76,1% dos concelhos que, no entanto, correspondiam apenas a 40,7% da população servida; em contrapartida os SMAS, que era o modelo utilizado em 16,7% dos concelhos, equivaliam a 51,8% da população servida. As empresas com concessões (0,1% dos concelhos) geriram 7,5% da população servida.

Fig. 17 - Abastecimento de água 1995



Não considerando os Açores, o abastecimento de água empregava cerca de 11 500 funcionários, dos quais 84,1% eram homens. Em termos da sua qualificação funcional, 9,5% eram Dirigentes e Quadros Técnicos Superiores e Médios, 27,0% correspondiam a Empregados Administrativos, Comerciais e de Serviços, e 63,5% pertenciam à categoria de Encarregados, Contramestres, Chefes de Equipa, Operários e Aprendiz e Praticantes.

Fig. 18 - Origem da água captada para abastecimento 1995

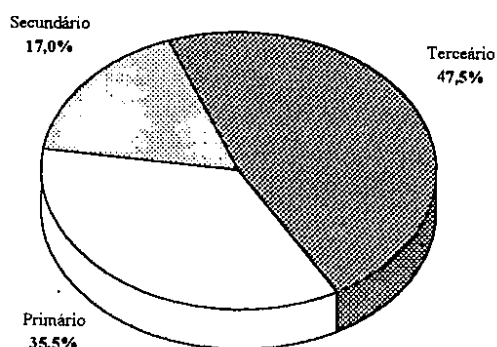




A origem do caudal de água captado para abastecimento foi, praticamente em proporções idênticas, proveniente de águas subterrâneas (50,1%) e de águas superficiais (49,9%).

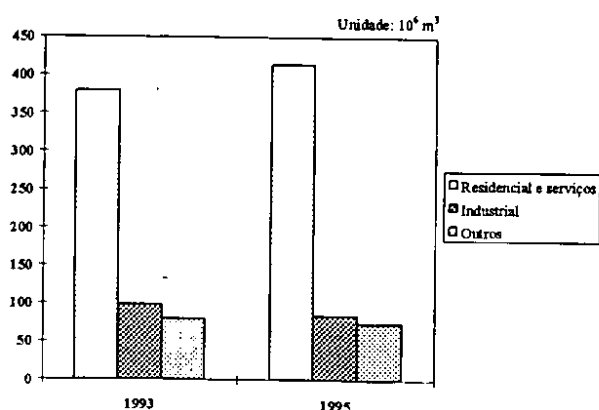
Cerca de 58% do volume de água captada para abastecimento sofreu tratamento através de estações especificamente destinadas para o efeito (ETA). Relativamente ao caudal tratado, 35,5%, recebeu tratamento primário, 17,0%, secundário e, 47,5%, terciário.

Fig. 19 - Tratamento da água de abastecimento 1995



Relativamente a 1993, o consumo da água de abastecimento aumentou 2,4%. O maior volume da água de abastecimento teve como destino o consumo residencial e dos serviços (72,6%), sendo o restante repartido pela indústria (14,7%) e outros consumos (12,7%).

Fig. 20 - Utilização da água de abastecimento 1993 - 1995

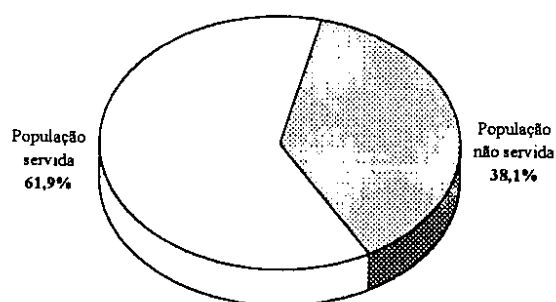


No que diz respeito ao estado geral dos principais componentes dos sistemas de abastecimento de água (as captações, as estações elevatórias, os adutores, as ETA, os reservatórios e os ramais domiciliários), os responsáveis pelas entidades gestoras consideraram que, em geral, se encontravam em bom ou regular estado de conservação, sendo bastante reduzidas as percentagens dos componentes considerados em mau estado.

### “Águas Residuais”

Em 1995, cerca de 62% da população era servida por sistemas de drenagem de águas residuais, pelo que, aproximadamente 3,8 milhões de pessoas não tinham as suas águas residuais colectadas.

Fig. 21 - Drenagem de águas residuais 1995



Em termos de modelo de gestão das águas residuais, as Câmaras Municipais, eram responsáveis por cerca de 78,0% dos concelhos, correspondendo a 51,7% da população servida, em contrapartida os SMAS, que é o modelo utilizado em 13,1% dos concelhos, equivalem a 47,4% da população servida. As empresas com concessões (1,0% dos concelhos) gerem 0,8% da população servida.

Em Portugal Continental e na Região Autónoma da Madeira, os sistemas de águas residuais empregavam cerca de 5 500 funcionários, cuja grande maioria eram homens (84,4%). No que diz respeito à sua qualificação funcional, 11,4% eram Dirigentes, Quadros Técnicos Superiores e Médios, 22,7%

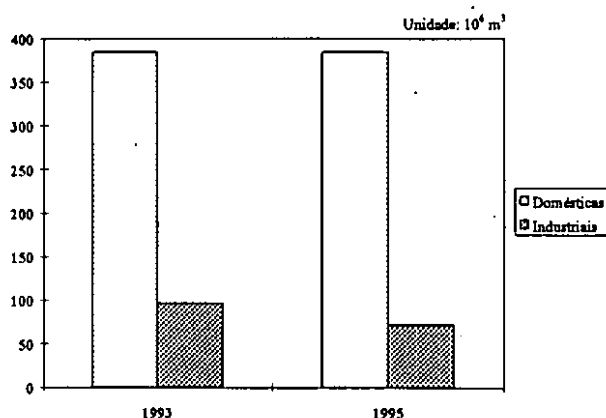


correspondiam a Empregados Administrativos, Comerciais e de Serviços, e 65,9% consistem em Encarregados, Contramestres, Chefes de Equipa, Operários e Aprendizes e Praticantes.

Apesar da produção das águas residuais domésticas ter registado um ligeiro acréscimo de 0,07% relativamente ao 1993, o facto das águas residuais industriais terem diminuído 25,0%, fez com que, em termos do volume total das águas residuais, se tenha registado um decréscimo de 4,9%.

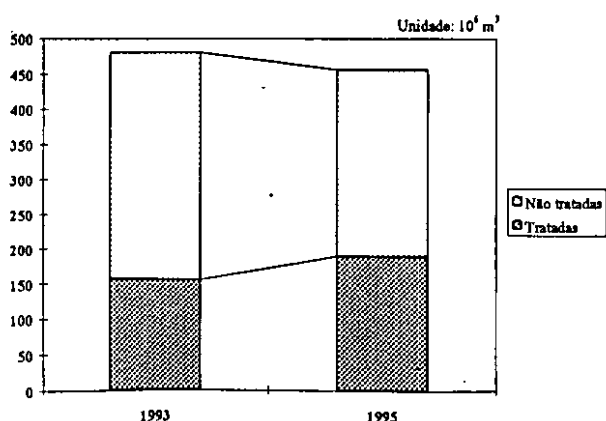
Do total das águas residuais colectadas, as entidades gestoras consideraram que 84,2% eram de origem doméstica e 15,8% de origem industrial.

Fig. 22 - Produção de águas residuais 1993 - 1995



Cerca de 42% das águas residuais produzidas e colectadas sofreram tratamento antes de se efectuar a sua descarga no destino final.

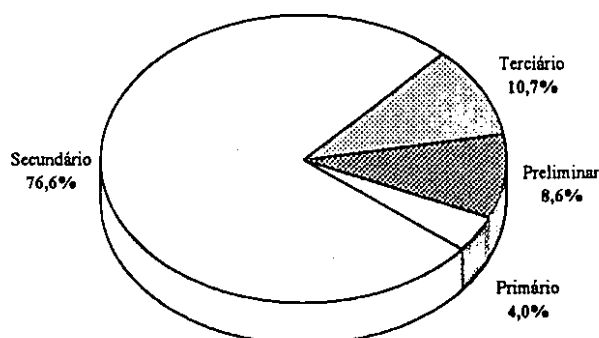
Fig. 23 - Tratamento das águas residuais 1993 - 1995



Assim, relativamente a 1993 em que a proporção de águas residuais que receberam algum tratamento era de 32,7%, verificou-se uma evolução significativa.

Em relação às águas residuais produzidas, 5,6% sofreram apenas um tratamento preliminar, enquanto 36,2% receberam tratamento secundário ou terciário.

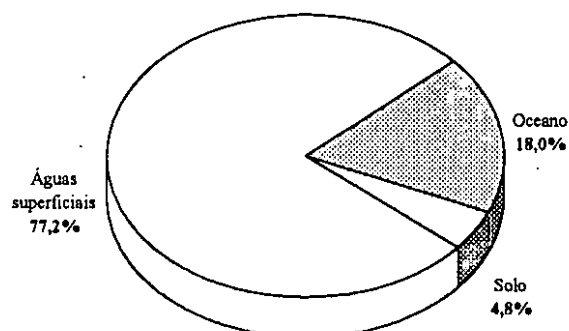
Fig. 24 - Tipo de tratamento das águas residuais 1995



O controlo da qualidade das águas residuais de origem doméstica foi realizado em 61 concelhos (20,0%), menos 7 do que se tinha verificado em 1993.

As águas superficiais foram o destino final da grande maioria das águas residuais produzidas (77,2%), o Oceano recebeu cerca de 18%, enquanto que o solo apenas recolheu 4,8%.

Fig. 25 - Destino final das águas residuais 1995

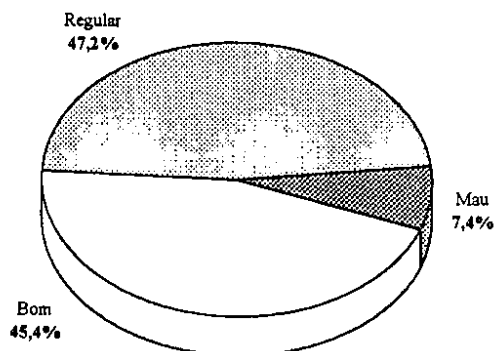


No que diz respeito ao estado geral dos principais componentes dos sistemas de águas



residuais (os ramais de ligação, os emissários, os interceptores, os grupos de bombagem, as ETAR e as fossas sépticas), os responsáveis consideraram que a maioria estava em bom estado de conservação, à excepção das ETAR e das fossas sépticas que se encontravam em estado regular.

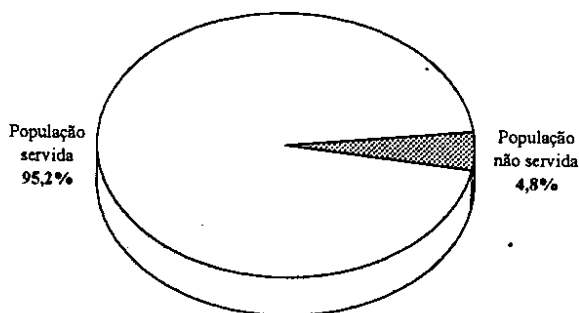
Fig. 26 - Estado geral das ETAR  
1995



### *"Resíduos Sólidos Municipais"*

Em 1995, cerca de 9,1 milhões de pessoas eram servidas com sistemas de recolha de resíduos, o que correspondia a 95,2% da população residente em Portugal.

Fig. 27 - Recolha de resíduos sólidos municipais  
1995

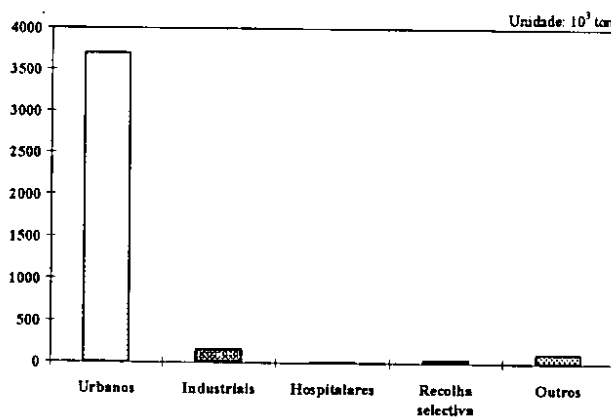


Em termos de população servida, as Câmaras Municipais, que foram responsáveis pela recolha dos resíduos municipais em cerca de 95,8% dos concelhos, abrangeram 95,9%, as empresas com concessões (2,4% dos concelhos) geriram 3,3%.

A gestão dos resíduos sólidos municipais em Portugal Continental e na Região Autónoma da Madeira empregou cerca de 9 800 funcionários, dos quais 83,8 eram homens. Em termos da sua qualificação funcional, 4,4% eram Dirigentes e Quadros Técnicos Superiores e Médios, 11,0% correspondiam a Empregados Administrativos, Comerciais e de Serviços, e 84,6% pertenciam a Encarregados, Contramestres, Chefes de Equipa, Operários e Aprendizizes e Praticantes.

Dos resíduos sólidos municipais recolhidos pelas entidades gestoras destes sistemas, 95,9% foram considerados urbanos, de recolha selectiva e outros resíduos. No entanto, é possível que este valor esteja sobreavaliado perante a impossibilidade das entidades gestoras em diferenciarem completamente dos resíduos urbanos os resíduos industriais e hospitalares.

Fig. 28 - Tipo de resíduos sólidos municipais  
recolhidos  
1995



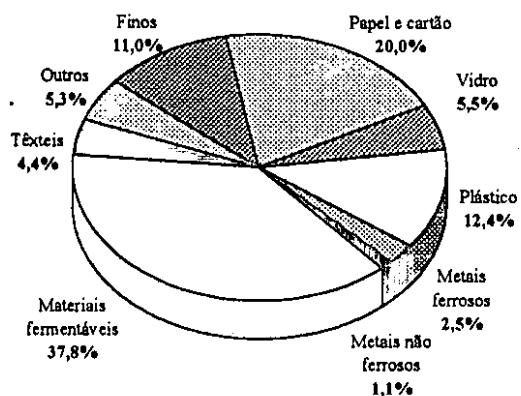
Apenas 1,0% dos resíduos urbanos foram recolhidos selectivamente; no entanto, cerca de 2,6% foram reciclados.

Relativamente a 1993, verifica-se uma acentuada diminuição do peso da recolha selectiva nos resíduos para reciclagem, era de 80,4% e passou para apenas cerca de 40%. Este facto deveu-se ao início de actividade de sistemas de tratamento de resíduos por compostagem que, localizadas na região de Lisboa e Vale do Tejo, transformaram a



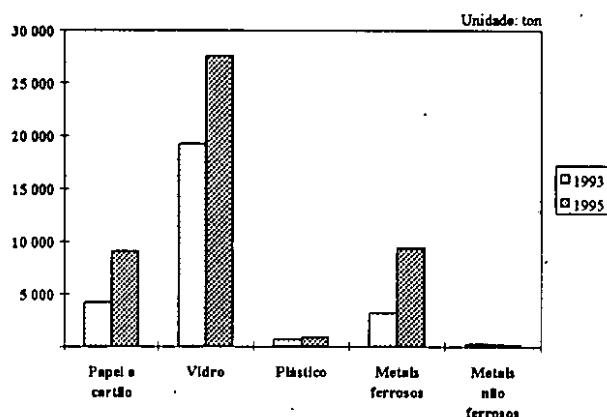
fracção fermentável dos resíduos no denominado “composto” que, posteriormente, foi vendido para fins agrícolas.

**Fig. 29 - Composição física média dos resíduos sólidos municipais 1995**



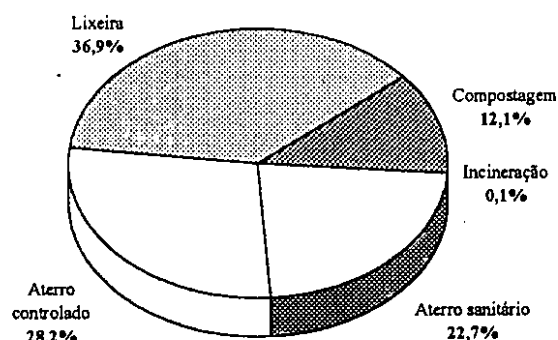
Em termos dos materiais reciclados, o “composto” representou 74,5%, seguiu-se o vidro (16,7%), o papel e cartão (4,9%), os metais ferrosos (3,4%) e os plásticos com 0,4%.

**Fig. 30 - Materiais para reciclagem 1993 - 1995**



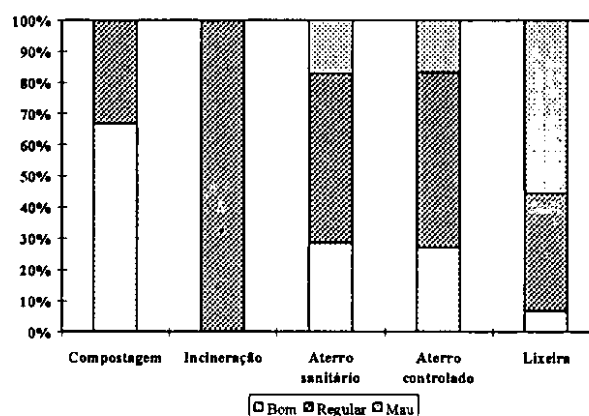
No que diz respeito ao destino final, a compostagem (única forma de valorização considerada, uma vez que não existe valorização energética) foi a solução para apenas 12,1% dos resíduos sólidos municipais; em termos da eliminação dos resíduos sólidos municipais, foram utilizadas lixeiras para 36,9%, aterros controlados para 28,2%, aterros sanitários para 22,7% e incineração para 0,1%.

**Fig. 31 - Caracterização da valorização e eliminação dos resíduos sólidos municipais 1995**



Dos 285 locais de valorização e eliminação dos resíduos sólidos municipais, os responsáveis pela sua gestão consideraram apenas 40 (14,0%) em bom estado geral, 123 (43,1%) em estado geral regular e 122 (42,9%) em mau estado geral.

**Fig. 32 - Estado geral dos locais de valorização e eliminação dos resíduos sólidos municipais 1995**



### 3.1.3.2. Dados económicos

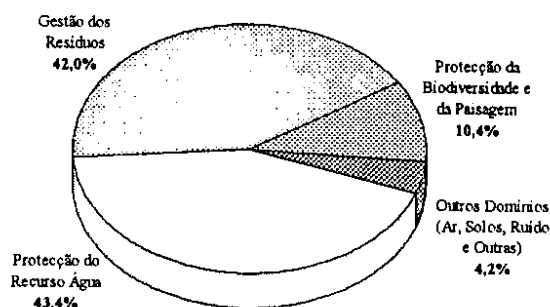
Em 1995, a despesa em gestão e protecção do ambiente efectuada pelos Municípios aumentou 5,8% relativamente ao ano anterior, tendo atingido 79,3 milhões de contos (75,0 milhões de contos em 1994).

As Despesas Correntes representaram 55,7%, enquanto as Despesas de Capital contribuíram com 44,3% do total. A sua distribuição ao nível dos domínios mostrou-se pouco



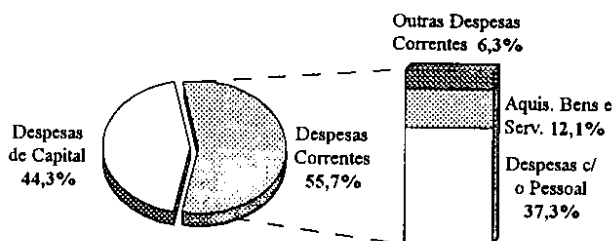
homogénea, sendo de destacar os domínios “Protecção do Recurso Água” e “Gestão dos Resíduos”, que representaram 43,4% e 42,0%, respectivamente, da despesa total. Seguem-se-lhes os domínios “Protecção da Biodiversidade e da Paisagem” e “Outras Actividades de Protecção do Ambiente” que, no conjunto, totalizaram 14,5% do total da despesa.

**Fig. 33 - Despesas da Administração Local, por domínios de gestão e protecção do ambiente 1995**



Analisando as componentes da despesa, verifica-se que Investimentos, Despesas com o Pessoal, e Aquisição de Bens e Serviços representaram 39,0%, 37,3% e 12,1%, respectivamente, vindo a seguir as Outras Despesas Correntes e de Capital que, em conjunto, contribuíram com 11,6% do total da despesa.

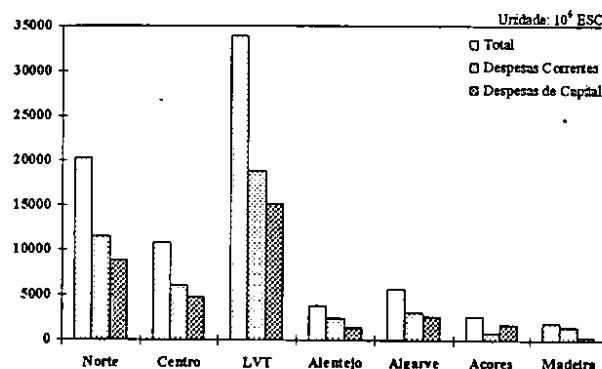
**Fig. 34 - Despesas da Administração Local, em gestão e protecção do ambiente, por agregados económicos 1995**



Quanto à distribuição geográfica, constata-se que a despesa em gestão e protecção do ambiente para o ano de 1995, se concentrou nas regiões de Lisboa Vale do Tejo (42,9%) e Norte (25,6%), cabendo às restantes regiões

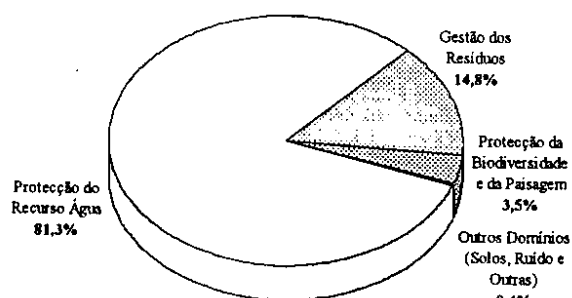
31,5% do total da despesa efectuada pelos Municípios.

**Fig. 35 - Despesas da Administração Local, em gestão e protecção do ambiente, por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos 1995**



Nas Regiões Autónomas dos Açores e da Madeira, a despesa em gestão e protecção do ambiente atingiram 2,6 e 1,9 milhões de contos, respectivamente, sendo de destacar, ao nível dos domínios, as despesas efectuadas na “Protecção do Recurso Água”, “Gestão dos Resíduos” e “Protecção da Biodiversidade e da Paisagem”.

**Fig. 36 - Receitas da Administração Local, por domínios de gestão e protecção do ambiente 1995**

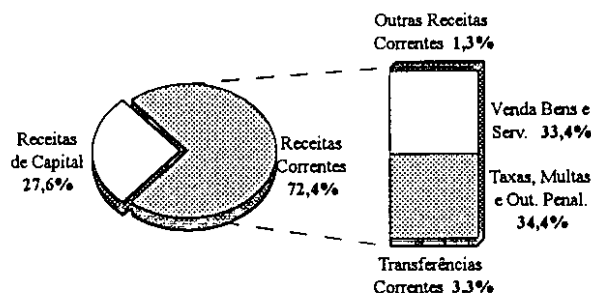


A principal fonte de financiamento dos Municípios na área da gestão e protecção do ambiente, provém das Receitas Correntes (72,4%), enquanto que as Receitas de Capital se situaram nos 27,6% do total. Os domínios que mais contribuíram para este resultado foram “Protecção do Recurso Água” (81,3%) e “Gestão dos Resíduos” (14,8%), cabendo aos restantes domínios 3,9% da receita total.





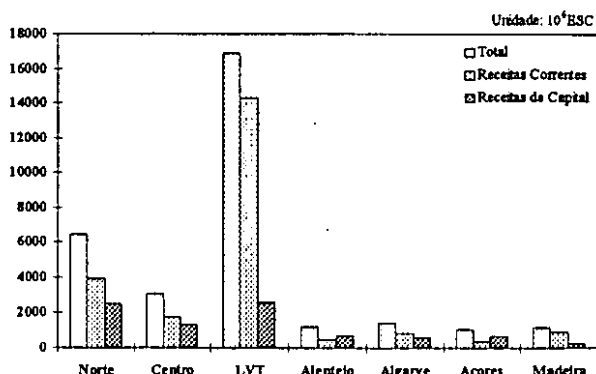
**Fig.37 - Receitas da Administração Local, em gestão e protecção do ambiente, por agregados económicos 1995**



Em relação à desagregação das receitas, as rubricas mais significativas foram Taxas, Multas e outras Penalidades (34,4%), Venda de Bens e Serviços (33,4%) e Transferências de Capital (26,0%) que totalizaram, em conjunto, 93,8% do total (89,3% em 1994). As restantes rubricas Transferências Correntes, Outras Receitas Correntes e de Capital e Venda de Bens de Investimento contribuíram apenas, com 6,2% do total.

Em termos regionais, as receitas em gestão e protecção do ambiente dos Municípios concentraram-se nas regiões de Lisboa e Vale do Tejo (54,1%) e Norte (20,7%), ficando as restantes regiões com 25,2% do total.

**Fig. 38 - Receitas da Administração Local, em gestão e protecção do ambiente, por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos 1995**

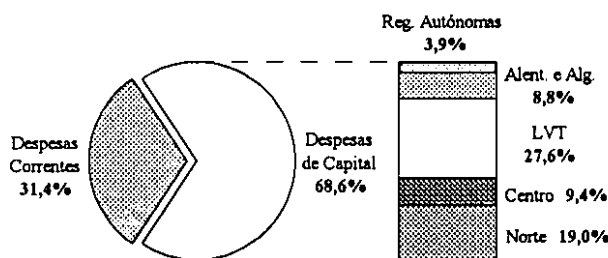


Os domínios mais representativos em 1995, nomeadamente, "Protecção do Recurso Água" e "Gestão dos Resíduos", quer nas receitas quer nas despesas, em gestão e protecção do ambiente, são analisados detalhadamente, nos parágrafos seguintes.

### "Protecção do Recurso Água"

As despesas dos Municípios no domínio "Protecção do Recurso Água" atingiram 34,4 milhões de contos, valor superior em +11,5% ao do ano transacto, que tinha registado 30,8 milhões de contos. Analisando a distribuição regional das despesas, verifica-se que estas se situam, sobretudo, na região de Lisboa e Vale do Tejo e no Norte, com 41,1% e 27,4%, respectivamente. O Centro, o Algarve e o Alentejo representaram 14,2%, 8,2% e 4,3%, respectivamente, enquanto que as Regiões Autónomas dos Açores e Madeira contribuíram, em conjunto, com apenas 4,8% da despesa total.

**Fig. 39 - Despesas da Administração Local, no domínio "Protecção do Recurso Água", por agregados económicos e distribuição geográfica 1995**



Relativamente às componentes da despesa, verifica-se que as Despesas de Capital (68,6%) assumem maior importância que as Despesas Correntes (31,4%) e os maiores desequilíbrios observam-se nas Regiões Autónomas da Madeira e dos Açores e no Algarve, onde o peso das Despesas de Capital se situaram nos 89,8%, 80,9% e 74,0%, respectivamente. As principais rubricas da despesa foram, por ordem de grandeza, Investimentos (63,2%) e Despesas com o Pessoal (17,2%), seguindo-se-lhes Aquisição de Bens e Serviços, Outras Despesas de Capital e Correntes que, na globalidade, somaram 19,6% do total da despesa.

As receitas deste domínio são provenientes principalmente das Receitas Correntes (71,8%), das quais Taxas, Multas e outras Penalidades (35,7%) e Venda de Bens e Serviços (33,3%) foram os mais

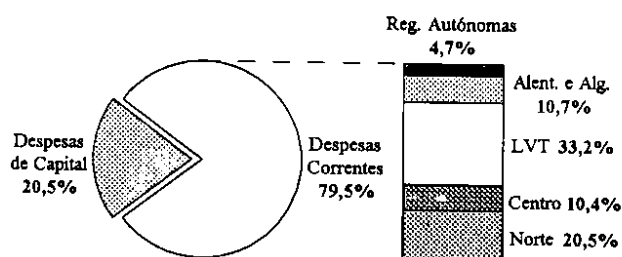


representativos. Por sua vez, as Receitas de Capital fixaram-se nos 28,2%, tendo sido a rubrica Transferências de Capital, a mais significativa, com 26,4% do total. As regiões que mais contribuíram para o total das receitas foram as regiões de Lisboa e Vale do Tejo (57,1%) e Norte (21,8%).

### *“Gestão dos Resíduos”*

Em 1995, as despesas neste domínio tiveram um acréscimo de 8,2% em relação ao ano anterior, tendo atingido 33,3 milhões de contos (30,8 milhões de contos em 1994). As regiões de Lisboa e Vale do Tejo e Norte continuam a demarcar-se das restantes regiões, contribuindo com 41,5% e 25,5% do total das despesas (valores idênticos aos registados em 1994).

**Fig. 40 - Despesas da Administração Local, no domínio “Gestão dos Resíduos”, por agregados económicos e distribuição geográfica 1995**



Em termos dos grandes agregados económicos, constata-se que as Despesas Correntes assumem maior importância que as Despesas de Capital, representando 79,5% e 20,5%, respectivamente. As Despesas com o Pessoal foi a rubrica mais representativa, tendo absorvido 58,6% do total neste domínio.

À semelhança do domínio “Protecção do Recurso Água”, as Receitas Correntes constituíram a maior parcela das receitas (78,7%), tendo sido, agora, a rubrica Venda de Bens e Serviços, a que mais contribuiu para a receita total (38,9%), ao passo que as Receitas de Capital se fixaram nos 21,3% do total. Em termos de distribuição geográfica, as regiões de Lisboa e Vale do Tejo e Norte foram as mais representativas, com 43,6% e 14,8% do

total, respectivamente. As Regiões Autónomas dos Açores e da Madeira contribuíram, em conjunto, com 21,0% do total das receitas.

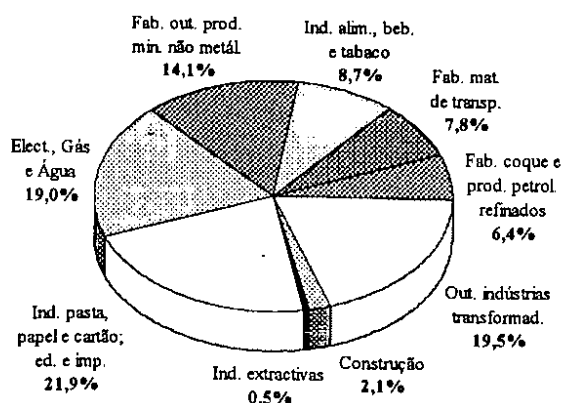
### **3.2. Empresas**

Em Portugal, no ano de 1995, os investimentos em gestão e protecção do ambiente das empresas com 100 ou mais pessoas ao serviço da “Indústria” e “Construção” registaram um decréscimo de 16,7% face ao ano anterior, tendo totalizado 15,7 milhões de contos (18,9 milhões de contos em 1994).

As “Indústrias Transformadoras” (Secção D da CAE) e “Produção e Distribuição de Electricidade, de Gás e de Água” (Secção E), são responsáveis por cerca de 97,5% dos investimentos realizados em actividades de gestão e protecção do ambiente (78,5% e 19,0% do total, respectivamente).

De referir que, em 1995, os subsectores das “Indústrias Transformadoras” com maior representatividade no investimento total em actividades de gestão e protecção do ambiente, foram: “Indústrias de pasta, de papel e cartão e seus artigos; edição e impressão” (Subsecção DE), “Fabricação de outros produtos minerais não metálicos” (Subsecção DI), “Indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco” (Subsecção DA) e “Fabricação de material de transporte” (Subsecção DM), com 21,9%, 14,1%, 8,7% e 7,8% do total, respectivamente.

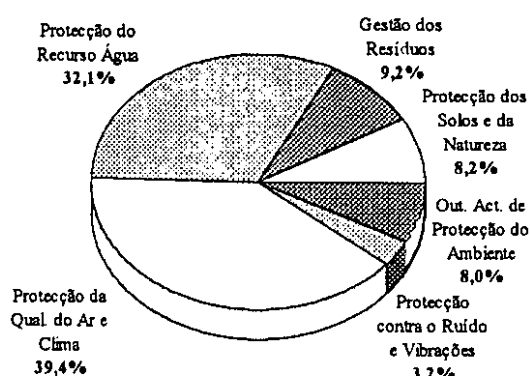
**Fig. 41 - Investimentos das Empresas, por subsecções da CAE-Rev.2 1995**





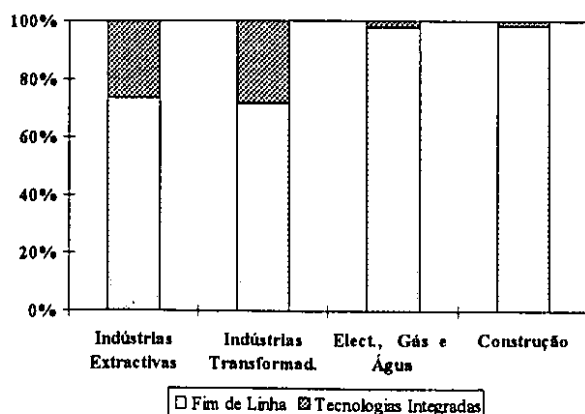
Entre os investimentos realizados destacam-se os relativos ao domínio “Protecção da Qualidade do Ar e Clima” (39,4%) e “Protecção do Recurso Água” (32,1%). Seguem-se, com peso relativo decrescente, os referentes a “Gestão dos Resíduos”, “Protecção dos Solos e da Natureza” e “Outras Actividades de Protecção do Ambiente” com 9,2%, 8,2% e 8,0%, respectivamente.

**Fig. 42 - Investimentos das Empresas, por domínios de gestão e protecção do ambiente 1995**



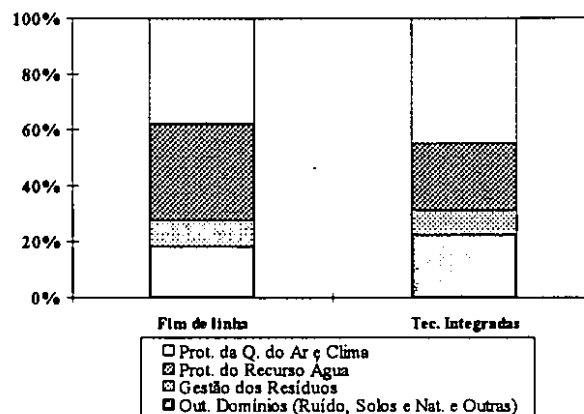
O conjunto dos sectores em análise evidenciou uma grande representatividade dos investimentos em Equipamentos e Instalações “Fim de linha”, equivalentes a 77,1%, do total (12,1 milhões de contos). Paralelamente, os investimentos em “Tecnologias integradas” contribuíram, em 1995, com 22,9%, do total (3,6 milhões de contos).

**Fig. 43 - Tipos de investimentos das Empresas, por secções da CAE-Rev.2 1995**



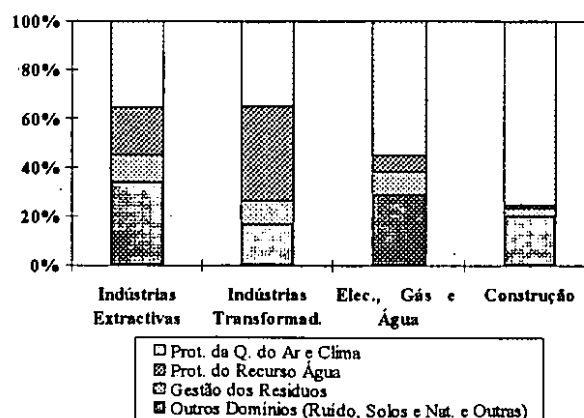
Numa análise mais detalhada dos investimentos, ao nível dos sectores de actividade económica, verifica-se uma distribuição pouco homogénea dos tipos de investimentos considerados.

**Fig. 44 - Tipos de investimentos das Empresas, por domínios de gestão protecção do ambiente 1995**



Assim, é na “Construção” e “Produção e Distribuição de Electricidade, de Gás e de Água”, que se verificam os maiores pesos relativos dos investimentos em Equipamentos e Instalações “Fim de linha” (98,3% e 97,7% do total, respectivamente), cabendo o maior peso relativo dos investimentos em “Tecnologias integradas” às “Indústrias Transformadoras” e “Indústrias Extractivas” com 28,4%, para o primeiro, e 26,4%, para o segundo.

**Fig. 45 - Investimentos das Empresas, por domínios de gestão e protecção do ambiente, segundo as secções da CAE-Rev.2 1995**





Entre os investimentos realizados destacam-se os efectuados no domínio “Protecção da Qualidade do Ar e Clima”, em Equipamentos e Instalações “Fim de linha” (37,8% do total), seguindo-se-lhe os de “Protecção do Recurso Água” com 34,4%.

É também no domínio “Protecção da Qualidade do Ar e Clima”, que se verifica a maior representatividade dos investimentos em “Tecnologias integradas” (44,6% do total), colocando-se de seguida, os de “Protecção do Recurso Água” (24,1%) e “Outras Actividades de Protecção do Ambiente” (20,0%).

Numa análise mais detalhada dos investimentos por domínios de gestão e protecção do ambiente e sectores de actividade económica, é de salientar a importância dos investimentos das empresas das “Indústrias Transformadoras” no domínio “Protecção do Recurso Água” (39,1% do total), seguida de “Protecção da Qualidade do Ar e Clima” (34,7%).

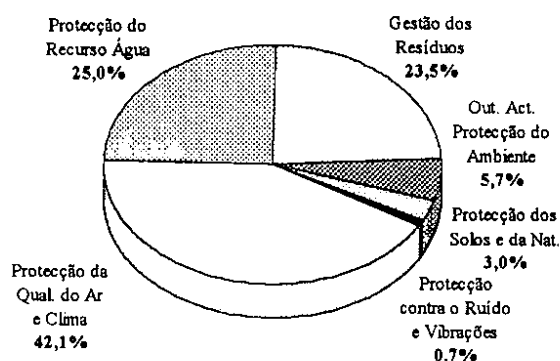
No que se refere à “Produção e Distribuição de Electricidade, de Gás e de Água”, os domínios mais representativos foram “Protecção da Qualidade do Ar e Clima” e “Protecção dos Solos e da Natureza” com 54,8% e 27,9%, respectivamente. Relativamente à “Construção”, os domínios mais significativos registaram-se no de “Protecção da Qualidade do Ar e Clima” (75,3%) e “Protecção contra o Ruído e Vibrações” (16,3%).

As empresas sediadas na região de Lisboa e Vale do Tejo foram responsáveis por 59,4% dos investimentos em actividades de gestão e protecção do ambiente, seguidas das empresas da região Centro (21,2%) e Norte (16,0%).

Em 1995, os custos e perdas (despesas de manutenção e exploração) em gestão e protecção do ambiente atingiram 9,4 milhões de contos que corresponderam a um acréscimo de cerca de 104% em comparação com o ano transacto (4,6 milhões de contos).

De entre os custos e perdas destacam-se os relativos aos domínios “Protecção da Qualidade do Ar e Clima”, “Protecção do Recurso Água” e “Gestão dos Resíduos” (42,1%, 25,0% e 23,5%, respectivamente) que totalizaram, no conjunto, 90,6% do total.

**Fig. 46 - Custos e Perdas das Empresas, por domínios de gestão e protecção do ambiente 1995**



Relativamente aos custos e perdas por sectores de actividade económica, a “Indústria Transformadora” absorveu 88,6% do total, destacando-se os subsectores “Fabricação de coque, produtos petrolíferos refinados e combustível nuclear” (Subsecção DF) com 35,7% do total, seguindo-se-lhe, a grande distância, “Fabricação de produtos químicos e de fibras sintéticas ou artificiais” (Subsecção DG) e “Indústrias de pasta de papal e cartão e seus artigos; edição e impressão” (Subsecção DE), com 9,5 e 9,0%, respectivamente.

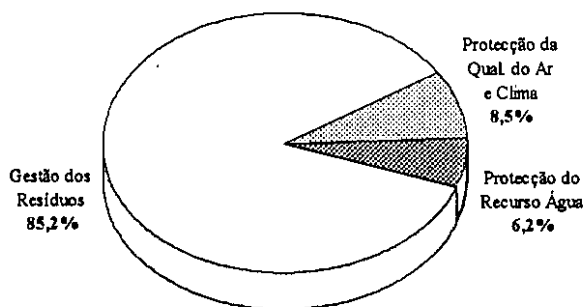
Em termos regionais e tendo como referência a localização da sede, é evidente a elevada concentração dos custos e perdas em actividades de gestão e protecção do ambiente, na região de Lisboa e Vale do Tejo com 68,7%, somando as restantes regiões 31,3% do total.

Os proveitos e ganhos obtidos pelas empresas da “Indústria” e “Construção”, resultantes de actividades de gestão e protecção do ambiente, totalizaram 4,4 milhões de contos (4,1 milhões de contos em 1994), sendo de realçar os



relativos à venda de resíduos e/ou materiais reciclados que representaram 67,8% do total.

**Fig. 47 - Proveitos e Ganhos das Empresas, por domínios de gestão e protecção do ambiente 1995**



No que se refere aos domínios, destacam-se os proveitos e ganhos relativos à “Gestão dos Resíduos” com 85,2% do total. Seguem-se com peso relativo decrescente, os referentes à “Protecção da Qualidade do Ar e Clima” (8,5%) e “Protecção do Recurso Água” (6,2%).

As empresas dos sectores da “Indústria Transformadora” e “Produção e Distribuição de Electricidade, de Gás e de Água” contribuíram com 95,3% do total de proveitos e ganhos (82,4% e 12,9%, respectivamente).

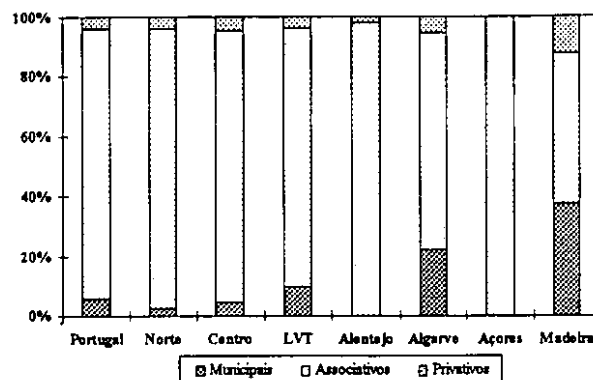
As empresas de Lisboa e Vale do Tejo obtiveram 63,9% do total de proveitos e ganhos em actividades de gestão e protecção do ambiente, seguindo-se as da região Centro (17,7%), Norte (13,1%) e Alentejo (5,3%).

### 3.3. Instituições Sem Fins Lucrativos

#### 3.3.1. Associações e outras Entidades de Bombeiros

Em 1995, os Corpos de Bombeiros de natureza associativa, continuam a constituir a maior parcela do efectivo nacional, com 90,2%, sendo pouco significativa a participação dos Corpos de Bombeiros de natureza municipal (5,9%) e privativa (3,9%).

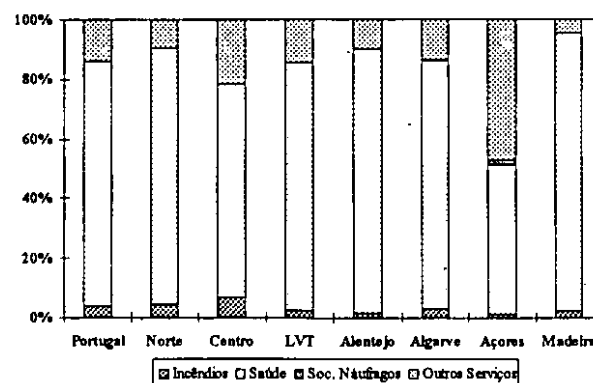
**Fig. 48 - Corpos de Bombeiros, por distribuição geográfica, segundo a sua natureza 1995**



A Madeira e o Algarve foram as regiões que apresentaram uma maior expressão de Corpos de Bombeiros Municipais (37,5% e 22,2%, respectivamente).

O índice de profissionalização dos Corpos de Bombeiros classifica-os em três categorias (profissionais, voluntários e outros), sendo os voluntários os mais representativos com 90,0% do total. Apenas na Região Autónoma da Madeira os Corpos de Bombeiros que integram elementos profissionais ou outros representam níveis significativos, 37,5% e 25,0% do total, respectivamente.

**Fig. 49 - Actividades desenvolvidas pelos Corpos de Bombeiros, por distribuição geográfica, segundo o tipo de serviço 1995**



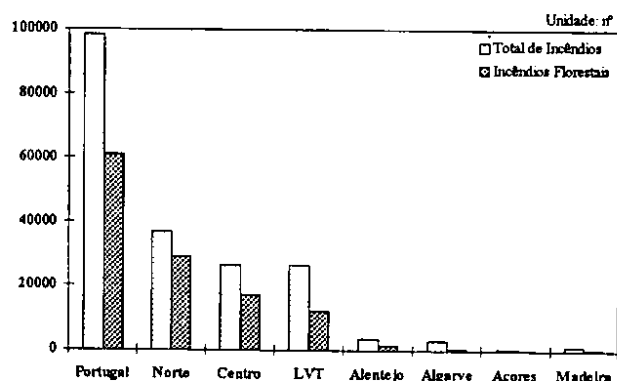
Entre 1994 e 1995, o número de acções desenvolvidas pelos Corpos de Bombeiros aumentaram 13,1%, tendo o acréscimo mais significativo ocorrido no Serviço de Incêndios



(+35,5%). No entanto, o Serviço de Saúde manteve-se como sendo o mais representativo com 82,5% do total (83,9%, no ano anterior). Esta importância relativa, bastante elevada, verifica-se em todas as regiões, com excepção da Região Autónoma dos Açores, onde o peso deste tipo de serviço se situou nos 49,6%.

Em 1995, ocorreram em Portugal 60 829 incêndios florestais (+69,8% em relação ao ano anterior), que representaram 62,0% do total de incêndios, e que se concentraram, sobretudo, nas regiões Norte (47,8%) e Centro (28,1%). Comparativamente a 1994, as maiores variações ocorreram nas regiões do Alentejo (+155,5%), Lisboa e Vale do Tejo (+92,2%) e Norte (+75,3%), ao contrário da Madeira que registou uma diminuição de 36,7%.

**Fig. 50 - Número de actividades (combate a incêndios) desenvolvidas pelos Corpos de Bombeiros, por distribuição geográfica 1995**



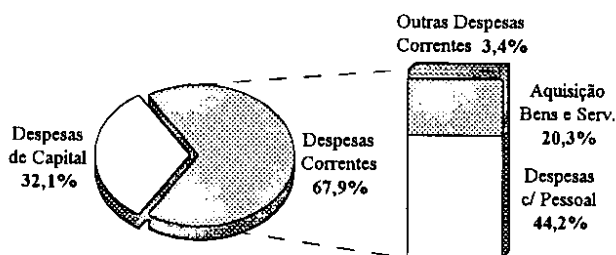
No que se refere ao pessoal ao serviço, verifica-se que os Corpos de Bombeiros são constituídos essencialmente por elementos do sexo masculino (94,1%), enquanto os do sexo feminino representam apenas 5,9%. É nas regiões do Algarve e Lisboa e Vale do Tejo que se verifica a maior participação feminina com 13,6% e 8,3%, respectivamente.

Em 1995, as despesas dos Corpos de Bombeiros atingiram 35,8 milhões de contos (+27,9% em relação ao ano anterior), dos quais as Despesas Correntes representaram 67,9%, enquanto as Despesas de Capital

absorveram apenas 32,1% (75,3% e 24,7%, respectivamente, no ano transacto).

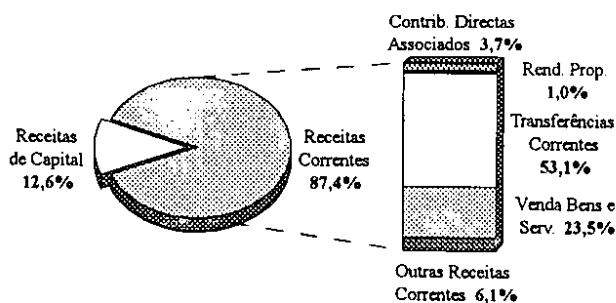
Nas Despesas Correntes, foram as Despesas com o Pessoal que preencheram a maior parcela com 44,2%, seguindo-se a Aquisição de Bens e Serviços e Outras Despesas Correntes com 20,3% e 3,2%, respectivamente, da despesa total. Pelo lado das Despesas de Capital, verifica-se que a parcela mais significativa coube a Investimentos (30,4%), enquanto que as Transferências de Capital e Outras Despesas de Capital, no seu conjunto, não foram além dos 1,8% do total da despesa.

**Fig. 51 - Despesas dos Corpos de Bombeiros, por agregados económicos 1995**



Relativamente às receitas, registou-se um acréscimo de 18,5%, tendo atingido 31,1 milhões de contos (26,2 milhões de contos em 1994). O financiamento destas instituições provém na sua maioria das Receitas Correntes (87,4%), ficando-se as Receitas de Capital nos 12,6%.

**Fig. 52 - Receitas dos Corpos de Bombeiros, por agregados económicos 1995**



É significativa a parte da despesa financiada pelas Transferências Correntes e Venda de

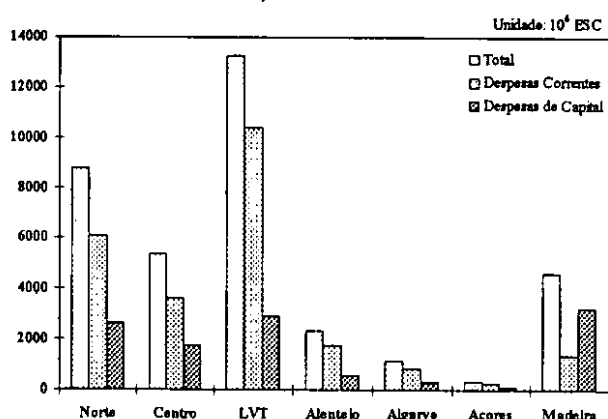


Bens e Serviços (53,1% e 23,5%, respectivamente), cuja contribuição, em conjunto com as Transferências de Capital (10,6%) totalizaram 87,2% das receitas totais, valor ligeiramente superior ao do ano transacto (85,7%). Seguem-se, por ordem de grandeza, as Outras Receitas Correntes (6,1%) e as Contribuições Directas dos Associados que absorveram apenas 3,7% do financiamento dos Corpos de Bombeiros.

É de salientar a importância da Administração Central no financiamento da despesa, pois a parte correspondente às Transferências (Correntes e de Capital) por parte deste sector institucional representaram no seu conjunto, 63,7% do total das receitas.

Em termos de distribuição geográfica, observa-se que a despesa concentrou-se essencialmente nas regiões de Lisboa e Vale do Tejo e Norte, com um total de 22 milhões de contos que corresponde a 61,6% do total da despesa, valor ligeiramente inferior ao registado em 1994 (67,2%). A maior variação ocorreu na Região Autónoma da Madeira com +328,5%, enquanto a Região Autónoma dos Açores registou um decréscimo de 9,4%.

**Fig. 53 - Despesas dos Corpos de Bombeiros, por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos 1995**

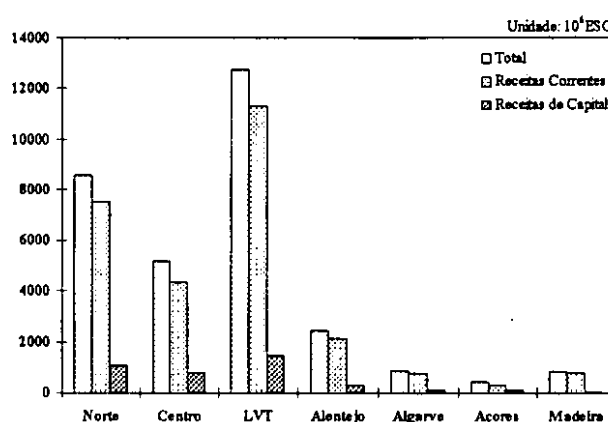


Pelo lado das receitas, a situação é semelhante à das despesas, com a região de Lisboa e Vale do Tejo e Norte a contribuírem com 68,6% do total da receita (68,2% em 1994), e as

restantes regiões do País com uma participação de 31,8%.

Os acréscimos mais significativos ocorreram nas regiões da Madeira, Centro e Alentejo, com 26,8%, 22,9% e 22,3% respectivamente, ao contrário da região do Algarve que apresentou uma diminuição de 19,9%, face a 1994.

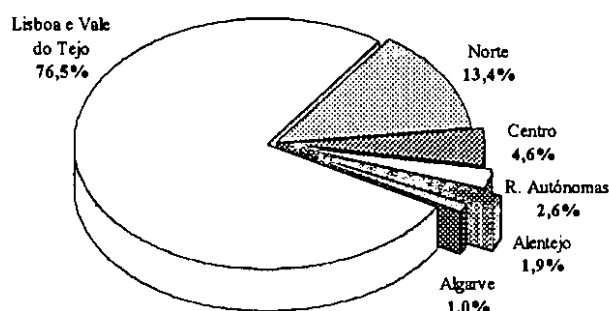
**Fig. 54 - Receitas dos Corpos de Bombeiros, por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos 1995**



### 3.3.2. Associações e outras Instituições de Defesa do Ambiente

Em 1995, as Associações e outras Instituições de Defesa do Ambiente continuam a ter no sector privado (Famílias e Empresas), a sua principal fonte de associados com cerca de 99,1% do total, valor ligeiramente inferior ao verificado no ano anterior (99,5%).

**Fig. 55 - Associados das Associações e outras Instituições de Defesa do Ambiente, por distribuição geográfica 1995**

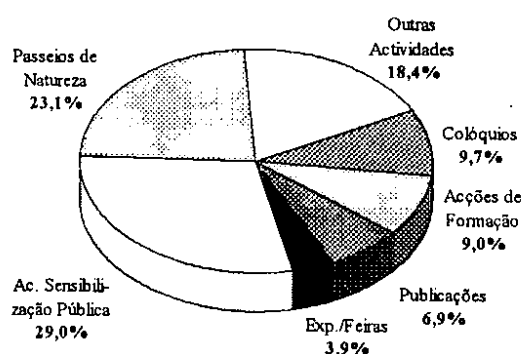




Esta importância relativa, bastante elevada, verificou-se em todas as regiões do País. No entanto, é na região Norte que os associados da Administração Regional e Local são mais representativos (51,7% do total) seguindo-se-lhe a região de Lisboa e Vale do Tejo (40,3%).

As actividades desenvolvidas por estas instituições tiveram um decréscimo de cerca de 20% em relação ao ano anterior. As Acções de Sensibilização Pública (29%), Passeios de Natureza (23,1%) e Outras Actividades (14,3%) foram as mais representativas somando, no conjunto, 66,4% do total das actividades.

**Fig. 56 - Actividades desenvolvidas pelas Associações e outras Instituições de Defesa do Ambiente, por tipo de actividade 1995**



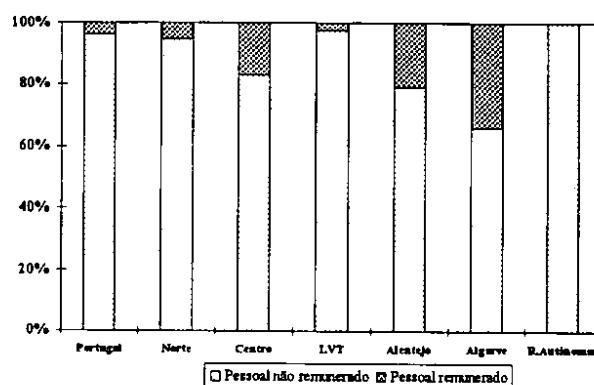
Analisando a distribuição regional das actividades destas instituições, constata-se que a região de Lisboa e Vale do Tejo foi a mais activa com 53% do total das actividades, com destaque para as Acções de Sensibilização Pública (26,1%) e Passeios de Natureza (20,9%). De seguida surgem as regiões Norte e Centro com 26,1% e 7,6%, respectivamente.

Relativamente à caracterização das actividades por domínios de gestão e protecção do ambiente, observa-se em 1995, com exclusão de "Outras Actividades de Protecção do Ambiente" (39,3%), uma distribuição uniforme nos domínios "Protecção da Qualidade do Ar e Clima" (15,5%), "Protecção

do Recurso Água" (14,8%), e "Protecção da Biodiversidade e da Paisagem" (14,1%).

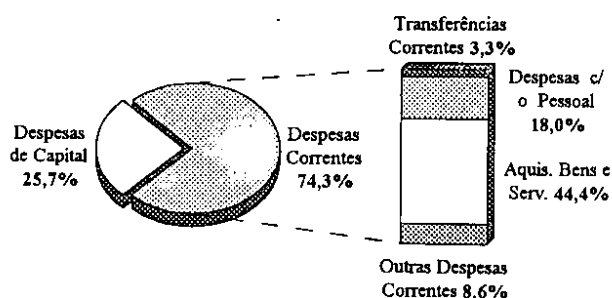
No âmbito destas actividades regista-se um acréscimo de 16,5% no pessoal ao serviço das Associações de Defesa do Ambiente. No entanto, observa-se um ligeiro decréscimo das prestações de serviço não remuneradas, cerca de 96,1% do total, contra 97,1% do ano anterior. Nas regiões do Algarve e Alentejo, o contributo do pessoal remunerado foi de 34% e 20,7%, respectivamente.

**Fig. 57 - Pessoal ao serviço das Associações e outras Instituições de Defesa do Ambiente, por distribuição geográfica, segundo o tipo de prestação de serviço 1995**



Em 1995, as despesas das Instituições de Defesa do Ambiente registaram um acréscimo de 29,4% relativamente ao ano anterior, tendo as Despesas Correntes representado 74,3%, enquanto as Despesas de Capital absorveram 25,7%.

**Fig. 58 - Despesas das Associações e outras Instituições de Defesa do ambiente, por agregados económicos 1995**





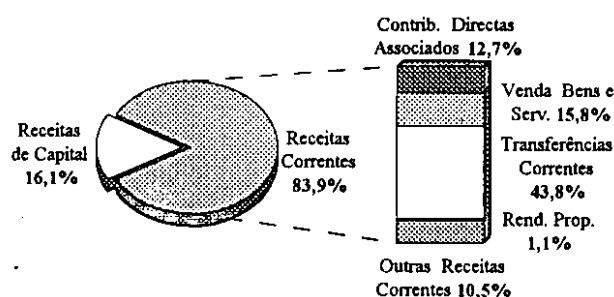


Das Despesas Correntes, as principais rubricas foram Aquisição de Bens e Serviços e Despesas com o Pessoal com 44,4% e 18,0%, respectivamente, seguindo-se-lhes Outras Despesas Correntes (8,6%) e Transferências Correntes (3,3%). Por sua vez, das Despesas de Capital, e relativamente à despesa total, a rubrica Investimentos contribuiu com 25,3%, enquanto as restantes rubricas representaram, em conjunto, 0,4%.

No que se refere às receitas, registou-se um aumento de 32,4%, tendo estas atingido cerca de 978 mil contos (738,5 mil contos no ano anterior). Do total das receitas, as Receitas Correntes representaram 83,9%, enquanto as Receitas de Capital contribuíram com 16,1%.

O financiamento das despesas foi conseguido, principalmente, através das Transferências Correntes e de Capital, que representaram, respectivamente, 43,8 % e 15,1% do total das receitas, destacando-se o papel da Administração Central e Local neste financiamento. De seguida, surgem Venda de Bens e Serviços (15,8%), Contribuições Directas dos Associados (12,7%) e Outras Receitas Correntes (10,5%) e, que no conjunto, somaram 39% da receita total.

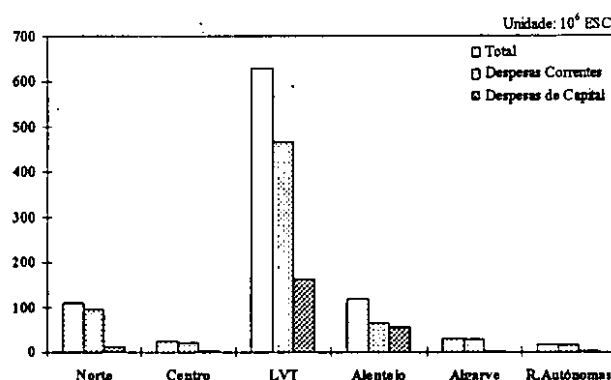
**Fig. 59 - Receitas das Associações e outras Instituições de Defesa do Ambiente, por agregados económicos 1995**



Em termos de distribuição geográfica, as despesas das Associações de Defesa do Ambiente incidiram, sobretudo, na região de Lisboa e Vale do Tejo com 67,7%, seguindo-se o Alentejo (12,8%) e o Norte (11,7%), cabendo às restantes regiões uma representatividade de apenas 7,8%.

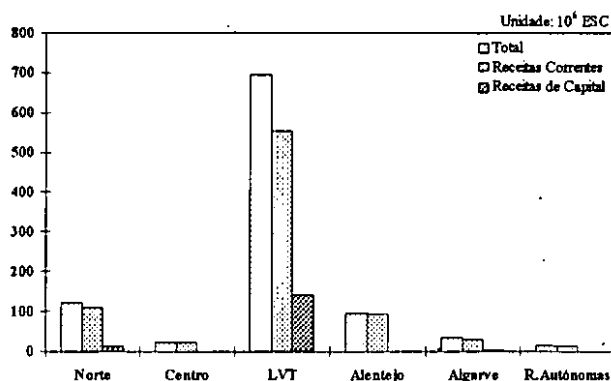
Comparativamente a 1994, as regiões de Lisboa e Vale do Tejo e Alentejo registaram acréscimos de 46,3% e 8,9%, respectivamente, ao contrário da região Norte que teve uma quebra de 17,2%.

**Fig. 60 - Despesas das Associações e outras Instituições de Defesa do Ambiente, por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos 1995**



No que se refere às receitas, a situação é semelhante à das despesas com a região de Lisboa e Vale do Tejo a concentrar 71% do total, seguida pelo Norte (12,4%) e pelo Alentejo (9,5%). Nas restantes regiões a contribuição foi muito diminuta, registando apenas 7,1% (6,7% no ano anterior). Face a 1994, a região de Lisboa e Vale do Tejo teve uma variação positiva de 67,5%, enquanto as regiões Norte e Alentejo registaram decréscimos de 20,6% e 23%.

**Fig. 61 - Receitas das Associações e outras Instituições de Defesa do Ambiente, por distribuição geográfica, segundo os agregados 1995**





# 4. Quadros

---

|                                                                | pág.       |
|----------------------------------------------------------------|------------|
| <b>4.1. Administrações Públicas</b>                            | <b>52</b>  |
| 4.1.1. Administração Central                                   | 54         |
| 4.1.2. Administração Regional                                  | 56         |
| 4.1.3. Administração Local                                     | 57         |
| <b>4.2. Empresas</b>                                           | <b>84</b>  |
| <b>4.3. Instituições Sem Fins Lucrativos</b>                   | <b>102</b> |
| 4.3.1. Associações e Outras Entidades de Bombeiros             | 103        |
| 4.3.2. Associações e Outras Instituições de Defesa do Ambiente | 112        |

## 4.1. Administrações Públicas

|                                                                                                                                                     |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>4.1.1. Administração Central</b> .....                                                                                                           | <b>54</b> |
| 4.1.1.1. Despesa da Administração Central (CGE), por domínios de gestão e protecção do ambiente.....                                                | 54        |
| 4.1.1.2. Despesa da Administração Central (CGE) em gestão e protecção do ambiente, por agregados económicos .....                                   | 54        |
| 4.1.1.3. Despesa dos Serviços e Fundos Autónomos da Administração Central em gestão e protecção do ambiente, por agregados económicos .....         | 55        |
| <b>4.1.2. Administração Regional</b> .....                                                                                                          | <b>56</b> |
| 4.1.2.1. Despesa da Região Autónoma dos Açores, por domínios de gestão e protecção do ambiente.....                                                 | 56        |
| 4.1.2.2. Despesa da Região Autónoma da Madeira, por domínios de gestão e protecção do ambiente, segundo subsectores institucionais .....            | 56        |
| <b>4.1.3. Administração Local</b> .....                                                                                                             | <b>57</b> |
| 4.1.3.1. Ocupação dos solos, por distribuição geográfica .....                                                                                      | 57        |
| 4.1.3.2. Abastecimento de água - modelos de gestão (*) .....                                                                                        | 57        |
| 4.1.3.3. Abastecimento de água - qualificação funcional dos recursos humanos (*) .....                                                              | 58        |
| 4.1.3.4. Abastecimento de água - população residente (*) .....                                                                                      | 58        |
| 4.1.3.5. Abastecimento de água - origem do caudal captado (*).....                                                                                  | 59        |
| 4.1.3.6. Abastecimento de água - tipo de tratamento (*).....                                                                                        | 59        |
| 4.1.3.7. Abastecimento de água - tipo de consumidores (*).....                                                                                      | 60        |
| 4.1.3.8. Abastecimento de água - estado geral dos órgãos componentes dos sistemas (*).....                                                          | 60        |
| 4.1.3.9. Drenagem e tratamento de águas residuais - modelos de gestão (*) .....                                                                     | 61        |
| 4.1.3.10. Drenagem e tratamento de águas residuais - qualificação funcional dos recursos humanos (*) .....                                          | 62        |
| 4.1.3.11. Drenagem e tratamento de águas residuais - população residente (*) .....                                                                  | 62        |
| 4.1.3.12. Drenagem e tratamento de águas residuais - origem (*) .....                                                                               | 63        |
| 4.1.3.13. Drenagem e tratamento de águas residuais - tratamento (*).....                                                                            | 63        |
| 4.1.3.14. Drenagem e tratamento de águas residuais - controlo de qualidade (*) .....                                                                | 64        |
| 4.1.3.15. Drenagem e tratamento de águas residuais - destino final (*).....                                                                         | 64        |
| 4.1.3.16. Drenagem e tratamento de águas residuais - estado geral dos órgãos componentes dos sistemas (*).....                                      | 65        |
| 4.1.3.17. Gestão de resíduos sólidos urbanos - modelos de gestão (*).....                                                                           | 65        |
| 4.1.3.18. Gestão de resíduos sólidos urbanos - qualificação funcional dos recursos humanos (*) .....                                                | 66        |
| 4.1.3.19. Gestão de resíduos sólidos urbanos - população residente (*) .....                                                                        | 67        |
| 4.1.3.20. Gestão de resíduos sólidos urbanos - tipo de resíduos recolhidos (*) .....                                                                | 67        |
| 4.1.3.21. Gestão de resíduos sólidos urbanos - tipo de materiais para reciclagem (*) .....                                                          | 68        |
| 4.1.3.22. Gestão de resíduos sólidos urbanos - tipo de valorização e eliminação (*).....                                                            | 68        |
| 4.1.3.23. Gestão de resíduos sólidos urbanos - peso específico médio e a composição física média (*) .....                                          | 69        |
| 4.1.3.24. Gestão de resíduos sólidos urbanos - estado geral dos locais de deposição (*) .....                                                       | 69        |
| 4.1.3.25. Gestão de resíduos sólidos urbanos - idade média dos contentores e das viaturas de recolha (*) .....                                      | 70        |
| 4.1.3.26. Receitas e despesas dos Municípios, em gestão e protecção do ambiente, por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos ..... | 70        |
| 4.1.3.27. Receitas dos Municípios, por distribuição geográfica, segundo os domínios de gestão e protecção do ambiente.....                          | 71        |
| 4.1.3.28. Despesas dos Municípios, por distribuição geográfica, segundo os domínios de gestão e protecção do ambiente .....                         | 72        |

---

\* Dados ventilados por NUTS II

|                                                                                                                                                                          |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 4.1.3.29. Receitas e despesas dos Municípios, por domínios de gestão e protecção do ambiente, segundo os agregados económicos .....                                      | 73 |
| 4.1.3.30. Receitas e despesas dos Municípios, por agregados económicos, segundo a distribuição geográfica .....                                                          | 74 |
| 4.1.3.31. Receitas e despesas dos Municípios, por agregados económicos, segundo os domínios de gestão e protecção do ambiente .....                                      | 75 |
| 4.1.3.32. Receitas correntes e de capital dos Municípios, por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos.....                                              | 76 |
| 4.1.3.33. Despesas correntes e de capital dos Municípios, por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos .....                                             | 77 |
| 4.1.3.34. Receitas e despesas dos Municípios no domínio “Protecção da Qualidade do Ar e Clima”, por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos.....        | 78 |
| 4.1.3.35. Receitas e despesas dos Municípios no domínio “Protecção do Recurso Água”. por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos .....                  | 79 |
| 4.1.3.36. Receitas e despesas dos Municípios no domínio “Gestão dos Resíduos”, por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos.....                         | 79 |
| 4.1.3.37. Receitas e despesas dos Municípios no domínio “Protecção dos Solos e Águas Subterrâneas”, por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos.....    | 80 |
| 4.1.3.38. Receitas e despesas dos Municípios no domínio “Protecção Contra o Ruído e Vibrações”, por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos.....        | 80 |
| 4.1.3.39. Receitas e despesas dos Municípios no domínio “Protecção da Biodiversidade e da Paisagem”, por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos.....   | 81 |
| 4.1.3.40. Receitas e despesas dos Municípios no domínio “Outras Actividades de Protecção do Ambiente”, por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos..... | 81 |
| 4.1.3.41. Evolução das receitas dos Municípios, em gestão e protecção do ambiente, por distribuição geográfica .....                                                     | 82 |
| 4.1.3.42. Evolução das despesas dos Municípios, em gestão e protecção do ambiente, por distribuição geográfica.....                                                      | 82 |
| 4.1.3.43. Evolução das receitas dos Municípios, por domínios de gestão e protecção do ambiente .....                                                                     | 83 |
| 4.1.3.44. Evolução das despesas dos Municípios, por domínios de gestão e protecção do ambiente .....                                                                     | 83 |



**4.1.1.1 - DESPESA DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (CGE) , POR DOMÍNIOS DE  
GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE (1994 e 1995)**

| Anos                                         | 1994                           |              | 1995                           |              |
|----------------------------------------------|--------------------------------|--------------|--------------------------------|--------------|
|                                              | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %            | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %            |
| <b>Dom. de Gest. e Protecção do Ambiente</b> |                                |              |                                |              |
| <b>Total da Despesa</b>                      | <b>43 400 054</b>              | <b>100,0</b> | <b>48 063 390</b>              | <b>100,0</b> |
| Protecção da Qualidade do Ar e Clima         | 950 379                        | 2,2          | 1 056 556                      | 2,2          |
| Protecção do Recurso Água                    | 13 539 587                     | 31,2         | 15 049 438                     | 31,3         |
| Gestão dos Resíduos                          | 1 308 595                      | 3,0          | 1 445 264                      | 3,0          |
| Protecção dos Solos e Águas Subterrâneas     | -                              | -            | -                              | -            |
| Protecção contra o Ruído e Vibrações         | -                              | -            | -                              | -            |
| Protecção da Biodiversidade e da Paisagem    | 19 233 408                     | 44,3         | 21 512 971                     | 44,7         |
| Protecção contra as Radiações                | -                              | -            | -                              | -            |
| Investigação e Desenvolvimento               | 74 406                         | 0,2          | 81 453                         | 0,2          |
| Outras Actividades de Protecção do Ambiente  | 8 293 679                      | 19,1         | 8 917 708                      | 18,6         |

**4.1.1.2 - DESPESA DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (CGE) EM GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE,  
POR AGREGADOS ECONÓMICOS (1994 e 1995)**

| Anos                         | 1994                           |              | 1995                           |              |
|------------------------------|--------------------------------|--------------|--------------------------------|--------------|
|                              | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %            | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %            |
| <b>Agregados Económicos</b>  |                                |              |                                |              |
| <b>Total da Despesa</b>      | <b>43 400 054</b>              | <b>100,0</b> | <b>48 063 390</b>              | <b>100,0</b> |
| <b>Despesas Correntes</b>    | <b>12 663 696</b>              | <b>29,2</b>  | <b>13 423 516</b>              | <b>27,9</b>  |
| Despesas com o Pessoal       | 4 195 423                      | 9,7          | 4 447 146                      | 9,3          |
| Aquisição de Bens e Serviços | 3 556 567                      | 8,2          | 3 769 960                      | 7,8          |
| Transferências Correntes     | 4 911 626                      | 11,3         | 5 206 325                      | 10,8         |
| Outras Despesas Correntes    | 80                             | 0            | 85                             | 0            |
| <b>Despesas de Capital</b>   | <b>30 736 358</b>              | <b>70,8</b>  | <b>34 639 874</b>              | <b>72,1</b>  |
| Investimentos                | 11 813 051                     | 27,2         | 13 319 562                     | 27,7         |
| Transferências de Capital    | 18 923 307                     | 43,6         | 21 320 312                     | 44,4         |



**4.1.1.3 - DESPESA DOS SERVIÇOS E FUNDOS AUTÓNOMOS DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL  
EM GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE, POR AGREGADOS ECONÓMICOS (1994 e 1995)**

| Anos                         | 1994                           |       | 1995                           |       |
|------------------------------|--------------------------------|-------|--------------------------------|-------|
|                              | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %     | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %     |
| Agregados Económicos         |                                |       |                                |       |
| Total da Despesa             | 15 030 276                     | 100,0 | 14 659 548                     | 100,0 |
| Despesas Correntes           | 9 539 618                      | 63,5  | 9 411 956                      | 64,2  |
| Despesas com o Pessoal       | 1 382 751                      | 9,2   | 1 342 099                      | 9,2   |
| Aquisição de Bens e Serviços | 3 623 843                      | 24,1  | 2 442 472                      | 16,7  |
| Transferências Correntes     | 4 483 607                      | 29,8  | 5 627 385                      | 38,4  |
| Outras Despesas Correntes    | 49 417                         | 0,3   | -                              | -     |
| Despesas de Capital          | 5 490 658                      | 36,5  | 5 247 592                      | 35,8  |
| Investimentos                | 3 310 009                      | 22,0  | 3 044 213                      | 20,8  |
| Transferências de Capital    | 2 180 649                      | 14,5  | 2 203 379                      | 15,0  |



**4.1.2.1 - DESPESA DA REGIÃO AUTÓNOMA DOS AÇORES, POR DOMÍNIOS  
DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE (1994 e 1995)**

| Anos                                        | 1994                           |       | 1995                           |       |
|---------------------------------------------|--------------------------------|-------|--------------------------------|-------|
|                                             | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %     | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %     |
| Dom. de Gest. e Protecção do Ambiente       |                                |       |                                |       |
| Total da Despesa                            | 819 913                        | 100,0 | 902 657                        | 100,0 |
| Protecção da Qualidade do Ar e Clima        | -                              | -     | -                              | -     |
| Protecção do Recurso Água                   | 280 549                        | 34,2  | 312 356                        | 34,6  |
| Gestão dos Resíduos                         | -                              | -     | -                              | -     |
| Protecção dos Solos e Águas Subterrâneas    | -                              | -     | -                              | -     |
| Protecção contra o Ruído e Vibrações        | -                              | -     | -                              | -     |
| Protecção da Biodiversidade e da Paisagem   | 303 320                        | 37,0  | 334 750                        | 37,1  |
| Protecção contra as Radiações               | -                              | -     | -                              | -     |
| Investigação e Desenvolvimento              | -                              | -     | -                              | -     |
| Outras Actividades de Protecção do Ambiente | 236 044                        | 28,8  | 255 551                        | 28,3  |

**4.1.2.2 - DESPESA DA REGIÃO AUTÓNOMA DA MADEIRA, POR DOMÍNIOS DE GESTÃO E  
PROTECÇÃO DO AMBIENTE, SEGUNDO OS SUBSECTORES INSTITUCIONAIS (1994 e 1995)**

| Anos                                        | 1994      |                                  |                                   | 1995      |                                  |                                   |
|---------------------------------------------|-----------|----------------------------------|-----------------------------------|-----------|----------------------------------|-----------------------------------|
|                                             | Total     | Órgãos do<br>Governo<br>Regional | Serviços e<br>Fundos<br>Autónomos | Total     | Órgãos do<br>Governo<br>Regional | Serviços e<br>Fundos<br>Autónomos |
| Dom. de Gest. e Protecção do Ambiente       |           |                                  |                                   |           |                                  |                                   |
| Total da Despesa                            | 1 877 296 | 1 326 078                        | 551 218                           | 3 121 789 | 2 004 591                        | 1 117 198                         |
| Protecção da Qualidade do Ar e Clima        | -         | -                                | -                                 | -         | -                                | -                                 |
| Protecção do Recurso Água                   | 996 014   | 630 129                          | 365 885                           | 1 775 608 | 944 138                          | 831 470                           |
| Gestão dos Resíduos                         | 401 136   | 401 136                          | -                                 | 575 255   | 575 255                          | -                                 |
| Protecção dos Solos e Águas Subterrâneas    | 3 085     | 3 085                            | -                                 | -         | -                                | -                                 |
| Protecção contra o Ruído e Vibrações        | 3 353     | 3 353                            | -                                 | -         | -                                | -                                 |
| Protecção da Biodiversidade e da Paisagem   | 292 391   | 112 515                          | 179 876                           | 483 082   | 201 825                          | 281 257                           |
| Protecção contra as Radiações               | -         | -                                | -                                 | -         | -                                | -                                 |
| Investigação e Desenvolvimento              | 5 457     | -                                | 5 457                             | 4 471     | -                                | 4 471                             |
| Outras Actividades de Protecção do Ambiente | 175 860   | 175 860                          | -                                 | 283 373   | 283 373                          | -                                 |

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC





## 4.1.3.1 - OCUPAÇÃO DOS SOLOS, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA

| 1995                    |            | Unidade: ha |           |           |         |           |
|-------------------------|------------|-------------|-----------|-----------|---------|-----------|
| Distribuição Geográfica | Superfície | Total       | Agrícola  | Florestal | Urbana  | Outra     |
|                         | 1          | 2           | 3         | 4         | 5       | 6         |
| Portugal                |            | 9 189 852   | 3 610 187 | 3 178 613 | 809 092 | 1 591 960 |
| Continente              |            | 8 878 993   | 3 493 761 | 3 092 109 | 757 025 | 1 536 098 |
| Norte                   |            | 2 127 834   | 703 104   | 761 345   | 280 051 | 383 334   |
| Centro                  |            | 2 366 821   | 648 569   | 1 030 614 | 251 453 | 436 185   |
| Lisboa e Vale do Tejo   |            | 1 192 339   | 489 655   | 439 846   | 138 467 | 124 371   |
| Alentejo                |            | 2 693 150   | 1 482 798 | 779 960   | 50 997  | 379 395   |
| Algarve                 |            | 498 849     | 169 635   | 80 344    | 36 057  | 212 813   |
| Açores (*)              |            | 232 967     | 107 462   | 57 037    | 35 523  | 32 945    |
| Madeira                 |            | 77 892      | 8 964     | 29 467    | 16 544  | 22 917    |

(\*) Dados referentes a 1993

## 4.1.3.2 - ABASTECIMENTO DE ÁGUA - MODELOS DE GESTÃO

| 1995                    |                   | Unidade: número    |                          |            |        |
|-------------------------|-------------------|--------------------|--------------------------|------------|--------|
| Distribuição Geográfica | Modelos de Gestão | Câmaras Municipais | Serviços Municipalizados | Concessões | Outros |
|                         |                   |                    |                          |            |        |
| Portugal                |                   | x                  | x                        | x          | x      |
| Continente              |                   | 222                | 51                       | 2          | -      |
| Norte                   |                   | 68                 | 15                       | 1          | -      |
| Centro                  |                   | 65                 | 13                       | -          | -      |
| Lisboa e Vale do Tejo   |                   | 32                 | 18                       | 1          | -      |
| Alentejo                |                   | 43                 | 3                        | -          | -      |
| Algarve                 |                   | 14                 | 2                        | -          | -      |
| Açores                  |                   | x                  | x                        | x          | x      |
| Madeira                 |                   | 10                 | -                        | -          | -      |



### 4.1.3.3 - ABASTECIMENTO DE ÁGUA - QUALIFICAÇÃO FUNCIONAL DOS RECURSOS HUMANOS

1995

Unidade: número

Unidade: número

| Qualificação Funcional dos Recursos Humanos | Total |      | Dirigentes |    | Quadros técnicos superiores |     | Quadros técnicos médios |    | Encarregados, contra-mestres e chefes de equipa |    | Empregados administrativos comerciais e serviços |      | Operários |     | Aprendizes e praticantes |    |    |
|---------------------------------------------|-------|------|------------|----|-----------------------------|-----|-------------------------|----|-------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------|------|-----------|-----|--------------------------|----|----|
|                                             | H     | M    | H          | M  | H                           | M   | H                       | M  | H                                               | M  | H                                                | M    | H         | M   | H                        | M  |    |
|                                             | 1     | 2    | 3          | 4  | 5                           | 6   | 7                       | 8  | 9                                               | 10 | 11                                               | 12   | 13        | 14  | 15                       | 16 | 17 |
| Portugal                                    | x     | x    | x          | x  | x                           | x   | x                       | x  | x                                               | x  | x                                                | x    | x         | x   | x                        | x  | x  |
| Continente                                  | 9487  | 1819 | 234        | 56 | 274                         | 115 | 308                     | 94 | 712                                             | 75 | 1750                                             | 1304 | 6046      | 176 | 163                      | 1  | -  |
| Norte                                       | 2207  | 303  | 70         | 11 | 54                          | 24  | 76                      | 13 | 161                                             | 3  | 401                                              | 248  | 1383      | 5   | 62                       | -  | -  |
| Centro                                      | 1929  | 349  | 58         | 14 | 62                          | 17  | 47                      | 6  | 111                                             | 12 | 341                                              | 289  | 1278      | 12  | 33                       | -  | -  |
| Lisboa e Vale do Tejo                       | 4028  | 1037 | 72         | 28 | 120                         | 60  | 169                     | 66 | 339                                             | 58 | 766                                              | 680  | 2528      | 145 | 34                       | -  | -  |
| Alentejo                                    | 752   | 85   | 24         | 3  | 22                          | 13  | 6                       | 4  | 52                                              | 2  | 114                                              | 55   | 519       | 8   | 16                       | -  | -  |
| Algarve                                     | 571   | 46   | 12         | -  | 15                          | 1   | 10                      | 5  | 50                                              | -  | 129                                              | 33   | 338       | 6   | 18                       | 1  | -  |
| Açores                                      | x     | x    | x          | x  | x                           | x   | x                       | x  | x                                               | x  | x                                                | x    | x         | x   | x                        | x  | x  |
| Madeira                                     | 193   | 16   | 2          | -  | 1                           | 1   | 5                       | -  | 19                                              | -  | 42                                               | 12   | 121       | 3   | 3                        | -  | -  |

### 4.1.3.4 - ABASTECIMENTO DE ÁGUA - POPULAÇÃO RESIDENTE

1995

Unidade: número

| População Residente   | Total     | Servida   | Não servida |
|-----------------------|-----------|-----------|-------------|
|                       |           |           |             |
| Portugal              | 9 916 450 | 8 329 514 | 1 586 936   |
| Continente            | 9 418 500 | 7 874 394 | 1 544 106   |
| Norte                 | 3 524 880 | 2 478 178 | 1 046 702   |
| Centro                | 1 712 540 | 1 437 025 | 275 515     |
| Lisboa e Vale do Tejo | 3 309 640 | 3 206 307 | 103 333     |
| Alentejo              | 526 370   | 469 513   | 56 857      |
| Algarve               | 345 070   | 283 371   | 61 699      |
| Açores (*)            | 241 000   | 231 963   | 9 037       |
| Madeira               | 256 950   | 223 157   | 33 793      |

(\*) Dados referentes a 1993



## 4.1.3.5 - ABASTECIMENTO DE ÁGUA - ORIGEM DO CAUDAL CAPTADO

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> m<sup>3</sup>

| Origem do Caudal Captado<br>Distribuição Geográfica | Tratamento |             |             |
|-----------------------------------------------------|------------|-------------|-------------|
|                                                     | Total      | Superficial | Subterrânea |
| Portugal                                            | 819 499    | 409 109     | 410 390     |
| Continente                                          | 749 812    | 396 247     | 353 565     |
| Norte                                               | 194 152    | 134 466     | 59 686      |
| Centro                                              | 117 396    | 33 038      | 84 358      |
| Lisboa e Vale do Tejo                               | 356 345    | 212 674     | 143 671     |
| Alentejo                                            | 39 322     | 12 386      | 26 936      |
| Algarve                                             | 42 597     | 3 683       | 38 914      |
| Açores (*)                                          | 34 833     | 12 239      | 22 594      |
| Madeira                                             | 34 854     | 623         | 34 231      |

(\*) Dados referentes a 1993

## 4.1.3.6 - ABASTECIMENTO DE ÁGUA - TIPO DE TRATAMENTO

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> m<sup>3</sup>

| Origem do Caudal Captado<br>Distribuição Geográfica | Tratamento |          |            |           | Sem<br>tratamento |
|-----------------------------------------------------|------------|----------|------------|-----------|-------------------|
|                                                     | Total      | Primário | Secundário | Terciário |                   |
| Portugal                                            | 474 490    | x        | x          | x         | 345 009           |
| Continente                                          | 440 540    | 160 604  | 61 750     | 218 186   | 309 272           |
| Norte                                               | 64 715     | 50 475   | 12 329     | 1 911     | 129 437           |
| Centro                                              | 85 920     | 47 954   | 29 910     | 8 056     | 31 476            |
| Lisboa e Vale do Tejo                               | 253 317    | 41 351   | 11 609     | 200 357   | 103 028           |
| Alentejo                                            | 24 577     | 11 995   | 4 902      | 7 680     | 14 745            |
| Algarve                                             | 12 011     | 8 829    | 3 000      | 182       | 30 586            |
| Açores (*)                                          | 15 332     | x        | x          | x         | 19 501            |
| Madeira                                             | 18 618     | 2 193    | 16 425     | -         | 16 236            |

(\*) Dados referentes a 1993



## 4.1.3.7 - ABASTECIMENTO DE ÁGUA - TIPO DE CONSUMIDORES

| 1995                    |                      | Unidade: 10 <sup>3</sup> m <sup>3</sup> |                        |            |        |
|-------------------------|----------------------|-----------------------------------------|------------------------|------------|--------|
| Distribuição Geográfica | Tipo de Consumidores | Total                                   | Residencial e serviços | Industrial | Outros |
|                         |                      |                                         |                        |            |        |
| Portugal                |                      | 569 713                                 | 413 445                | 83 579     | 72 689 |
| Continente              |                      | 526 289                                 | 388 930                | 75 403     | 61 956 |
| Norte                   |                      | 124 586                                 | 105 589                | 14 018     | 4 979  |
| Centro                  |                      | 78 402                                  | 58 050                 | 11 480     | 8 872  |
| Lisboa e Vale do Tejo   |                      | 269 137                                 | 185 705                | 38 723     | 44 709 |
| Alentejo                |                      | 24 988                                  | 20 203                 | 2 708      | 2 077  |
| Algarve                 |                      | 29 176                                  | 19 383                 | 8 474      | 1 319  |
| Açores (*)              |                      | 20 323                                  | 12 462                 | 3 431      | 4 430  |
| Madeira                 |                      | 23 101                                  | 12 053                 | 4 745      | 6 303  |

(\*) Dados referentes a 1993

## 4.1.3.8 - ABASTECIMENTO DE ÁGUA - ESTADO GERAL DOS ÓRGÃOS COMPONENTES DOS SISTEMAS

| 1995                    |                                 | Unidade: % |         |      |                      |         |     |                   |         |      |
|-------------------------|---------------------------------|------------|---------|------|----------------------|---------|-----|-------------------|---------|------|
| Distribuição Geográfica | Órgãos Componentes dos Sistemas | Captações  |         |      | Estações elevatórias |         |     | Adutores Adutores |         |      |
|                         |                                 | Bom        | Regular | Mau  | Bom                  | Regular | Mau | Bom               | Regular | Mau  |
| Portugal                |                                 | 44,5       | 49,9    | 5,6  | 52,1                 | 43,0    | 4,9 | 53,5              | 41,7    | 4,8  |
| Continente              |                                 | 44,3       | 50,1    | 5,6  | 52,0                 | 43,1    | 4,9 | 53,3              | 42,1    | 4,6  |
| Norte                   |                                 | 46,5       | 47,4    | 6,1  | 54,7                 | 41,9    | 3,4 | 54,0              | 41,8    | 4,2  |
| Centro                  |                                 | 34,2       | 59,1    | 6,7  | 45,7                 | 46,4    | 7,9 | 57,1              | 38,6    | 4,3  |
| Lisboa e Vale do Tejo   |                                 | 63,1       | 32,1    | 4,8  | 64,7                 | 29,5    | 5,8 | 61,8              | 34,3    | 3,9  |
| Alentejo                |                                 | 51,0       | 45,5    | 3,5  | 55,5                 | 41,7    | 2,8 | 58,3              | 36,8    | 4,9  |
| Algarve                 |                                 | 38,6       | 59,3    | 2,1  | 19,2                 | 78,5    | 2,3 | 42,1              | 52,9    | 5,6  |
| Açores (*)              |                                 | 50,1       | 39,5    | 10,4 | 52,8                 | 43,4    | 3,8 | 65,1              | 16,1    | 18,8 |
| Madeira                 |                                 | 61,8       | 35,4    | 2,8  | 85,7                 | 14,3    | -   | 41,5              | 46,5    | 12,0 |

(\*) Dados referentes a 1993



## 4.1.3.8 - ABASTECIMENTO DE ÁGUA - ESTADO GERAL DOS ÓRGÃOS COMPONENTES DOS SISTEMAS

(Continuação)

1995

Unidade: %

| Órgãos Componentes<br>dos Sistemas<br><br>Distribuição Geográfica | ETA  |         |     | Reservatórios |         |      | Ramais domiciliários |         |      |
|-------------------------------------------------------------------|------|---------|-----|---------------|---------|------|----------------------|---------|------|
|                                                                   | Bom  | Regular | Mau | Bom           | Regular | Mau  | Bom                  | Regular | Mau  |
| Portugal                                                          | 44,7 | 51,5    | 3,8 | 57,5          | 38,2    | 4,3  | 66,7                 | 27,5    | 5,8  |
| Continente                                                        | 45,2 | 51,4    | 3,4 | 57,8          | 38      | 4,2  | 66,9                 | 27,5    | 5,6  |
| Norte                                                             | 37,9 | 59,8    | 2,3 | 59,1          | 35,4    | 5,5  | 63,6                 | 31,6    | 4,8  |
| Centro                                                            | 32,8 | 61,8    | 5,4 | 57,3          | 38,5    | 4,2  | 67,3                 | 27,2    | 5,5  |
| Lisboa e Vale do Tejo                                             | 58,7 | 38,5    | 2,8 | 70,3          | 27,3    | 2,4  | 71,5                 | 22,3    | 6,2  |
| Alentejo                                                          | 61,6 | 36,9    | 1,5 | 10,8          | 88,8    | 0,4  | 72,3                 | 25,5    | 2,2  |
| Algarve                                                           | 45   | 55      | -   | 49,2          | 47      | 3,8  | 41,3                 | 46,7    | 12,0 |
| Açores (*)                                                        | 79,3 | 13,8    | 6,9 | 55            | 39,8    | 5,2  | 37,3                 | 60,1    | 2,6  |
| Madeira                                                           | 25   | 50      | 25  | 64,1          | 34,6    | 21,3 | 55,1                 | 34,6    | 10,3 |

(\*) Dados referentes a 1993

## 4.1.3.9 - DRENAGEM E TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS - MODELOS DE GESTÃO

1995

Unidade: número

| Modelos de Gestão<br><br>Distribuição Geográfica | Câmaras<br>Municipais | Serviços<br>Municipalizados | Concessões | Outros |
|--------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------|------------|--------|
|                                                  | 1                     | 2                           | 3          | 4      |
| Portugal                                         | x                     | x                           | x          | x      |
| Continente                                       | 232                   | 40                          | 3          | -      |
| Norte                                            | 72                    | 12                          | -          | -      |
| Centro                                           | 66                    | 12                          | -          | -      |
| Lisboa e Vale do Tejo                            | 36                    | 13                          | 2          | -      |
| Alentejo                                         | 44                    | 2                           | -          | -      |
| Algarve                                          | 14                    | 1                           | 1          | -      |
| Açores                                           | x                     | x                           | x          | x      |
| Madeira                                          | 6                     | -                           | -          | -      |



4.1.3.10 - DRENAGEM E TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS - QUALIFICAÇÃO FUNCIONAL DOS RECURSOS HUMANOS

1995

Unidade: número

| Qualificação Funcional dos Recursos Humanos |  | Unidade: número |     |            |    |                             |    |                         |    |                                                 |    |                                                  |     |           |     |                          |    |    |
|---------------------------------------------|--|-----------------|-----|------------|----|-----------------------------|----|-------------------------|----|-------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------|-----|-----------|-----|--------------------------|----|----|
|                                             |  | Total           |     | Dirigentes |    | Quadros técnicos superiores |    | Quadros técnicos médios |    | Encarregados, contra-mestres e chefes de equipa |    | Empregados administrativos comerciais e serviços |     | Operários |     | Aprendizes e praticantes |    |    |
|                                             |  | H               | M   | H          | M  | H                           | M  | H                       | M  | H                                               | M  | H                                                | M   | H         | M   | H                        | M  |    |
| Distribuição Geográfica                     |  | 1               | 2   | 3          | 4  | 5                           | 6  | 7                       | 8  | 9                                               | 10 | 11                                               | 12  | 13        | 14  | 15                       | 16 | 17 |
| Portugal                                    |  | x               | x   | x          | x  | x                           | x  | x                       | x  | x                                               | x  | x                                                | x   | x         | x   | x                        | x  | x  |
| Continente                                  |  | 4607            | 858 | 177        | 26 | 172                         | 78 | 132                     | 44 | 331                                             | 30 | 735                                              | 522 | 2933      | 105 | 127                      | 54 |    |
| Norte                                       |  | 1169            | 114 | 51         | 4  | 50                          | 17 | 41                      | 5  | 95                                              | -  | 155                                              | 81  | 711       | 5   | 65                       | 2  |    |
| Centro                                      |  | 1417            | 292 | 52         | 10 | 54                          | 20 | 38                      | 4  | 92                                              | 29 | 281                                              | 171 | 865       | 7   | 36                       | 52 |    |
| Lisboa e Vale do Tejo                       |  | 1369            | 408 | 41         | 7  | 35                          | 32 | 37                      | 30 | 79                                              | 1  | 237                                              | 246 | 927       | 92  | 13                       | -  |    |
| Alentejo                                    |  | 429             | 30  | 26         | 4  | 25                          | 6  | 5                       | 3  | 49                                              | -  | 51                                               | 16  | 266       | 1   | 8                        | -  |    |
| Algarve                                     |  | 224             | 15  | 8          | 1  | 8                           | 3  | 11                      | 2  | 16                                              | -  | 12                                               | 9   | 165       | -   | 5                        | -  |    |
| Açores                                      |  | x               | x   | x          | x  | x                           | x  | x                       | x  | x                                               | x  | x                                                | x   | x         | x   | x                        | x  | x  |
| Madeira                                     |  | 62              | 3   | 2          | -  | 4                           | -  | 2                       | -  | 6                                               | -  | 10                                               | 3   | 35        | -   | 3                        | -  |    |

4.1.3.11 - DRENAGEM E TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS - POPULAÇÃO RESIDENTE

1995

Unidade: número

| População Residente     | Total     | Servida   | Não servida |
|-------------------------|-----------|-----------|-------------|
| Distribuição Geográfica | 1         | 2         | 3           |
| Portugal                | 9 916 450 | 6 135 554 | 3 780 896   |
| Continente              | 9 418 500 | 5 958 868 | 3 459 632   |
| Norte                   | 3 524 880 | 1 545 657 | 1 979 223   |
| Centro                  | 1 712 540 | 886 896   | 825 644     |
| Lisboa e Vale do Tejo   | 3 309 640 | 2 851 732 | 457 908     |
| Alentejo                | 526 370   | 438 547   | 87 823      |
| Algarve                 | 345 070   | 236 036   | 109 034     |
| Açores (*)              | 241 000   | 79 337    | 161 663     |
| Madeira                 | 256 950   | 97 349    | 159 601     |

(\*) Dados referentes a 1993



## 4.1.3.12 - DRENAGEM E TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS - ORIGEM

| 1995                    |        | Unidade: m <sup>3</sup> |             |             |
|-------------------------|--------|-------------------------|-------------|-------------|
| Distribuição Geográfica | Origem | Total                   | Domésticas  | Industriais |
|                         |        |                         |             |             |
| Portugal                |        | 456 353 084             | 384 159 061 | 72 194 023  |
| Continente              |        | 439 845 694             | 369 802 171 | 70 043 523  |
| Norte                   |        | 100 731 336             | 93 708 677  | 7 022 659   |
| Centro                  |        | 53 885 580              | 49 573 133  | 4 312 447   |
| Lisboa e Vale do Tejo   |        | 233 187 105             | 181 582 450 | 51 604 655  |
| Alentejo                |        | 26 196 855              | 21 184 093  | 5 012 762   |
| Algarve                 |        | 25 844 818              | 23 753 818  | 2 091 000   |
| Açores (*)              |        | 4 669 000               | 3 972 000   | 697 000     |
| Madeira                 |        | 11 838 390              | 10 384 890  | 1 453 500   |

(\*) Dados referentes a 1993

## 4.1.3.13 - DRENAGEM E TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS - TRATAMENTO

| 1995                    |                | Unidade: m <sup>3</sup> |           |             |            |                    |
|-------------------------|----------------|-------------------------|-----------|-------------|------------|--------------------|
| Distribuição Geográfica | Caudal tratado |                         |           |             |            | Caudal não tratado |
|                         | Total          | Tratamento              |           |             |            |                    |
|                         |                | Preliminar              | Primário  | Secundário  | Terciário  |                    |
| Portugal                | 191 456 019    | 17 945 049              | 8 270 036 | 145 543 224 | 19 597 710 | 264 898 065        |
| Continente              | 183 956 379    | 10 554 049              | 8 270 036 | 145 534 584 | 19 597 710 | 255 890 315        |
| Norte                   | 19 417 131     | 1 500                   | 1 266 136 | 16 541 045  | 1 608 450  | 81 315 205         |
| Centro                  | 34 613 688     | 2 711 559               | 2 263 948 | 27 268 452  | 2 369 729  | 19 271 892         |
| Lisboa e Vale do Tejo   | 101 040 777    | 5 116 891               | 3 045 890 | 85 684 356  | 7 193 640  | 132 146 328        |
| Alentejo                | 9 187 165      | 1 084 533               | 698 376   | 6 930 215   | 474 041    | 17 009 690         |
| Algarve                 | 19 697 618     | 1 639 566               | 995 686   | 9 110 516   | 7 951 850  | 6 147 200          |
| Açores (*)              | 100 000        | x                       | x         | x           | x          | 4 569 000          |
| Madeira                 | 7 399 640      | 7 391 000               | -         | 8 640       | -          | 4 438 750          |

(\*) Dados referentes a 1993



**4.1.3.14 - DRENAGEM E TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS - CONTROLO DE QUALIDADE**

1995

Unidade: número de concelhos

| Controlo de Qualidade<br>Distribuição Geográfica | Domésticas | Industriais |
|--------------------------------------------------|------------|-------------|
|                                                  |            |             |
| Portugal                                         | 61         | 1           |
| Continentê                                       | 60         | 1           |
| Norte                                            | 13         | -           |
| Centro                                           | 17         | -           |
| Lisboa e Vale do Tejo                            | 15         | 1           |
| Alentejo                                         | 11         | -           |
| Algarve                                          | 4          | -           |
| Açores (*)                                       | -          | -           |
| Madeira                                          | 1          | -           |

(\*) Dados referentes a 1993

**4.1.3.15 - DRENAGEM E TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS - DESTINO FINAL**

1995

Unidade: m³

| Destino Final<br>Distribuição Geográfica | Águas superficiais | Oceano     | Solo       |
|------------------------------------------|--------------------|------------|------------|
|                                          |                    |            |            |
| Portugal                                 | x                  | x          | x          |
| Continentê                               | 343 733 744        | 76 237 259 | 20 840 728 |
| Norte                                    | 83 874 231         | 10 668 905 | 6 788 237  |
| Centro                                   | 46 630 288         | 517 148    | 6 438 144  |
| Lisboa e Vale do Tejo                    | 182 446 760        | 48 628 000 | 2 778 345  |
| Alentejo                                 | 20 598 713         | 1 110 000  | 4 488 142  |
| Algarve                                  | 10 183 752         | 15 313 206 | 347 860    |
| Açores                                   | x                  | x          | x          |
| Madeira                                  | -                  | 2 829 750  | 9 008 640  |





**4.1.3.16 - DRENAGEM E TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS**  
**ESTADO GERAL DOS ÓRGÃOS COMPONENTES DOS SISTEMAS**

| 1995                            |                         | Unidade: %        |         |      |            |         |      |               |         |      |     |
|---------------------------------|-------------------------|-------------------|---------|------|------------|---------|------|---------------|---------|------|-----|
| Órgãos Componentes dos Sistemas | Distribuição Geográfica | Ramais de ligação |         |      | Emissários |         |      | Interceptores |         |      |     |
|                                 |                         | Bom               | Regular | Mau  | Bom        | Regular | Mau  | Bom           | Regular | Mau  |     |
|                                 |                         | 1                 | 2       | 3    | 4          | 5       | 6    | 7             | 8       | 9    | 10  |
| Portugal                        |                         |                   | 66,1    | 30,7 | 3,2        | 66,2    | 28,6 | 5,2           | 67,3    | 30,9 | 1,8 |
| Continente                      |                         |                   | 66,3    | 31,0 | 2,7        | 66,1    | 28,7 | 5,2           | 67,4    | 30,8 | 1,8 |
| Norte                           |                         |                   | 71,9    | 26,7 | 1,4        | 67,4    | 24,8 | 7,8           | 68,8    | 29,5 | 1,7 |
| Centro                          |                         |                   | 69,3    | 26,6 | 4,1        | 79,2    | 15,8 | 5,0           | 57,8    | 40,0 | 2,2 |
| Lisboa e Vale do Tejo           |                         |                   | 72,6    | 23,6 | 3,8        | 52,6    | 42,2 | 5,2           | 78,0    | 18,6 | 3,4 |
| Alentejo                        |                         |                   | 50,0    | 49,8 | 0,2        | 62,6    | 35,6 | 0,8           | 52,4    | 47,6 | -   |
| Algarve                         |                         |                   | 34,4    | 60,8 | 4,8        | 38,2    | 61,8 | -             | 60,0    | 40,0 | -   |
| Açores (*)                      |                         |                   | 60,0    | 20,0 | 20,0       | 100,0   | -    | -             | 22,9    | 76,8 | 0,3 |
| Madeira                         |                         |                   | 58,7    | 21,5 | 19,8       | 80,0    | 20,0 | -             | 60,0    | 40,0 | -   |

(\*) Dados referentes a 1993

**4.1.3.16 - DRENAGEM E TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS**  
**ESTADO GERAL DOS ÓRGÃOS COMPONENTES DOS SISTEMAS**

(Continuação)

| 1995                               |                    | Unidade: % |      |      |         |      |                            |         |      |       |
|------------------------------------|--------------------|------------|------|------|---------|------|----------------------------|---------|------|-------|
| Órgãos Componentes<br>dos Sistemas | Grupos de bombagem |            |      | ETAR |         |      | Fossas sépticas municipais |         |      |       |
|                                    | Bom                | Regular    | Mau  | Bom  | Regular | Mau  | Bom                        | Regular | Mau  |       |
| Distribuição Geográfica            | 1                  | 11         | 12   | 13   | 14      | 15   | 16                         | 17      | 18   | 19    |
| Portugal                           |                    | 54,8       | 38,1 | 7,1  | 45,4    | 47,2 | 7,4                        | x       | x    | x     |
| Continente                         |                    | 53,8       | 38,9 | 7,3  | 45,5    | 47,2 | 7,3                        | 16,9    | 71,2 | 11,9  |
| Norte                              |                    | 79,7       | 20,3 | 0,0  | 62,3    | 31,9 | 5,8                        | 19,0    | 61,4 | 19,6  |
| Centro                             |                    | 63,9       | 31,3 | 4,8  | 45,3    | 42,5 | 12,2                       | 43,3    | 42,7 | 14,0  |
| Lisboa e Vale do Tejo              |                    | 39,5       | 51,9 | 8,6  | 41,4    | 54,1 | 4,5                        | 4,3     | 83,2 | 12,5  |
| Alentejo                           |                    | 63,6       | 21,2 | 15,2 | 47,7    | 48,6 | 3,7                        | 3,9     | 44,9 | 12,7  |
| Algarve                            |                    | 37,3       | 50,8 | 11,9 | 29,7    | 60,9 | 9,4                        | 31,2    | 58,4 | 10,4  |
| Açores (*)                         |                    | 100,0      | -    | -    | 100,0   | -    | -                          | x       | x    | x     |
| Madeira                            |                    | 90,0       | 10,0 | -    | 50,0    | 50,0 | -                          | -       | -    | 100,0 |

(\*) Dados referentes a 1993



## 4.1.3.17 - GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS - MODELOS DE GESTÃO

1995

Unidade: número

| Distribuição Geográfica | Recolha |            |        | Recolha selectiva |            |        | Valorização |            |        | Eliminação |            |        |
|-------------------------|---------|------------|--------|-------------------|------------|--------|-------------|------------|--------|------------|------------|--------|
|                         | Câmaras | Concessões | Outros | Câmaras           | Concessões | Outros | Câmaras     | Concessões | Outros | Câmaras    | Concessões | Outros |
| Portugal                | x       | x          | x      | x                 | x          | x      | x           | x          | x      | x          | x          | x      |
| Continente              | 263     | 7          | 5      | 112               | 10         | 6      | 6           | 5          | 1      | 225        | 13         | 37     |
| Norte                   | 76      | 4          | 4      | 31                | 1          |        | 2           | 1          | 1      | 67         | 7          | 9      |
| Centro                  | 74      | 3          | 1      | 19                | 5          | 2      | 1           | -          | -      | 64         | -          | 14     |
| Lisboa e Vale do Tejo   | 51      | -          | -      | 31                | 4          | 2      | 3           | 4          | -      | 40         | 5          | 6      |
| Alentejo                | 46      | -          | -      | 19                | -          | 2      | -           | -          | -      | 40         |            | 7      |
| Algarve                 | 16      | -          | -      | 12                | -          | -      | -           | -          | -      | 14         | 1          | 1      |
| Açores                  | x       | x          | x      | x                 | x          | x      | x           | x          | x      | x          | x          | x      |
| Madeira                 | 11      | -          | -      | 5                 | -          | -      | -           | -          | -      | 2          |            | 9      |

## 4.1.3.18 - GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS - QUALIFICAÇÃO FUNCIONAL DOS RECURSOS HUMANOS

1995

Unidade: número

| Distribuição Geográfica | Total |      | Dirigentes |    | Quadros técnicos superiores |    | Quadros técnicos médios |    | Encarregados, contra-mestres e chefes de equipa |    | Empregados administrativos comerciais e serviços |     | Operários |      | Aprendizes e praticantes |    |
|-------------------------|-------|------|------------|----|-----------------------------|----|-------------------------|----|-------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------|-----|-----------|------|--------------------------|----|
|                         | H     | M    | H          | M  | H                           | M  | H                       | M  | H                                               | M  | H                                                | M   | H         | M    | H                        | M  |
| Portugal                | x     | x    | x          | x  | x                           | x  | x                       | x  | x                                               | x  | x                                                | x   | x         | x    | x                        | x  |
| Continente              | 7822  | 1513 | 143        | 10 | 133                         | 57 | 61                      | 23 | 449                                             | 13 | 821                                              | 242 | 6149      | 1140 | 48                       | 27 |
| Norte                   | 2323  | 331  | 57         | 4  | 39                          | 8  | 19                      | 1  | 137                                             | 5  | 93                                               | 50  | 1953      | 260  | 24                       | 4  |
| Centro                  | 1264  | 119  | 41         | 2  | 35                          | 6  | 8                       | 0  | 80                                              | 2  | 30                                               | 19  | 1063      | 90   | 7                        | -  |
| Lisboa e Vale do Tejo   | 2840  | 722  | 33         | 4  | 35                          | 36 | 20                      | 22 | 162                                             | 5  | 671                                              | 142 | 1916      | 497  | 3                        | 16 |
| Alentejo                | 796   | 113  | 1          | -  | 17                          | 6  | 9                       | -  | 42                                              | 1  | 21                                               | 13  | 678       | 89   | 11                       | 2  |
| Algarve                 | 599   | 228  | 10         | -  | 7                           | 1  | 5                       | -  | 29                                              | -  | 6                                                | 18  | 539       | 204  | 3                        | 5  |
| Açores                  | x     | x    | x          | x  | x                           | x  | x                       | x  | x                                               | x  | x                                                | x   | x         | x    | x                        | x  |
| Madeira                 | 409   | 74   | 2          | -  | 1                           | 1  | -                       | -  | 39                                              | 5  | 7                                                | 11  | 360       | 57   | -                        | -  |



## 4.1.3.19 - GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS - POPULAÇÃO RESIDENTE

| 1995                    |                     | Unidade: número |           |             |
|-------------------------|---------------------|-----------------|-----------|-------------|
| Distribuição Geográfica | População Residente | Total           | Servida   | Não servida |
|                         |                     |                 |           |             |
| Portugal                |                     | 9 916 450       | 9 444 026 | 472 424     |
| Continente              |                     | 9 418 500       | 8 981 262 | 437 238     |
| Norte                   |                     | 3 524 880       | 3 291 202 | 233 678     |
| Centro                  |                     | 1 712 540       | 1 604 339 | 108 201     |
| Lisboa e Vale do Tejo   |                     | 3 309 640       | 3 268 967 | 40 673      |
| Alentejo                |                     | 526 370         | 495 840   | 30 530      |
| Algarve                 |                     | 345 070         | 320 914   | 24 156      |
| Açores (*)              |                     | 241 000         | 241 000   | -           |
| Madeira                 |                     | 256 950         | 221 764   | 35 186      |

(\*) Dados referentes a 1993

## 4.1.3.20 - GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS - TIPO DE RESÍDUOS RECOLHIDOS

| 1995                    |                     | Unidade: ton |           |             |              |                   |         |
|-------------------------|---------------------|--------------|-----------|-------------|--------------|-------------------|---------|
| Distribuição Geográfica | Resíduos Recolhidos | Total        | Urbanos   | Industriais | Hospitalares | Recolha selectiva | Outros  |
|                         |                     |              |           |             |              |                   |         |
| Portugal                |                     | 4 012 498    | 3 697 055 | x           | x            | x                 | x       |
| Continente              |                     | 3 773 157    | 2 667 366 | 146 112     | 9 950        | 34 608            | 105 123 |
| Norte                   |                     | 1 200 702    | 1 029 689 | 111 530     | 300          | 10 546            | 48 637  |
| Centro                  |                     | 633 114      | 607 559   | 16 569      | 541          | 2 665             | 5 780   |
| Lisboa e Vale do Tejo   |                     | 1 458 177    | 1 388 966 | 11 673      | 7 371        | 17 402            | 32 765  |
| Alentejo                |                     | 269 310      | 259 109   | 5 340       | 738          | 1 682             | 2 441   |
| Algarve                 |                     | 211 854      | 192 041   | 1 000       | 1 000        | 2 313             | 15 500  |
| Açores (*)              |                     | 133 000      | 133 000   | x           | x            | -                 | x       |
| Madeira                 |                     | 106 341      | 86 691    | 7 048       | 440          | 5 292             | 6 870   |

(\*) Dados referentes a 1993



#### 4.1.3.21 - GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS - TIPO DE MATERIAIS PARA RECICLAGEM

1995

Unidade: ton

| Materiais para Reciclagem<br>Distribuição Geográfica | Papel<br>e<br>cartão | Vidro  | Plástico | Metais   |                 | Têxteis | Pilhas<br>e<br>Baterias | Outros  |
|------------------------------------------------------|----------------------|--------|----------|----------|-----------------|---------|-------------------------|---------|
|                                                      |                      |        |          | Ferrosos | Não<br>ferrosos |         |                         |         |
| Portugal                                             | 7 934                | 27 247 | 699      | 5 495    | 158             | -       | 1                       | 121 347 |
| Continente                                           | 4 758                | 25 388 | 699      | 5 495    | 158             | -       | 1                       | 121 317 |
| Norte                                                | 858                  | 9 683  | 26       | 380      | 5               | -       | 1                       | 63 850  |
| Centro                                               | 252                  | 2 476  | 5        | 2        | 4               | -       | -                       | 6       |
| Lisboa e Vale do Tejo                                | 3 377                | 10 153 | 179      | 5 063    | 149             | -       | -                       | 57 456  |
| Alentejo                                             | 256                  | 1 185  | 132      | 50       | -               | -       | -                       | 5       |
| Algarve                                              | 15                   | 1 891  | 357      | -        | -               | -       | -                       | -       |
| Açores (*)                                           | -                    | -      | -        | -        | -               | -       | -                       | -       |
| Madeira                                              | 3 176                | 1 859  | -        | -        | -               | -       | -                       | 30      |

(\*) Dados referentes a 1993

#### 4.1.3.22 - GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS - TIPO DE VALORIZAÇÃO E ELIMINAÇÃO

1995

Unidade: ton

| Valorização e Eliminação<br>Distribuição Geográfica | Total     | Compostagem | Incinerção | Aterro<br>sanitário | Aterro<br>controlado | Lixeira   |
|-----------------------------------------------------|-----------|-------------|------------|---------------------|----------------------|-----------|
|                                                     |           |             |            |                     |                      |           |
| Portugal                                            | 3 947 388 | 477 732     | 5 857      | 894 738             | 1 114 147            | 1 454 914 |
| Continente                                          | 3 712 972 | 423 101     | 4          | 858 685             | 1 074 147            | 1 357 035 |
| Norte                                               | 1 240 448 | 160 188     | 4          | 333 954             | 169 780              | 576 522   |
| Centro                                              | 677 889   | -           | -          | 166 034             | 127 971              | 383 884   |
| Lisboa e Vale do Tejo                               | 1 334 650 | 262 913     | -          | 163 860             | 738 062              | 169 815   |
| Alentejo                                            | 272 094   | -           | -          | 77 179              | 38 334               | 156 581   |
| Algarve                                             | 187 891   | -           | -          | 117 658             | -                    | 70 233    |
| Açores (*)                                          | 133 000   | -           | -          | -                   | 40 000               | 93 000    |
| Madeira                                             | 101 416   | 54 631      | 5 853      | 36 053              | -                    | 4 879     |

(\*) Dados referentes a 1993



## 4.1.3.23 - GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS - PESO ESPECÍFICO MÉDIO E A COMPOSIÇÃO FÍSICA MÉDIA

1995

| Distribuição Geográfica | Peso específico médio (Kg/m³) | Composição física média (%) |       |          |          |              |                        |         |        |               |
|-------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-------|----------|----------|--------------|------------------------|---------|--------|---------------|
|                         |                               | Papel e cartão              | Vidro | Plástico | Metais   |              | Materiais fermentáveis | Têxteis | Outros | Finos < 20 mm |
|                         |                               |                             |       |          | Ferrosos | Não ferrosos |                        |         |        |               |
| Portugal                | x                             | x                           | x     | x        | x        | x            | x                      | x       | x      | x             |
| Continente              | 307                           | 20,0                        | 5,5   | 12,4     | 2,5      | 1,1          | 37,8                   | 4,4     | 5,3    | 11,0          |
| Norte                   | 393                           | 18,3                        | 4,8   | 12,1     | 2,3      | 0,7          | 41,8                   | 4,5     | 4,6    | 11,0          |
| Centro                  | 330                           | 18,4                        | 4,6   | 13,1     | 2,0      | 2,0          | 39,9                   | 7,9     | 3,5    | 8,6           |
| Lisboa e Vale do Tejo   | 221                           | 23,5                        | 6,3   | 12,9     | 2,4      | 0,9          | 33,3                   | 3,1     | 5,7    | 11,9          |
| Alentejo                | 312                           | 12,3                        | 5,4   | 9,8      | 4,7      | 2,0          | 39,0                   | 4,9     | 10,9   | 11,0          |
| Algarve                 | 347                           | 21,6                        | 6,5   | 12,8     | 2,6      | 0,2          | 37,2                   | 1,8     | 5,2    | 12,1          |
| Açores                  | x                             | x                           | x     | x        | x        | x            | x                      | x       | x      | x             |
| Madeira                 | 394                           | 18,6                        | 10,3  | 13,0     | 4,6      | 2,8          | 31,8                   | 4,6     | 6,3    | 8,1           |

## 4.1.3.24 - GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS - ESTADO GERAL DOS LOCAIS DE DEPOSIÇÃO

1995

Unidade: número

| Distribuição Geográfica | Compostagem |         |     | Incineração |         |     | Aterro sanitário |         |     | Aterro controlado |         |     | Lixeira |         |     |
|-------------------------|-------------|---------|-----|-------------|---------|-----|------------------|---------|-----|-------------------|---------|-----|---------|---------|-----|
|                         | Bom         | Regular | Mau | Bom         | Regular | Mau | Bom              | Regular | Mau | Bom               | Regular | Mau | Bom     | Regular | Mau |
| Portugal                | 4           | 2       | -   | -           | 2       | -   | 10               | 19      | 6   | 13                | 27      | 8   | 13      | 73      | 108 |
| Continente              | 3           | 2       | -   | -           | 1       | -   | 8                | 19      | 6   | 10                | 25      | 4   | 11      | 70      | 102 |
| Norte                   | 1           | 1       | -   | -           | 1       | -   | 2                | 3       | 3   | 4                 | 5       | 2   | 2       | 4       | 55  |
| Centro                  | -           | -       | -   | -           | -       | -   | 2                | 1       | 2   | 3                 | 4       | 1   | 4       | 34      | 15  |
| Lisboa e Vale do Tejo   | 2           | 1       | -   | -           | -       | -   | 1                | 6       | 1   | 3                 | 8       | 1   | 1       | 10      | 10  |
| Alentejo                | -           | -       | -   | -           | -       | -   | 1                | 6       | -   | -                 | 7       | -   | 4       | 17      | 18  |
| Algarve                 | -           | -       | -   | -           | -       | -   | 2                | 3       | -   | -                 | 1       | -   | -       | 5       | 4   |
| Açores (*)              | -           | -       | -   | -           | -       | -   | -                | -       | -   | 3                 | 2       | 4   | 2       | 2       | 6   |
| Madeira                 | 1           | -       | -   | -           | 1       | -   | 2                | -       | -   | -                 | -       | -   | -       | 1       | -   |

(\*) Dados referentes a 1993



### 4.1.3.25 - GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS - IDADE MÉDIA DOS CONTENTORES E DAS VIATURAS DE RECOLHA

1995

Unidade: número

| Idade Média<br>Distribuição Geográfica | Contentores |                |            |                | Viaturas de recolha |                |
|----------------------------------------|-------------|----------------|------------|----------------|---------------------|----------------|
|                                        | Individuais |                | Colectivos |                | 0 a 7 anos          | mais de 7 anos |
|                                        | 0 a 4 anos  | mais de 4 anos | 0 a 4 anos | mais de 4 anos |                     |                |
| Portugal                               | x           | x              | x          | x              | x                   | x              |
| Continente                             | 44,9        | 55,1           | 51,3       | 48,7           | 52,1                | 47,9           |
| Norte                                  | 22,9        | 77,1           | 48,8       | 51,2           | 53,4                | 46,6           |
| Centro                                 | 53,9        | 46,1           | 56,7       | 43,3           | 47,4                | 52,6           |
| Lisboa e Vale do Tejo                  | 69,6        | 30,4           | 46,8       | 53,2           | 66,5                | 33,5           |
| Alentejo                               | 27,5        | 72,5           | 49,6       | 50,4           | 47,2                | 52,8           |
| Algarve                                | 45,6        | 54,4           | 61,3       | 38,7           | 55,3                | 44,7           |
| Açores                                 | x           | x              | x          | x              | x                   | x              |
| Madeira                                | 19,2        | 80,8           | 77,8       | 22,2           | 62,1                | 37,9           |

### 4.1.3.26 - RECEITAS E DESPESAS DOS MUNICÍPIOS, EM GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Agregados Económicos<br>Distribuição Geográfica | Receitas                       |       |                                |               |                                |               |
|-------------------------------------------------|--------------------------------|-------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|
|                                                 | Total                          |       | Correntes                      |               | de Capital                     |               |
|                                                 | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %     | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | % do<br>Total | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | % do<br>Total |
| Portugal                                        | 31 180 633                     | 100,0 | 22 563 398                     | 72,4          | 8 617 235                      | 27,6          |
| Continente                                      | 29 006 037                     | 93,0  | 21 282 972                     | 73,4          | 7 723 065                      | 26,6          |
| Norte                                           | 6 445 214                      | 20,7  | 3 912 328                      | 60,7          | 2 532 886                      | 39,3          |
| Centro                                          | 3 059 875                      | 9,8   | 1 753 943                      | 57,3          | 1 305 932                      | 42,7          |
| Lisboa e Vale do Tejo                           | 16 873 527                     | 54,1  | 14 297 514                     | 84,7          | 2 576 013                      | 15,3          |
| Alentejo                                        | 1 210 535                      | 3,9   | 497 168                        | 41,1          | 713 367                        | 58,9          |
| Algarve                                         | 1 416 886                      | 4,5   | 822 019                        | 58,0          | 594 867                        | 42,0          |
| Açores                                          | 1 028 668                      | 3,3   | 383 591                        | 37,3          | 645 077                        | 62,7          |
| Madeira                                         | 1 145 928                      | 3,7   | 896 835                        | 78,3          | 249 093                        | 21,7          |



**4.1.3.26 - RECEITAS E DESPESAS DOS MUNICÍPIOS, EM GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE,  
POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

(Continuação)

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Agregados Económicos<br><br>Distribuição Geográfica | Despesas                       |       |                                |               |                                |               |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------|-------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|
|                                                     | Total                          |       | Correntes                      |               | de Capital                     |               |
|                                                     | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %     | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | % do<br>Total | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | % do<br>Total |
| Portugal                                            | 79 292 830                     | 100,0 | 44 177 448                     | 55,7          | 35 115 382                     | 44,3          |
| Continente                                          | 74 722 641                     | 94,2  | 41 899 511                     | 56,1          | 32 823 130                     | 43,9          |
| Norte                                               | 20 330 349                     | 25,6  | 11 505 400                     | 56,6          | 8 824 949                      | 43,4          |
| Centro                                              | 10 813 402                     | 13,6  | 6 062 507                      | 56,1          | 4 750 895                      | 43,9          |
| Lisboa e Vale do Tejo                               | 33 988 170                     | 42,9  | 18 824 059                     | 55,4          | 15 164 111                     | 44,6          |
| Alentejo                                            | 3 842 254                      | 4,8   | 2 430 889                      | 63,3          | 1 411 365                      | 36,7          |
| Algarve                                             | 5 748 466                      | 7,2   | 3 076 656                      | 53,5          | 2 671 810                      | 46,5          |
| Açores                                              | 2 623 702                      | 3,3   | 809 908                        | 30,9          | 1 813 794                      | 69,1          |
| Madeira                                             | 1 946 487                      | 2,5   | 1 468 029                      | 75,4          | 478 458                        | 24,6          |

**4.1.3.27 - RECEITAS DOS MUNICÍPIOS, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA,  
SEGUNDO OS DOMÍNIOS DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE**

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Domínios<br><br>Distribuição Geográfica | Total      | Protecção<br>da Qualidade<br>do Ar e<br>Clima | Protecção<br>do Recurso<br>Água | Gestão<br>dos<br>Resíduos | Protecção<br>dos Solos<br>e Águas<br>Subterrâneas |
|-----------------------------------------|------------|-----------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------|
|                                         |            |                                               |                                 |                           |                                                   |
| Portugal                                | 31 180 633 | -                                             | 25 357 989                      | 4 609 960                 | 6 499                                             |
| Continente                              | 29 006 037 | -                                             | 24 362 014                      | 3 640 924                 | 3 435                                             |
| Norte                                   | 6 445 214  | -                                             | 5 521 738                       | 682 049                   | -                                                 |
| Centro                                  | 3 059 875  | -                                             | 2 402 661                       | 359 055                   | 3 435                                             |
| Lisboa e Vale do Tejo                   | 16 873 527 | -                                             | 14 474 620                      | 2 010 885                 | -                                                 |
| Alentejo                                | 1 210 535  | -                                             | 880 724                         | 304 479                   | -                                                 |
| Algarve                                 | 1 416 886  | -                                             | 1 082 271                       | 284 456                   | -                                                 |
| Açores                                  | 1 028 668  | -                                             | 539 734                         | 488 934                   | -                                                 |
| Madeira                                 | 1 145 928  | -                                             | 456 241                         | 480 102                   | 3 064                                             |



**4.1.3.27 - RECEITAS DOS MUNICÍPIOS, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA,  
SEGUNDO OS DOMÍNIOS DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE**

(Continuação)

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Distribuição Geográfica \ Domínios | Protecção<br>contra o<br>Ruído e<br>Vibrações | Protecção<br>da Biodiver-<br>sidade e da<br>Paisagem | Protecção<br>contra<br>as<br>Radiações | Investi-<br>gação e<br>Desenvol-<br>vimento | Outras<br>Actividades<br>de Protecção<br>do Ambiente |
|------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Portugal                           | 50                                            | 1 101 010                                            | -                                      | -                                           | 105 125                                              |
| Continente                         | 50                                            | 894 489                                              | -                                      | -                                           | 105 125                                              |
| Norte                              | -                                             | 139 764                                              | -                                      | -                                           | 101 663                                              |
| Centro                             | 50                                            | 294 438                                              | -                                      | -                                           | 236                                                  |
| Lisboa e Vale do Tejo              | -                                             | 386 812                                              | -                                      | -                                           | 1 210                                                |
| Alentejo                           | -                                             | 23 316                                               | -                                      | -                                           | 2 016                                                |
| Algarve                            | -                                             | 50 159                                               | -                                      | -                                           | -                                                    |
| Açores                             | -                                             | -                                                    | -                                      | -                                           | -                                                    |
| Madeira                            | -                                             | 206 521                                              | -                                      | -                                           | -                                                    |

**4.1.3.28 - DESPESAS DOS MUNICÍPIOS, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA,  
SEGUNDO OS DOMÍNIOS DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE**

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Distribuição Geográfica \ Domínios | Total      | Protecção<br>da Qualidade<br>do Ar e<br>Clima | Protecção<br>do<br>Recurso<br>Água | Gestão<br>dos<br>Resíduos | Protecção<br>dos Solos<br>e Águas<br>Subterráneas |
|------------------------------------|------------|-----------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------|
| Portugal                           | 79 292 830 | 7 824                                         | 34 397 573                         | 33 329 673                | 17 268                                            |
| Continente                         | 74 722 641 | 7 824                                         | 32 765 456                         | 30 887 969                | 17 268                                            |
| Norte                              | 20 330 349 | -                                             | 9 406 481                          | 8 492 838                 | 1 547                                             |
| Centro                             | 10 813 402 | -                                             | 4 895 504                          | 4 168 917                 | 131                                               |
| Lisboa e Vale do Tejo              | 33 988 170 | 7 253                                         | 14 147 134                         | 13 838 310                | 15 590                                            |
| Alentejo                           | 3 842 254  | 571                                           | 1 491 183                          | 2 198 122                 | -                                                 |
| Algarve                            | 5 748 466  | -                                             | 2 825 154                          | 2 189 782                 | -                                                 |
| Açores                             | 2 623 702  | -                                             | 1 478 993                          | 1 137 609                 | -                                                 |
| Madeira                            | 1 946 487  | -                                             | 153 124                            | 1 304 095                 | -                                                 |





**4.1.3.28 - DESPESAS DOS MUNICÍPIOS, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA,  
SEGUNDO OS DOMÍNIOS DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE**

(Continuação)

| 1995                    |          | Unidade: 10 <sup>3</sup> ESC                  |                                                      |                                        |                                             |                                                      |
|-------------------------|----------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Distribuição Geográfica | Domínios | Protecção<br>contra o<br>Ruído e<br>Vibrações | Protecção<br>da Biodiver-<br>sidade e da<br>Paisagem | Protecção<br>contra<br>as<br>Radiações | Investi-<br>gação e<br>Desenvol-<br>vimento | Outras<br>Actividades<br>de Protecção<br>do Ambiente |
|                         |          |                                               |                                                      |                                        |                                             |                                                      |
| Portugal                |          | 37 304                                        | 8 266 097                                            | -                                      | -                                           | 3 237 091                                            |
| Continente              |          | 37 304                                        | 7 771 891                                            | -                                      | -                                           | 3 234 929                                            |
| Norte                   |          | 644                                           | 1 552 512                                            | -                                      | -                                           | 876 327                                              |
| Centro                  |          | -                                             | 1 308 678                                            | -                                      | -                                           | 440 172                                              |
| Lisboa e Vale do Tejo   |          | 36 660                                        | 4 369 260                                            | -                                      | -                                           | 1 573 963                                            |
| Alentejo                |          | -                                             | 120 534                                              | -                                      | -                                           | 31 844                                               |
| Algarve                 |          | -                                             | 420 907                                              | -                                      | -                                           | 312 623                                              |
| Açores                  |          | -                                             | 7 100                                                | -                                      | -                                           | -                                                    |
| Madeira                 |          | -                                             | 487,106                                              | -                                      | -                                           | 2 162                                                |

**4.1.3.29 - RECEITAS E DESPESAS DOS MUNICÍPIOS, POR DOMÍNIO DE GESTÃO E  
PROTECÇÃO DO AMBIENTE, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

| 1995                                        |                      |                       |       |                       |          |                       |          |
|---------------------------------------------|----------------------|-----------------------|-------|-----------------------|----------|-----------------------|----------|
| Domínios                                    | Agregados Económicos | Receitas              |       |                       |          |                       |          |
|                                             |                      | Total                 |       | Correntes             |          | de Capital            |          |
|                                             |                      | Valor                 | %     | Valor                 | %        | Valor                 | %        |
|                                             |                      | (10 <sup>3</sup> ESC) |       | (10 <sup>3</sup> ESC) | do Total | (10 <sup>3</sup> ESC) | do Total |
| Total                                       |                      | 31 180 633            | 100,0 | 22 563 398            | 72,4     | 8 617 235             | 27,6     |
| Protecção da Qualidade do Ar e Clima        |                      | -                     | -     | -                     | -        | -                     | -        |
| Protecção do Recurso Água                   |                      | 25 357 989            | 81,3  | 18 194 650            | 71,8     | 7 163 339             | 28,2     |
| Gestão dos Resíduos                         |                      | 4 609 960             | 14,8  | 3 629 812             | 78,7     | 980 148               | 21,3     |
| Protecção dos Solos e Águas Subterrâneas    |                      | 6 499                 | 0     | 6 414                 | 98,7     | 85                    | 1,3      |
| Protecção contra o Ruído e Vibrações        |                      | 50                    | 0     | 50                    | 100,0    | -                     | -        |
| Protecção da Biodiversidade e da Paisagem   |                      | 1 101 010             | 3,5   | 667 452               | 60,6     | 433 558               | 39,4     |
| Protecção contra as Radiações               |                      | -                     | -     | -                     | -        | -                     | -        |
| Investigação e Desenvolvimento              |                      | -                     | -     | -                     | -        | -                     | -        |
| Outras Actividades de Protecção do Ambiente |                      | 105 125               | 0,3   | 65 020                | 61,9     | 40 105                | 38,1     |



**4.1.3.29 - RECEITAS E DESPESAS DOS MUNICÍPIOS, POR DOMÍNIO DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**  
(Continuação)

1995

| Agregados Económicos<br>Domínios            | Despesas                       |       |                                |               |                                |               |
|---------------------------------------------|--------------------------------|-------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|
|                                             | Total                          |       | Correntes                      |               | de Capital                     |               |
|                                             | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %     | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %<br>do Total | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %<br>do Total |
| Total                                       | 79 292 830                     | 100,0 | 44 177 448                     | 55,7          | 35 115 382                     | 44,3          |
| Protecção da Qualidade do Ar e Clima        | 7 824                          | 0     | 7 783                          | 99,5          | 41                             | 0,5           |
| Protecção do Recurso Água                   | 34 397 573                     | 43,4  | 10 783 755                     | 31,4          | 23 613 818                     | 68,6          |
| Gestão dos Resíduos                         | 33 329 673                     | 42,0  | 26 493 399                     | 79,5          | 6 836 274                      | 20,5          |
| Protecção dos Solos e Águas Subterrâneas    | 17 268                         | 0     | 16 647                         | 96,4          | 621                            | 3,6           |
| Protecção contra o Ruído e Vibrações        | 37 304                         | 0     | 28 454                         | 76,3          | 8 850                          | 23,7          |
| Protecção da Biodiversidade e da Paisagem   | 8 266 097                      | 10,4  | 4 693 467                      | 56,8          | 3 572 630                      | 43,2          |
| Protecção contra as Radiações               | -                              | -     | -                              | -             | -                              | -             |
| Investigação e Desenvolvimento              | -                              | -     | -                              | -             | -                              | -             |
| Outras Actividades de Protecção do Ambiente | 3 237 091                      | 4,1   | 2 153 943                      | 66,5          | 1 083 148                      | 33,5          |

**4.1.3.30 - RECEITAS E DESPESAS DOS MUNICÍPIOS, POR AGREGADOS ECONÓMICOS, SEGUNDO A DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA**

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Distribuição Geográfica<br>Agregados Económicos | Portugal   | Continente | Norte      | Centro     |
|-------------------------------------------------|------------|------------|------------|------------|
| Total das Receitas Correntes e de Capital       | 31 180 633 | 29 006 037 | 6 445 214  | 3 059 875  |
| Total das Receitas Correntes                    | 22 563 398 | 21 282 972 | 3 912 328  | 1 753 943  |
| Taxas, Multas e outras Penalidades              | 10 718 283 | 10 236 930 | 2 689 468  | 613 011    |
| Venda de Bens e Serviços                        | 10 412 737 | 9 923 509  | 759 950    | 1 014 424  |
| Transferências Correntes                        | 1 028 916  | 719 951    | 393 093    | 111 957    |
| Outras Receitas Correntes                       | 403 462    | 402 582    | 69 817     | 14 551     |
| Total das Receitas de Capital                   | 8 617 235  | 7 723 065  | 2 532 886  | 1 305 932  |
| Venda de Bens de Investimento                   | 27 071     | 1 331      | 18         | 1 059      |
| Transferências de Capital                       | 8 108 113  | 7 239 683  | 2 454 463  | 1 225 920  |
| Outras Receitas de Capital                      | 482 051    | 482 051    | 78 405     | 78 953     |
| Total das Despesas Correntes e de Capital       | 79 292 830 | 74 722 641 | 20 330 349 | 10 813 402 |
| Total das Despesas Correntes                    | 44 177 448 | 41 899 511 | 11 505 400 | 6 062 507  |
| Despesas com o Pessoal                          | 29 611 905 | 27 798 514 | 7 272 768  | 3 815 071  |
| Aquisição de Bens e Serviços                    | 9 559 810  | 9 179 131  | 2 976 446  | 1 627 911  |
| Outras Despesas Correntes                       | 5 005 733  | 4 921 866  | 1 256 186  | 619 525    |
| Total das Despesas de Capital                   | 35 115 382 | 32 823 130 | 8 824 949  | 4 750 895  |
| Investimentos                                   | 30 912 787 | 28 796 034 | 7 696 610  | 4 358 953  |
| Outras Despesas de Capital                      | 4 202 595  | 4 027 096  | 1 128 339  | 391 942    |



**4.1.3.30 - RECEITAS E DESPESAS DOS MUNICÍPIOS, POR AGREGADOS ECONÓMICOS,  
SEGUNDO A DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA**

(Continuação)

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Distribuição Geográfica                   | Lisboa<br>e Vale<br>do Tejo | Alentejo  | Algarve   | Açores    | Madeira   |
|-------------------------------------------|-----------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Agregados Económicos                      |                             |           |           |           |           |
| Total das Receitas Correntes e de Capital | 16 873 527                  | 1 210 535 | 1 416 886 | 1 028 668 | 1 145 928 |
| Total das Receitas Correntes              | 14 297 514                  | 497 168   | 822 019   | 383 591   | 896 835   |
| Taxas, Multas e outras Penalidades        | 6 311 903                   | 207 210   | 415 338   | 72 099    | 409 254   |
| Venda de Bens e Serviços                  | 7 738 984                   | 240 356   | 169 795   | 206 357   | 282 871   |
| Transferências Correntes                  | 82 608                      | 34 097    | 98 196    | 104 255   | 204 710   |
| Outras Receitas Correntes                 | 164 019                     | 15 505    | 138 690   | 880       | -         |
| Total das Receitas de Capital             | 2 576 013                   | 713 367   | 594 867   | 645 077   | 249 093   |
| Venda de Bens de Investimento             | 52                          | 202       | -         | -         | 25 740    |
| Transferências de Capital                 | 2 502 430                   | 712 165   | 344 705   | 645 077   | 223 353   |
| Outras Receitas de Capital                | 73 531                      | 1 000     | 250 162   | -         | -         |
| Total das Despesas Correntes e de Capital | 33 988 170                  | 3 842 254 | 5 748 466 | 2 623 702 | 1 946 487 |
| Total das Despesas Correntes              | 18 824 059                  | 2 430 889 | 3 076 656 | 809 908   | 1 468 029 |
| Despesas com o Pessoal                    | 12 752 469                  | 1 787 659 | 2 170 547 | 643 652   | 1 169 739 |
| Aquisição de Bens e Serviços              | 3 532 955                   | 369 280   | 672 539   | 150 295   | 230 384   |
| Outras Despesas Correntes                 | 2 538 635                   | 273 950   | 233 570   | 15 961    | 67 906    |
| Total das Despesas de Capital             | 15 164 111                  | 1 411 365 | 2 671 810 | 1 813 794 | 478 458   |
| Investimentos                             | 12 993 509                  | 1 229 558 | 2 517 404 | 1 674 716 | 442 037   |
| Outras Despesas de Capital                | 2 170 602                   | 181 807   | 154 406   | 139 078   | 36 421    |

**4.1.3.31 - RECEITAS E DESPESAS DOS MUNICÍPIOS, POR AGREGADOS ECONÓMICOS,  
SEGUNDO OS DOMÍNIOS DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE**

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Domínios                                  | Total      | Protecção<br>da Qualidade<br>do Ar e<br>Clima | Protecção<br>do<br>Recurso<br>Água | Gestão<br>dos<br>Resíduos | Protecção<br>dos Solos<br>e Águas<br>Subterrâneas |
|-------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------|
| Agregados Económicos                      |            |                                               |                                    |                           |                                                   |
| Total das Receitas Correntes e de Capital | 31 180 633 | -                                             | 25 357 989                         | 4 609 960                 | 6 499                                             |
| Total das Receitas Correntes              | 22 563 398 | -                                             | 18 194 650                         | 3 629 812                 | 6 414                                             |
| Taxas, Multas e outras Penalidades        | 10 718 283 | -                                             | 9 047 745                          | 1 664 949                 | 3 064                                             |
| Venda de Bens e Serviços                  | 10 412 737 | -                                             | 8 442 618                          | 1 791 172                 | -                                                 |
| Transferências Correntes                  | 1 028 916  | -                                             | 492 866                            | 73 170                    | 3 350                                             |
| Outras Receitas Correntes                 | 403 462    | -                                             | 211 421                            | 100 521                   | -                                                 |
| Total das Receitas de Capital             | 8 617 235  | -                                             | 7 163 339                          | 980 148                   | 85                                                |
| Venda de Bens de Investimento             | 27 071     | -                                             | 590                                | 26 248                    | -                                                 |
| Transferências de Capital                 | 8 108 113  | -                                             | 6 701 639                          | 942 120                   | 85                                                |
| Outras Receitas de Capital                | 482 051    | -                                             | 461 110                            | 11 780                    | -                                                 |
| Total das Despesas Correntes e de Capital | 79 292 830 | 7 824                                         | 34 397 573                         | 33 329 673                | 17 268                                            |
| Total das Despesas Correntes              | 44 177 448 | 7 783                                         | 10 783 755                         | 26 493 399                | 16 647                                            |
| Despesas com o Pessoal                    | 29 611 905 | 5 672                                         | 5 916 486                          | 19 547 277                | 12 285                                            |
| Aquisição de Bens e Serviços              | 9 559 810  | 642                                           | 3 695 052                          | 4 610 240                 | 3 048                                             |
| Outras Despesas Correntes                 | 5 005 733  | 1 469                                         | 1 172 217                          | 2 335 882                 | 1 314                                             |
| Total das Despesas de Capital             | 35 115 382 | 41                                            | 23 613 818                         | 6 836 274                 | 621                                               |
| Investimentos                             | 30 912 787 | -                                             | 21 748 833                         | 5 365 147                 | 490                                               |
| Outras Despesas de Capital                | 4 202 595  | 41                                            | 1 864 985                          | 1 471 127                 | 131                                               |



**4.1.3.31 - RECEITAS E DESPESAS DOS MUNICÍPIOS, POR AGREGADOS ECONÓMICOS,  
SEGUNDO OS DOMÍNIOS DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE**

(Continuação)

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Agregados Económicos                      | Domínios | Protecção<br>contra o<br>Ruído e<br>Vibrações | Protecção<br>da Biodiver-<br>sidade e da<br>Paisagem | Protecção<br>contra<br>as<br>Radiações | Investi-<br>gação e<br>Desenvol-<br>vimento | Outras<br>Actividades<br>de Protecção<br>do Ambiente |
|-------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------------------|
|                                           |          |                                               |                                                      |                                        |                                             |                                                      |
| Total das Receitas Correntes e de Capital |          | 50                                            | 1 101 010                                            | -                                      | -                                           | 105 125                                              |
| Total das Receitas Correntes              |          | 50                                            | 667 452                                              | -                                      | -                                           | 65 020                                               |
| Taxas, Multas e outras Penalidades        |          | 50                                            | 2 111                                                | -                                      | -                                           | 364                                                  |
| Venda de Bens e Serviços                  |          | -                                             | 178 667                                              | -                                      | -                                           | 280                                                  |
| Transferências Correntes                  |          | -                                             | 404 582                                              | -                                      | -                                           | 54 948                                               |
| Outras Receitas Correntes                 |          | -                                             | 82 092                                               | -                                      | -                                           | 9 428                                                |
| Total das Receitas de Capital             |          | -                                             | 433 558                                              | -                                      | -                                           | 40 105                                               |
| Venda de Bens de Investimento             |          | -                                             | 233                                                  | -                                      | -                                           | -                                                    |
| Transferências de Capital                 |          | -                                             | 424 175                                              | -                                      | -                                           | 40 094                                               |
| Outras Receitas de Capital                |          | -                                             | 9 150                                                | -                                      | -                                           | 11                                                   |
| Total das Despesas Correntes e de Capital |          | 37 304                                        | 8 266 097                                            | -                                      | -                                           | 3 237 091                                            |
| Total das Despesas Correntes              |          | 28 454                                        | 4 693 467                                            | -                                      | -                                           | 2 153 943                                            |
| Despesas com o Pessoal                    |          | 27 663                                        | 2 664 522                                            | -                                      | -                                           | 1 438 000                                            |
| Aquisição de Bens e Serviços              |          | 735                                           | 938 308                                              | -                                      | -                                           | 311 785                                              |
| Outras Despesas Correntes                 |          | 56                                            | 1 090 637                                            | -                                      | -                                           | 404 158                                              |
| Total das Despesas de Capital             |          | 8 850                                         | 3 572 630                                            | -                                      | -                                           | 1 083 148                                            |
| Investimentos                             |          | 8 850                                         | 2 765 143                                            | -                                      | -                                           | 1 024 324                                            |
| Outras Despesas de Capital                |          | -                                             | 807 487                                              | -                                      | -                                           | 58 824                                               |

**4.1.3.32 - RECEITAS CORRENTES E DE CAPITAL DOS MUNICÍPIOS, POR DISTRIBUIÇÃO  
GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Agregados Económicos    | Total<br>Geral | Receitas Correntes |                                          |                                |                             |                                 |
|-------------------------|----------------|--------------------|------------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
|                         |                | Total              | Taxas, Multas<br>e outras<br>Penalidades | Venda de<br>Bens e<br>Serviços | Transferências<br>Correntes | Outras<br>Receitas<br>Correntes |
| Distribuição Geográfica |                |                    |                                          |                                |                             |                                 |
| Portugal                | 31 180 633     | 22 563 398         | 10 718 283                               | 10 412 737                     | 1 028 916                   | 403 462                         |
| Continente              | 29 006 037     | 21 282 972         | 10 236 930                               | 9 923 509                      | 719 951                     | 402 582                         |
| Norte                   | 6 445 214      | 3 912 328          | 2 689 468                                | 759 950                        | 393 093                     | 69 817                          |
| Centro                  | 3 059 875      | 1 753 943          | 613 011                                  | 1 014 424                      | 111 957                     | 14 551                          |
| Lisboa e Vale do Tejo   | 16 873 527     | 14 297 514         | 6 311 903                                | 7 738 984                      | 82 608                      | 164 019                         |
| Alentejo                | 1 210 535      | 497 168            | 207 210                                  | 240 356                        | 34 097                      | 15 505                          |
| Algarve                 | 1 416 886      | 822 019            | 415 338                                  | 169 795                        | 98 196                      | 138 690                         |
| Açores                  | 1 028 668      | 383 591            | 72 099                                   | 206 357                        | 104 255                     | 880                             |
| Madeira                 | 1 145 928      | 896 835            | 409 254                                  | 282 871                        | 204 710                     | -                               |



**4.1.3.32 - RECEITAS CORRENTES E DE CAPITAL DOS MUNICÍPIOS, POR DISTRIBUIÇÃO  
GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

(Continuação)

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Agregados Económicos<br><br>Distribuição Geográfica | Receitas de Capital |                                     |                                 |                                  |
|-----------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|
|                                                     | Total               | Venda de<br>Bens de<br>Investimento | Transferências<br>de<br>Capital | Outras<br>Receitas<br>de Capital |
| Portugal                                            | 8 617 235           | 27 071                              | 8 108 113                       | 482 051                          |
| Continente                                          | 7 723 065           | 1 331                               | 7 239 683                       | 482 051                          |
| Norte                                               | 2 532 886           | 18                                  | 2 454 463                       | 78 405                           |
| Centro                                              | 1 305 932           | 1 059                               | 1 225 920                       | 78 953                           |
| Lisboa e Vale do Tejo                               | 2 576 013           | 52                                  | 2 502 430                       | 73 531                           |
| Alentejo                                            | 713 367             | 202                                 | 712 165                         | 1 000                            |
| Algarve                                             | 594 867             | -                                   | 344 705                         | 250 162                          |
| Açores                                              | 645 077             | -                                   | 645 077                         | -                                |
| Madeira                                             | 249 093             | 25 740                              | 223 353                         | -                                |

**4.1.3.33 - DESPESAS CORRENTES E DE CAPITAL DOS MUNICÍPIOS, POR DISTRIBUIÇÃO  
GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Agregados Económicos<br><br>Distribuição Geográfica | Total<br>Geral | Despesas Correntes |                              |                                    |                                 |
|-----------------------------------------------------|----------------|--------------------|------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|
|                                                     |                | Total              | Despesas<br>com o<br>Pessoal | Aquisição<br>de Bens e<br>Serviços | Outras<br>Despesas<br>Correntes |
| Portugal                                            | 79 292 830     | 44 177 448         | 29 611 905                   | 9 559 810                          | 5 005 733                       |
| Continente                                          | 74 722 641     | 41 899 511         | 27 798 514                   | 9 179 131                          | 4 921 866                       |
| Norte                                               | 20 330 349     | 11 505 400         | 7 272 768                    | 2 976 446                          | 1 256 186                       |
| Centro                                              | 10 813 402     | 6 062 507          | 3 815 071                    | 1 627 911                          | 619 525                         |
| Lisboa e Vale do Tejo                               | 33 988 170     | 18 824 059         | 12 752 469                   | 3 532 955                          | 2 538 635                       |
| Alentejo                                            | 3 842 254      | 2 430 889          | 1 787 659                    | 369 280                            | 273 950                         |
| Algarve                                             | 5 748 466      | 3 076 656          | 2 170 547                    | 672 539                            | 233 570                         |
| Açores                                              | 2 623 702      | 809 908            | 643 652                      | 150 295                            | 15 961                          |
| Madeira                                             | 1 946 487      | 1 468 029          | 1 169 739                    | 230 384                            | 67 906                          |



**4.1.3.33 - DESPESAS CORRENTES E DE CAPITAL DOS MUNICÍPIOS, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

(Continuação)

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Agregados Económicos<br>Distribuição Geográfica | Despesas de Capital |               |                            |
|-------------------------------------------------|---------------------|---------------|----------------------------|
|                                                 | Total               | Investimentos | Outras Despesas de Capital |
| Portugal                                        | 35 115 382          | 30 912 787    | 4 202 595                  |
| Continente                                      | 32 823 130          | 28 796 034    | 4 027 096                  |
| Norte                                           | 8 824 949           | 7 696 610     | 1 128 339                  |
| Centro                                          | 4 750 895           | 4 358 953     | 391 942                    |
| Lisboa e Vale do Tejo                           | 15 164 111          | 12 993 509    | 2 170 602                  |
| Alentejo                                        | 1 411 365           | 1 229 558     | 181 807                    |
| Algarve                                         | 2 671 810           | 2 517 404     | 154 406                    |
| Açores                                          | 1 813 794           | 1 674 716     | 139 078                    |
| Madeira                                         | 478 458             | 442 037       | 36 421                     |

**4.1.3.34 - RECEITAS E DESPESAS DOS MUNICÍPIOS NO DOMÍNIO "PROTECÇÃO DA QUALIDADE DO AR E CLIMA", POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

1995

| Agregados Económicos<br>Distribuição Geográfica | Receitas                       | Despesas                       |       |                                |               |                                |               |
|-------------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|
|                                                 |                                | Total                          |       | Correntes                      |               | de Capital                     |               |
|                                                 | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %     | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %<br>do Total | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %<br>do Total |
| Portugal                                        | -                              | 7 824                          | 100,0 | 7 783                          | 99,5          | 41                             | 0,5           |
| Continente                                      | -                              | 7 824                          | 100,0 | 7 783                          | 99,5          | 41                             | 0,5           |
| Norte                                           | -                              | -                              | -     | -                              | -             | -                              | -             |
| Centro                                          | -                              | -                              | -     | -                              | -             | -                              | -             |
| Lisboa e Vale do Tejo                           | -                              | 7 253                          | 92,7  | 7 253                          | 100,0         | -                              | -             |
| Alentejo                                        | -                              | 571                            | 7,3   | 530                            | 92,8          | 41                             | 7,2           |
| Algarve                                         | -                              | -                              | -     | -                              | -             | -                              | -             |
| Açores                                          | -                              | -                              | -     | -                              | -             | -                              | -             |
| Madeira                                         | -                              | -                              | -     | -                              | -             | -                              | -             |



**4.1.3.35 - RECEITAS E DESPESAS DOS MUNICÍPIOS NO DOMÍNIO "PROTECÇÃO DO RECURSO ÁGUA",  
POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

1995

| Agregados Económicos<br><br>Distribuição Geográfica | Receitas                       |       |                                |               |                                |               | Despesas                       |       |                                |               |                                |               |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------|-------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|-------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|
|                                                     | Total                          |       | Correntes                      |               | de Capital                     |               | Total                          |       | Correntes                      |               | de Capital                     |               |
|                                                     | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %     | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | % do<br>Total | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | % do<br>Total | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %     | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | % do<br>Total | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | % do<br>Total |
| Portugal                                            | 25 357 989                     | 100,0 | 18 194 650                     | 71,8          | 7 163 339                      | 28,2          | 34 397 573                     | 100,0 | 10 783 755                     | 31,4          | 23 613 818                     | 68,6          |
| Continente                                          | 24 362 014                     | 96,1  | 17 603 763                     | 72,3          | 6 758 251                      | 27,7          | 32 765 456                     | 95,3  | 10 485 436                     | 32,0          | 22 280 020                     | 68,0          |
| Norte                                               | 5 521 738                      | 21,8  | 3 110 748                      | 56,3          | 2 410 990                      | 43,7          | 9 406 481                      | 27,4  | 2 867 512                      | 30,5          | 6 538 969                      | 69,5          |
| Centro                                              | 2 402 661                      | 9,5   | 1 367 273                      | 56,9          | 1 035 388                      | 43,1          | 4 895 504                      | 14,2  | 1 673 397                      | 34,2          | 3 222 107                      | 65,8          |
| Lisboa e Vale do Tejo                               | 14 474 620                     | 57,1  | 12 330 093                     | 85,2          | 2 144 527                      | 14,8          | 14 147 134                     | 41,1  | 4 641 560                      | 32,8          | 9 505 574                      | 67,2          |
| Alentejo                                            | 880 724                        | 3,5   | 257 203                        | 29,2          | 623 521                        | 70,8          | 1 491 183                      | 4,3   | 567 083                        | 38,0          | 924 100                        | 62,0          |
| Algarve                                             | 1 082 271                      | 4,3   | 538 446                        | 49,8          | 543 825                        | 50,2          | 2 825 154                      | 8,2   | 735 884                        | 26,0          | 2 089 270                      | 74,0          |
| Açores                                              | 539 734                        | 2,1   | 189 597                        | 35,1          | 350 137                        | 64,9          | 1 478 993                      | 4,3   | 282 668                        | 19,1          | 1 196 325                      | 80,9          |
| Madeira                                             | 456 241                        | 1,8   | 401 290                        | 88,0          | 54 951                         | 12,0          | 153 124                        | 0,5   | 15 651                         | 10,2          | 137 473                        | 89,8          |

**4.1.3.36 - RECEITAS E DESPESAS DOS MUNICÍPIOS NO DOMÍNIO "GESTÃO DOS RESÍDUOS",  
POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

1995

| Agregados Económicos<br><br>Distribuição Geográfica | Receitas                       |       |                                |               |                                |               | Despesas                       |       |                                |               |                                |               |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------|-------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|-------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|
|                                                     | Total                          |       | Correntes                      |               | de Capital                     |               | Total                          |       | Correntes                      |               | de Capital                     |               |
|                                                     | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %     | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | % do<br>Total | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | % do<br>Total | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %     | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | % do<br>Total | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | % do<br>Total |
| Portugal                                            | 4 609 960                      | 100,0 | 3 629 812                      | 78,7          | 980 148                        | 21,3          | 33 329 673                     | 100,0 | 26 493 399                     | 79,5          | 6 836 274                      | 20,5          |
| Continente                                          | 3 640 924                      | 79,0  | 3 149 858                      | 86,5          | 491 066                        | 13,5          | 30 887 969                     | 92,7  | 24 939 791                     | 80,7          | 5 948 178                      | 19,3          |
| Norte                                               | 682 049                        | 14,8  | 681 161                        | 99,9          | 888                            | 0,1           | 8 492 838                      | 25,5  | 6 846 740                      | 80,6          | 1 646 098                      | 19,4          |
| Centro                                              | 359 055                        | 7,8   | 330 305                        | 92,0          | 28 750                         | 8,0           | 4 168 917                      | 12,5  | 3 475 316                      | 83,4          | 693 601                        | 16,6          |
| Lisboa e Vale do Tejo                               | 2 010 885                      | 43,6  | 1 648 423                      | 82,0          | 362 462                        | 18,0          | 13 838 310                     | 41,5  | 11 039 943                     | 79,8          | 2 798 367                      | 20,2          |
| Alentejo                                            | 304 479                        | 6,6   | 219 983                        | 72,2          | 84 496                         | 27,8          | 2 198 122                      | 6,6   | 1 785 652                      | 81,2          | 412 470                        | 18,8          |
| Algarve                                             | 284 456                        | 6,2   | 269 986                        | 94,9          | 14 470                         | 5,1           | 2 189 782                      | 6,6   | 1 792 140                      | 81,8          | 397 642                        | 18,2          |
| Açores                                              | 488 934                        | 10,6  | 193 994                        | 39,7          | 294 940                        | 60,3          | 1 137 609                      | 3,4   | 525 140                        | 46,2          | 612 469                        | 53,8          |
| Madeira                                             | 480 102                        | 10,4  | 285 960                        | 59,6          | 194 142                        | 40,4          | 1 304 095                      | 3,9   | 1 028 468                      | 78,9          | 275 627                        | 21,1          |



**4.1.3.37 - RECEITAS E DESPESAS DOS MUNICÍPIOS NO DOMÍNIO "PROTECÇÃO DOS SOLOS E ÁGUAS SUBTERRÂNEAS", POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

1995

| Agregados Económicos<br><br>Distribuição Geográfica | Receitas              |       |                       |       |                       |       | Despesas              |       |                       |       |                       |       |
|-----------------------------------------------------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|
|                                                     | Total                 |       | Correntes             |       | de Capital            |       | Total                 |       | Correntes             |       | de Capital            |       |
|                                                     | Valor                 | %     | Valor                 | % do  | Valor                 | % do  | Valor                 | %     | Valor                 | % do  | Valor                 | % do  |
|                                                     | (10 <sup>3</sup> ESC) |       | (10 <sup>3</sup> ESC) | Total | (10 <sup>3</sup> ESC) | Total | (10 <sup>3</sup> ESC) |       | (10 <sup>3</sup> ESC) | Total | (10 <sup>3</sup> ESC) | Total |
| 1                                                   | 2                     | 3     | 4                     | 5     | 6                     | 7     | 8                     | 9     | 10                    | 11    | 12                    | 13    |
| Portugal                                            | 6 499                 | 100,0 | 6 414                 | 98,7  | 85                    | 1,3   | 17 268                | 100,0 | 16 647                | 96,4  | 621                   | 3,6   |
| Continente                                          | 3 435                 | 52,9  | 3 350                 | 97,5  | 85                    | 2,5   | 17 268                | 100,0 | 16 647                | 96,4  | 621                   | 3,6   |
| Norte                                               | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | 1 547                 | 9,0   | 1 414                 | 91,4  | 133                   | 8,6   |
| Centro                                              | 3 435                 | 52,9  | 3 350                 | 97,5  | 85                    | 2,5   | 131                   | 0,8   | -                     | -     | 131                   | 100,0 |
| Lisboa e Vale do Tejo                               | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | 15 590                | 90,3  | 15 233                | 97,7  | 357                   | 2,3   |
| Alentejo                                            | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     |
| Algarve                                             | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     |
| Açores                                              | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     |
| Madeira                                             | 3 064                 | 47,1  | 3 064                 | 100,0 | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     |

**4.1.3.38 - RECEITAS E DESPESAS DOS MUNICÍPIOS NO DOMÍNIO "PROTECÇÃO CONTRA O RUÍDO E VIBRAÇÕES", POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

1995

| Agregados Económicos<br><br>Distribuição Geográfica | Receitas              |       |                       |       |                       |       | Despesas              |       |                       |       |                       |       |
|-----------------------------------------------------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|
|                                                     | Total                 |       | Correntes             |       | de Capital            |       | Total                 |       | Correntes             |       | de Capital            |       |
|                                                     | Valor                 | %     | Valor                 | % do  | Valor                 | % do  | Valor                 | %     | Valor                 | % do  | Valor                 | % do  |
|                                                     | (10 <sup>3</sup> ESC) |       | (10 <sup>3</sup> ESC) | Total | (10 <sup>3</sup> ESC) | Total | (10 <sup>3</sup> ESC) |       | (10 <sup>3</sup> ESC) | Total | (10 <sup>3</sup> ESC) | Total |
| 1                                                   | 2                     | 3     | 4                     | 5     | 6                     | 7     | 8                     | 9     | 10                    | 11    | 12                    | 13    |
| Portugal                                            | 50                    | 100,0 | 50                    | 100,0 | -                     | -     | 37 304                | 100,0 | 28 454                | 76,3  | 8 850                 | 23,7  |
| Continente                                          | 50                    | 100,0 | 50                    | 100,0 | -                     | -     | 37 304                | 100,0 | 28 454                | 76,3  | 8 850                 | 23,7  |
| Norte                                               | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | 644                   | 1,7   | 644                   | 100,0 | -                     | -     |
| Centro                                              | 50                    | 100,0 | 50                    | 100,0 | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     |
| Lisboa e Vale do Tejo                               | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | 36 660                | 98,3  | 27 810                | 75,9  | 8 850                 | 24,1  |
| Alentejo                                            | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     |
| Algarve                                             | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     |
| Açores                                              | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     |
| Madeira                                             | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     | -                     | -     |





**4.1.3.39 - RECEITAS E DESPESAS DOS MUNICÍPIOS NO DOMÍNIO "PROTECÇÃO DA BIODIVERSIDADE E DA PAISAGEM", POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

1995

| Agregados Económicos<br><br>Distribuição Geográfica | Receitas  |       |           |       |            |       | Despesas  |       |           |       |            |       |
|-----------------------------------------------------|-----------|-------|-----------|-------|------------|-------|-----------|-------|-----------|-------|------------|-------|
|                                                     | Total     |       | Correntes |       | de Capital |       | Total     |       | Correntes |       | de Capital |       |
|                                                     | Valor     | %     | Valor     | % do  | Valor      | % do  | Valor     | %     | Valor     | % do  | Valor      | % do  |
|                                                     | (10³ ESC) |       | (10³ ESC) | Total | (10³ ESC)  | Total | (10³ ESC) |       | (10³ ESC) | Total | (10³ ESC)  | Total |
|                                                     | 1         | 2     | 3         | 4     | 5          | 6     | 7         | 8     | 9         | 10    | 11         | 12    |
| Portugal                                            | 1 101 010 | 100,0 | 667 452   | 60,6  | 433 558    | 39,4  | 8 266 097 | 100,0 | 4 693 467 | 56,8  | 3 572 630  | 43,2  |
| Continente                                          | 894 489   | 81,2  | 460 931   | 51,5  | 433 558    | 48,5  | 7 771 891 | 94,0  | 4 269 619 | 54,9  | 3 502 272  | 45,1  |
| Norte                                               | 139 764   | 12,7  | 57 625    | 41,2  | 82 139     | 58,8  | 1 552 512 | 18,8  | 1 054 977 | 68,0  | 497 535    | 32,0  |
| Centro                                              | 294 438   | 26,7  | 52 965    | 18,0  | 241 473    | 82,0  | 1 308 678 | 15,8  | 787 744   | 60,2  | 520 934    | 39,8  |
| Lisboa e Vale do Tejo                               | 386 812   | 35,1  | 318 788   | 82,4  | 68 024     | 17,6  | 4 369 260 | 52,9  | 2 118 229 | 48,5  | 2 251 031  | 51,5  |
| Alentejo                                            | 23 316    | 2,1   | 17 966    | 77,1  | 5 350      | 22,9  | 120 534   | 1,5   | 48 171    | 40,0  | 72 363     | 60,0  |
| Algarve                                             | 50 159    | 4,6   | 13 587    | 27,1  | 36 572     | 72,9  | 420 907   | 5,1   | 260 498   | 61,9  | 160 409    | 38,1  |
| Açores                                              | -         | -     | -         | -     | -          | -     | 7 100     | 0,1   | 2 100     | 29,6  | 5 000      | 70,4  |
| Madeira                                             | 206 521   | 18,8  | 206 521   | 100,0 | -          | -     | 487 106   | 5,9   | 421 748   | 86,6  | 65 358     | 13,4  |

**4.1.3.40 - RECEITAS E DESPESAS DOS MUNICÍPIOS NO DOMÍNIO "OUTRAS ACTIVIDADES DE PROTECÇÃO DO AMBIENTE", POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

1995

| Agregados Económicos<br><br>Distribuição Geográfica | Receitas  |       |           |       |            |       | Despesas  |       |           |       |            |       |
|-----------------------------------------------------|-----------|-------|-----------|-------|------------|-------|-----------|-------|-----------|-------|------------|-------|
|                                                     | Total     |       | Correntes |       | de Capital |       | Total     |       | Correntes |       | de Capital |       |
|                                                     | Valor     | %     | Valor     | % do  | Valor      | % do  | Valor     | %     | Valor     | % do  | Valor      | % do  |
|                                                     | (10³ ESC) |       | (10³ ESC) | Total | (10³ ESC)  | Total | (10³ ESC) |       | (10³ ESC) | Total | (10³ ESC)  | Total |
|                                                     | 1         | 2     | 3         | 4     | 5          | 6     | 7         | 8     | 9         | 10    | 11         | 12    |
| Portugal                                            | 105 125   | 100,0 | 65 020    | 61,9  | 40 105     | 38,1  | 3 237 091 | 100,0 | 2 153 943 | 66,5  | 1 083 148  | 33,5  |
| Continente                                          | 105 125   | 100,0 | 65 020    | 61,9  | 40 105     | 38,1  | 3 234 929 | 99,9  | 2 151 781 | 66,5  | 1 083 148  | 33,5  |
| Norte                                               | 101 663   | 96,7  | 62 794    | 61,8  | 38 869     | 38,2  | 876 327   | 27,1  | 734 113   | 83,8  | 142 214    | 16,2  |
| Centro                                              | 236       | 0,2   | -         | -     | 236        | 100,0 | 440 172   | 13,6  | 126 050   | 28,6  | 314 122    | 71,4  |
| Lisboa e Vale do Tejo                               | 1 210     | 1,2   | 210       | 17,4  | 1 000      | 82,6  | 1 573 963 | 48,6  | 974 031   | 61,9  | 599 932    | 38,1  |
| Alentejo                                            | 2 016     | 1,9   | 2 016     | 100,0 | -          | -     | 31 844    | 1,0   | 29 453    | 92,5  | 2 391      | 7,5   |
| Algarve                                             | -         | -     | -         | -     | -          | -     | 312 623   | 9,7   | 288 134   | 92,2  | 24 489     | 7,8   |
| Açores                                              | -         | -     | -         | -     | -          | -     | -         | -     | -         | -     | -          | -     |
| Madeira                                             | -         | -     | -         | -     | -          | -     | 2 162     | 0,1   | 2 162     | 100,0 | -          | -     |



**4.1.3.41 - EVOLUÇÃO DAS RECEITAS DOS MUNICÍPIOS, EM GESTÃO E PROTECÇÃO  
DO AMBIENTE, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA**

| Distribuição Geográfica | Anos | 1994                  |       | 1995                  |       | Variação  |
|-------------------------|------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|-----------|
|                         |      | Valor                 | %     | Valor                 | %     | 1995/1994 |
|                         |      | (10 <sup>3</sup> ESC) |       | (10 <sup>3</sup> ESC) |       | %         |
| Portugal                |      | 21 722 009            | 100,0 | 31 180 633            | 100,0 | 43,5      |
| Continente              |      | 20 376 090            | 93,8  | 29 006 037            | 93,0  | 42,4      |
| Norte                   |      | 4 705 612             | 21,7  | 6 445 214             | 20,7  | 37,0      |
| Centro                  |      | 2 068 145             | 9,5   | 3 059 875             | 9,8   | 48,0      |
| Lisboa e Vale do Tejo   |      | 10 804 617            | 49,7  | 16 873 527            | 54,1  | 56,2      |
| Alentejo                |      | 701 876               | 3,2   | 1 210 535             | 3,9   | 72,5      |
| Algarve                 |      | 2 095 840             | 9,6   | 1 416 886             | 4,5   | -32,4     |
| Açores                  |      | 541 110               | 2,5   | 1 028 668             | 3,3   | 90,1      |
| Madeira                 |      | 804 809               | 3,7   | 1 145 928             | 3,7   | 42,4      |

**4.1.3.42 - EVOLUÇÃO DAS DESPESAS DOS MUNICÍPIOS, EM GESTÃO E PROTECÇÃO  
DO AMBIENTE, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA**

| Distribuição Geográfica | Anos | 1994                  |       | 1995                  |       | Variação  |
|-------------------------|------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|-----------|
|                         |      | Valor                 | %     | Valor                 | %     | 1995/1994 |
|                         |      | (10 <sup>3</sup> ESC) |       | (10 <sup>3</sup> ESC) |       | %         |
| Portugal                |      | 74 973 285            | 100,0 | 79 292 830            | 100,0 | 5,8       |
| Continente              |      | 70 990 233            | 94,7  | 74 722 641            | 94,2  | 5,3       |
| Norte                   |      | 19 391 917            | 25,9  | 20 330 349            | 25,6  | 4,8       |
| Centro                  |      | 9 911 197             | 13,2  | 10 813 402            | 13,6  | 9,1       |
| Lisboa e Vale do Tejo   |      | 32 744 360            | 43,7  | 33 988 170            | 42,9  | 3,8       |
| Alentejo                |      | 3 274 018             | 4,4   | 3 842 254             | 4,8   | 17,4      |
| Algarve                 |      | 5 668 741             | 7,6   | 5 748 466             | 7,2   | 1,4       |
| Açores                  |      | 1 774 440             | 2,4   | 2 623 702             | 3,3   | 47,9      |
| Madeira                 |      | 2 208 612             | 2,9   | 1 946 487             | 2,5   | -11,9     |



**4.1.3.43 - EVOLUÇÃO DAS RECEITAS DOS MUNICÍPIOS, POR DOMÍNIOS DE  
GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE**

| Anos                                        | 1994                  |              | 1995                  |              | Variação    |
|---------------------------------------------|-----------------------|--------------|-----------------------|--------------|-------------|
|                                             | Valor                 | %            | Valor                 | %            | 1995/1994   |
|                                             | (10 <sup>3</sup> ESC) |              | (10 <sup>3</sup> ESC) |              | %           |
| Domínios                                    |                       |              |                       |              |             |
| <b>Total</b>                                | <b>21 722 009</b>     | <b>100,0</b> | <b>31 180 633</b>     | <b>100,0</b> | <b>43,5</b> |
| Protecção da Qualidade do Ar e Clima        | -                     | -            | -                     | -            | -           |
| Protecção do Recurso Água                   | 16 908 561            | 77,8         | 25 357 989            | 81,3         | 50,0        |
| Gestão dos Resíduos                         | 3 620 229             | 16,7         | 4 609 960             | 14,8         | 27,3        |
| Protecção dos Solos e Águas Subterrâneas    | 553                   | 0            | 6 499                 | 0            | 1075,2      |
| Protecção contra o Ruído e Vibrações        | 1 100                 | 0            | 50                    | 0            | -95,5       |
| Protecção da Biodiversidade e da Paisagem   | 906 007               | 4,2          | 1 101 010             | 3,5          | 21,5        |
| Protecção contra as Radiações               | -                     | -            | -                     | -            | -           |
| Investigação e Desenvolvimento              | -                     | -            | -                     | -            | -           |
| Outras Actividades de Protecção do Ambiente | 285 559               | 1,3          | 105 125               | 0,3          | -63,2       |

**4.1.3.44 - EVOLUÇÃO DAS DESPESAS DOS MUNICÍPIOS, POR DOMÍNIOS DE  
GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE**

| Anos                                        | 1994                  |              | 1995                  |              | Variação   |
|---------------------------------------------|-----------------------|--------------|-----------------------|--------------|------------|
|                                             | Valor                 | %            | Valor                 | %            | 1995/1994  |
|                                             | (10 <sup>3</sup> ESC) |              | (10 <sup>3</sup> ESC) |              | %          |
| Domínios                                    |                       |              |                       |              |            |
| <b>Total</b>                                | <b>74 973 285</b>     | <b>100,0</b> | <b>79 292 830</b>     | <b>100,0</b> | <b>5,8</b> |
| Protecção da Qualidade do Ar e Clima        | 23 680                | 0            | 7 824                 | 0            | -67,0      |
| Protecção do Recurso Água                   | 30 836 851            | 41,1         | 34 397 573            | 43,4         | 11,5       |
| Gestão dos Resíduos                         | 30 812 769            | 41,1         | 33 329 673            | 42,0         | 8,2        |
| Protecção dos Solos e Águas Subterrâneas    | 329 240               | 0,4          | 17 268                | 0            | -94,8      |
| Protecção contra o Ruído e Vibrações        | 31 967                | 0            | 37 304                | 0            | 16,7       |
| Protecção da Biodiversidade e da Paisagem   | 10 500 411            | 14,0         | 8 266 097             | 10,4         | -21,3      |
| Protecção contra as Radiações               | 340                   | 0            | -                     | -            | -          |
| Investigação e Desenvolvimento              | 10 669                | 0            | -                     | -            | -          |
| Outras Actividades de Protecção do Ambiente | 2 427 358             | 3,2          | 3 237 091             | 4,1          | 33,4       |

## 4.2. Empresas

|                                                                                                                                                                                                      |     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 4.2.1. Empresas com actividades de gestão e protecção do ambiente, por sectores de actividade económica, segundo a distribuição geográfica.....                                                      | 85  |
| 4.2.2. Investimentos, custos e proveitos das empresas com actividades de gestão e protecção do ambiente, por sectores de actividade económica, segundo a distribuição geográfica.....                | 86  |
| 4.2.3. Investimentos, custos e proveitos das empresas com actividades de gestão e protecção do ambiente, por rubricas contabilísticas, segundo os domínios de gestão e protecção do ambiente.....    | 89  |
| 4.2.4. Investimentos, custos e proveitos das empresas com actividades de gestão e protecção do ambiente, por rubricas contabilísticas, segundo a distribuição geográfica.....                        | 90  |
| 4.2.5. Investimentos das empresas com actividades de gestão e protecção do ambiente, por sector de actividade económica, segundo os domínios de gestão e protecção do ambiente.....                  | 91  |
| 4.2.6. Investimentos das empresas com actividades de gestão e protecção do ambiente, por sector de actividade económica, segundo a distribuição geográfica e tipos de investimento.....              | 93  |
| 4.2.7. Investimentos das empresas com actividades de gestão e protecção do ambiente, por distribuição geográfica e tipos de investimento, segundo os domínios de gestão e protecção do ambiente..... | 96  |
| 4.2.8. Custos e perdas das empresas com actividades de gestão e protecção do ambiente, por sectores de actividade económica, segundo os domínios de gestão e protecção do ambiente.....              | 97  |
| 4.2.9. Custos e perdas das empresas com actividades de gestão e protecção do ambiente, por distribuição geográfica, segundo os domínios de gestão e protecção do ambiente.....                       | 99  |
| 4.2.10. Proveitos e ganhos das empresas com actividades de gestão e protecção do ambiente, por distribuição geográfica, segundo os domínios de gestão e protecção do ambiente.....                   | 99  |
| 4.2.11. Proveitos e ganhos das empresas com actividades de gestão e protecção do ambiente, por sectores de actividade económica, segundo os domínios de gestão e protecção do ambiente.....          | 100 |



**4.2.1 - EMPRESAS COM ACTIVIDADES DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE, POR  
SECTORES DE ACTIVIDADE ECONÓMICA, SEGUNDO A DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA**

1995

Unidade: nº

| CAE - Rev.2 (Secção/Subsecção)                                      | NUTS II |              |              |            |            | Lisboa<br>e Vale<br>do Tejo | Alentejo<br>e<br>Algarve | Açores<br>e<br>Madeira |
|---------------------------------------------------------------------|---------|--------------|--------------|------------|------------|-----------------------------|--------------------------|------------------------|
|                                                                     |         | Portugal     | Continente   | Norte      | Centro     |                             |                          |                        |
| <b>Total</b>                                                        |         | <b>1 630</b> | <b>1 594</b> | <b>774</b> | <b>288</b> | <b>504</b>                  | <b>28</b>                | <b>36</b>              |
| <b>C. Indústrias extractivas</b>                                    |         | <b>19</b>    | <b>19</b>    | <b>6</b>   | <b>2</b>   | <b>6</b>                    | <b>5</b>                 | <b>-</b>               |
| <b>D. Indústrias transformadoras</b>                                |         | <b>1 405</b> | <b>1 382</b> | <b>694</b> | <b>268</b> | <b>400</b>                  | <b>20</b>                | <b>23</b>              |
| DA. Indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco                 |         | 202          | 183          | 56         | 31         | 92                          | 4                        | 19                     |
| DB. Indústria têxtil                                                |         | 484          | 483          | 344        | 102        | 35                          | 2                        | 1                      |
| DC. Indústria do couro e dos produtos do couro                      |         | 99           | 99           | 88         | 2          | 9                           | -                        | -                      |
| DD. Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras                 |         | 54           | 53           | 23         | 11         | 16                          | 3                        | 1                      |
| DE. Indúst. pasta, papel, cartão e seus artigos; edição e impressão |         | 61           | 60           | 16         | 6          | 36                          | 2                        | 1                      |
| DF. Fabric. coque, prod. petrolif. refinados e combustível nuclear  |         | 1            | 1            | -          | -          | 1                           | -                        | -                      |
| DG. Fabric. produtos químicos e fibras sintéticas ou artificiais    |         | 56           | 56           | 9          | 3          | 42                          | 2                        | -                      |
| DH. Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas       |         | 31           | 31           | 16         | 10         | 5                           | -                        | -                      |
| DI. Fabricação de outros produtos minerais não metálicos            |         | 109          | 109          | 13         | 51         | 44                          | 1                        | -                      |
| DJ. Indústrias metalúrgicas de base e de produtos metálicos         |         | 97           | 97           | 40         | 19         | 37                          | 1                        | -                      |
| DK. Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.                  |         | 58           | 58           | 29         | 4          | 24                          | 1                        | -                      |
| DL. Fabricação de equipamento eléctrico e de óptica                 |         | 59           | 58           | 23         | 5          | 30                          | -                        | 1                      |
| DM. Fabricação de material de transporte                            |         | 47           | 47           | 15         | 15         | 14                          | 3                        | -                      |
| DN. Indústrias transformadoras, n.e.                                |         | 47           | 47           | 22         | 9          | 15                          | 1                        | -                      |
| <b>E. Produção e distribuição de electricidade, gás e água</b>      |         | <b>9</b>     | <b>7</b>     | <b>2</b>   | <b>-</b>   | <b>5</b>                    | <b>-</b>                 | <b>2</b>               |
| <b>F. Construção</b>                                                |         | <b>197</b>   | <b>186</b>   | <b>72</b>  | <b>18</b>  | <b>93</b>                   | <b>3</b>                 | <b>11</b>              |



**4.2.2 - INVESTIMENTOS, CUSTOS E PROVEITOS DAS EMPRESAS COM ACTIVIDADES DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE, POR SECTORES DE ACTIVIDADE ECONÓMICA, SEGUNDO A DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA**

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| CAE - Rev.2 (Secção/Subsecção)                                      | NUTS II | Portugal         |                   |                    | Norte            |                  |                    |
|---------------------------------------------------------------------|---------|------------------|-------------------|--------------------|------------------|------------------|--------------------|
|                                                                     |         | Custos e Perdas  | Investimentos     | Proveitos e Ganhos | Custos e Perdas  | Investimentos    | Proveitos e Ganhos |
|                                                                     |         | 2                | 3                 | 4                  | 5                | 6                | 7                  |
| <b>Total</b>                                                        |         | <b>9 363 413</b> | <b>15 744 441</b> | <b>4 391 006</b>   | <b>1 380 037</b> | <b>2 521 845</b> | <b>575 830</b>     |
| <b>C. Indústrias extractivas</b>                                    |         | <b>145 715</b>   | <b>73 623</b>     | <b>196 582</b>     | <b>...</b>       | <b>...</b>       | <b>...</b>         |
| <b>D. Indústrias transformadoras</b>                                |         | <b>8 293 979</b> | <b>12 352 161</b> | <b>3 618 277</b>   | <b>1 214 288</b> | <b>1 604 507</b> | <b>568 755</b>     |
| DA. Indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco                 |         | 669 405          | 1 375 148         | 823 352            | 238 049          | 156 734          | 390 000            |
| DB. Indústria têxtil                                                |         | 319 561          | 410 410           | 40 070             | 192 749          | 250 590          | 34 878             |
| DC. Indústria do couro e dos produtos do couro                      |         | 104 453          | 194 995           | 250                | 34 327           | 187 641          | 250                |
| DD. Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras                 |         | 44 110           | 336 342           | 22 985             | 28 905           | 66 366           | 5 980              |
| DE. Indúst. pasta, papel, cartão e seus artigos; edição e impressão |         | 841 757          | 3 454 966         | 725 462            | 27 102           | 66 615           | -                  |
| DF. Fabric. coque, prod. petrolíf. refinados e combustível nuclear  |         | 3 338 749        | 1 013 918         | 14 438             | -                | -                | -                  |
| DG. Fabric. produtos químicos e fibras sintéticas ou artificiais    |         | 886 779          | 502 030           | 307 404            | ...              | ...              | ...                |
| DH. Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas       |         | 48 952           | 52 932            | 512 484            | 48 618           | 26 032           | -                  |
| DI. Fabricação de outros produtos minerais não metálicos            |         | 742 938          | 2 218 883         | 176 254            | ...              | ...              | ...                |
| DJ. Indústrias metalúrgicas de base e de produtos metálicos         |         | 543 115          | 854 063           | 651 233            | 224 338          | 462 305          | -                  |
| DK. Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.                  |         | 11 718           | 161 192           | 28 096             | 7 375            | 28 992           | -                  |
| DL. Fabricação de equipamento eléctrico e de óptica                 |         | 216 181          | 302 869           | 138 287            | 47 057           | 160 273          | 16 154             |
| DM. Fabricação de material de transporte                            |         | 408 109          | 1 232 023         | 95 435             | 22 779           | 2 100            | -                  |
| DN. Indústrias transformadoras, n.e.                                |         | 118 152          | 242 390           | 82 527             | 26 128           | 174 738          | 14 712             |
| <b>E. Produção e distribuição de electricidade, gás e água</b>      |         | <b>842 439</b>   | <b>2 990 349</b>  | <b>566 634</b>     | <b>...</b>       | <b>...</b>       | <b>...</b>         |
| <b>F. Construção</b>                                                |         | <b>81 280</b>    | <b>328 308</b>    | <b>9 513</b>       | <b>59 693</b>    | <b>52 634</b>    | <b>7 075</b>       |



**4.2.2 - INVESTIMENTOS, CUSTOS E PROVEITOS DAS EMPRESAS COM ACTIVIDADES DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE, POR SECTORES DE ACTIVIDADE ECONÓMICA, SEGUNDO A DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA**

(Continuação)

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| CAE - Rev.2 (Secção/Subsecção)                                      | NUTS II | Centro          |               |                    | Lisboa e Vale do Tejo |               |                    |
|---------------------------------------------------------------------|---------|-----------------|---------------|--------------------|-----------------------|---------------|--------------------|
|                                                                     |         | Custos e Perdas | Investimentos | Proveitos e Ganhos | Custos e Perdas       | Investimentos | Proveitos e Ganhos |
| Total                                                               |         | 1 087 230       | 3 337 335     | 776 791            | 6 432 705             | 9 354 879     | 2 803 827          |
| C. Indústrias extractivas                                           |         | ...             | ...           | ...                | -                     | 19 440        | 640                |
| D. Indústrias transformadoras                                       |         | 1 066 957       | 3 256 385     | 774 541            | 5 684 045             | 7 032 065     | 2 236 365          |
| DA. Indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco                 |         | 86 965          | 251 188       | 178 625            | 330 791               | 719 522       | 254 727            |
| DB. Indústria têxtil                                                |         | 71 254          | 55 594        | 5 192              | 55 558                | 104 226       | -                  |
| DC. Indústria do couro e dos produtos do couro                      |         | ...             | ...           | ...                | ...                   | ...           | ...                |
| DD. Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras                 |         | 9 205           | 125 386       | 15 189             | 6 000                 | 144 590       | -                  |
| DE. Indúst. pasta, papel, cartão e seus artigos; edição e impressão |         | 437 892         | 1 671 751     | 102 426            | 376 638               | 1 677 100     | 623 036            |
| DF. Fabric. coque, prod. petrolíf. refinados e combustível nuclear  |         | -               | -             | -                  | 3 338 749             | 1 013 918     | 14 438             |
| DG. Fabric. produtos químicos e fibras sintéticas ou artificiais    |         | 92 001          | 126 401       | 23 265             | 554 188               | 336 312       | 279 863            |
| DH. Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas       |         | 269             | 26 900        | 143 567            | 65                    | -             | 368 917            |
| DI. Fabricação de outros produtos minerais não metálicos            |         | 209 820         | 411 876       | 55 142             | 298 883               | 1 787 203     | 15 807             |
| DJ. Indústrias metalúrgicas de base e de produtos metálicos         |         | ...             | ...           | ...                | 272 695               | 118 409       | 488 653            |
| DK. Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.                  |         | ...             | ...           | ...                | 2 154                 | 50 823        | 27 355             |
| DL. Fabricação de equipamento eléctrico e de óptica                 |         | ...             | ...           | ...                | 168 059               | 142 596       | 116 357            |
| DM. Fabricação de material de transporte                            |         | 25 441          | 203 911       | 14 444             | 202 889               | 891 012       | 46 991             |
| DN. Indústrias transformadoras, n.e.                                |         | 84 774          | 28 652        | 67 594             | ...                   | ...           | ...                |
| E. Produção e distribuição de electricidade, gás e água             |         | -               | -             | -                  | 743 295               | 2 129 194     | 566 634            |
| F. Construção                                                       |         | ...             | ...           | ...                | 5 365                 | 174 180       | 188                |



# 4.2.2 - INVESTIMENTOS, CUSTOS E PROVEITOS DAS EMPRESAS COM ACTIVIDADES DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE, POR SECTORES DE ACTIVIDADE ECONÓMICA, SEGUNDO A DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA

(Continuação)

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| CAE - Rev.2 (Secção/Subsecção)                                      | NUTS II | Alentejo e Algarve |                |                    | Açores e Madeira |                |                    |
|---------------------------------------------------------------------|---------|--------------------|----------------|--------------------|------------------|----------------|--------------------|
|                                                                     |         | Custos e Perdas    | Investimentos  | Proveitos e Ganhos | Custos e Perdas  | Investimentos  | Proveitos e Ganhos |
|                                                                     |         | 14                 | 15             | 16                 | 17               | 18             | 19                 |
| <b>Total</b>                                                        |         | <b>443 781</b>     | <b>273 728</b> | <b>234 558</b>     | <b>19 660</b>    | <b>256 654</b> | <b>-</b>           |
| <b>C. Indústrias extractivas</b>                                    |         | <b>128 092</b>     | <b>50 634</b>  | <b>195 942</b>     | <b>-</b>         | <b>-</b>       | <b>-</b>           |
| <b>D. Indústrias transformadoras</b>                                |         | <b>315 689</b>     | <b>216 100</b> | <b>38 616</b>      | <b>13 000</b>    | <b>243 104</b> | <b>-</b>           |
| DA. Indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco                 |         | 600                | 4 600          | -                  | ...              | ...            | ...                |
| DB. Indústria têxtil                                                |         | ...                | ...            | ...                | ...              | ...            | ...                |
| DC. Indústria do couro e dos produtos do couro                      |         | -                  | -              | -                  | -                | -              | -                  |
| DD. Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras                 |         | ...                | ...            | ...                | ...              | ...            | ...                |
| DE. Indúst. pasta, papel, cartão e seus artigos; edição e impressão |         | ...                | ...            | ...                | ...              | ...            | ...                |
| DF. Fabric. coque, prod. petrolíf. refinados e combustível nuclear  |         | -                  | -              | -                  | -                | -              | -                  |
| DG. Fabric. produtos químicos e fibras sintéticas ou artificiais    |         | ...                | ...            | ...                | -                | -              | -                  |
| DH. Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas       |         | -                  | -              | -                  | -                | -              | -                  |
| DI. Fabricação de outros produtos minerais não metálicos            |         | ...                | ...            | ...                | -                | -              | -                  |
| DJ. Indústrias metalúrgicas de base e de produtos metálicos         |         | ...                | ...            | ...                | -                | -              | -                  |
| DK. Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.                  |         | ...                | ...            | ...                | -                | -              | -                  |
| DL. Fabricação de equipamento eléctrico e de óptica                 |         | -                  | -              | -                  | ...              | ...            | ...                |
| DM. Fabricação de material de transporte                            |         | 157 000            | 135 000        | 34 000             | -                | -              | -                  |
| DN. Indústrias transformadoras, n.e.                                |         | ...                | ...            | ...                | -                | -              | -                  |
| <b>E. Produção e distribuição de electricidade, gás e água</b>      |         | <b>-</b>           | <b>-</b>       | <b>-</b>           | <b>...</b>       | <b>...</b>     | <b>...</b>         |
| <b>F. Construção</b>                                                |         | <b>-</b>           | <b>6 994</b>   | <b>-</b>           | <b>...</b>       | <b>...</b>     | <b>...</b>         |





**4.2.3 - INVESTIMENTOS, CUSTOS E PROVEITOS DAS EMPRESAS COM ACTIVIDADES DE GESTÃO E  
E PROTECÇÃO DO AMBIENTE, POR RUBRICAS CONTABILÍSTICAS, SEGUNDO  
OS DOMÍNIOS DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE**

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Rubricas Contabilísticas                   | Domínios | Total             | Protecção<br>da Qualidade do<br>Ar e Clima | Protecção<br>do Recurso<br>Água | Gestão<br>dos<br>Resíduos |
|--------------------------------------------|----------|-------------------|--------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|
|                                            |          |                   |                                            |                                 |                           |
| <b>Investimentos</b>                       |          | <b>15 744 441</b> | <b>6 198 604</b>                           | <b>5 047 942</b>                | <b>1 446 060</b>          |
| Equipamentos e Instalações "Fim de Linha"  |          | 12 143 809        | 4 590 971                                  | 4 178 994                       | 1 132 095                 |
| "Tecnologias Integradas"                   |          | 3 600 632         | 1 607 633                                  | 868 948                         | 313 965                   |
| <b>Custos e perdas</b>                     |          | <b>9 363 413</b>  | <b>3 941 477</b>                           | <b>2 339 740</b>                | <b>2 198 932</b>          |
| Trabalhos Especializados                   |          | 2 656 462         | 360 211                                    | 639 674                         | 1 308 080                 |
| Impostos, Taxas                            |          | 373 004           | 1 725                                      | 271 961                         | 97 742                    |
| Outros Custos e Perdas                     |          | 6 333 947         | 3 579 541                                  | 1 428 105                       | 793 110                   |
| <b>Proveitos e ganhos</b>                  |          | <b>4 391 006</b>  | <b>372 133</b>                             | <b>273 989</b>                  | <b>3 743 244</b>          |
| Venda de Resíduos e/ou Materiais Reciclado |          | 2 979 165         | 179 007                                    | 100 446                         | 2 699 572                 |
| Prestações de Serviços                     |          | 206 344           | -                                          | 10 100                          | 194 744                   |
| Outros Proveitos e Ganhos                  |          | 1 205 497         | 193 126                                    | 163 443                         | 848 928                   |

**4.2.3 - INVESTIMENTOS, CUSTOS E PROVEITOS DAS EMPRESAS COM ACTIVIDADES DE GESTÃO  
E PROTECÇÃO DO AMBIENTE, POR RUBRICAS CONTABILÍSTICAS, SEGUNDO  
OS DOMÍNIOS DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE**

(Continuação)

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Rubricas Contabilísticas                   | Domínios | Protecção<br>contra o<br>Ruído e Vibrações | Protecção<br>dos Solos e da<br>Natureza | Outras Actividades<br>de Protecção do<br>Ambiente |
|--------------------------------------------|----------|--------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------|
|                                            |          |                                            |                                         |                                                   |
| <b>Investimentos</b>                       |          | <b>507 614</b>                             | <b>1 285 878</b>                        | <b>1 258 343</b>                                  |
| Equipamentos e Instalações "Fim de Linha"  |          | 419 624                                    | 1 283 636                               | 538 489                                           |
| "Tecnologias Integradas"                   |          | 87 990                                     | 2 242                                   | 719 854                                           |
| <b>Custos e perdas</b>                     |          | <b>66 415</b>                              | <b>282 364</b>                          | <b>534 485</b>                                    |
| Trabalhos Especializados                   |          | 42 701                                     | 93 960                                  | 211 836                                           |
| Impostos, Taxas                            |          | -                                          | 1 576                                   | -                                                 |
| Outros Custos e Perdas                     |          | 23 714                                     | 186 828                                 | 322 649                                           |
| <b>Proveitos e ganhos</b>                  |          | <b>-</b>                                   | <b>1 640</b>                            | <b>-</b>                                          |
| Venda de Resíduos e/ou Materiais Reciclado |          | -                                          | 140                                     | -                                                 |
| Prestações de Serviços                     |          | -                                          | 1 500                                   | -                                                 |
| Outros Proveitos e Ganhos                  |          | -                                          | -                                       | -                                                 |



**4.2.4 - INVESTIMENTOS, CUSTOS E PROVEITOS DAS EMPRESAS COM ACTIVIDADES DE GESTÃO  
E PROTECÇÃO DO AMBIENTE, POR RUBRICAS CONTABILÍSTICAS,  
SEGUNDO A DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA**

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| NUTS II<br>Rubricas Contabilísticas        | Portugal          | Continente        | Norte            | Centro           | Lisboa e<br>Vale do<br>Tejo | Alentejo<br>e<br>Algarve | Açores<br>e<br>Madeira |
|--------------------------------------------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|-----------------------------|--------------------------|------------------------|
|                                            | 1                 | 2                 | 3                | 4                | 5                           | 6                        | 7                      |
| <b>Investimentos</b>                       | <b>15 744 441</b> | <b>15 487 337</b> | <b>2 521 845</b> | <b>3 337 335</b> | <b>9 354 879</b>            | <b>273 278</b>           | <b>256 654</b>         |
| Equipamentos e Instalações "Fim de Linha"  | 12 143 809        | 11 887 155        | 1 955 182        | 2 781 220        | 6 881 325                   | 269 428                  | 256 654                |
| "Tecnologias Integradas"                   | 3 600 632         | 3 600 632         | 566 663          | 556 115          | 2 473 554                   | 4 300                    | -                      |
| <b>Custos e perdas</b>                     | <b>9 363 413</b>  | <b>9 343 753</b>  | <b>1 380 037</b> | <b>1 087 230</b> | <b>6 432 705</b>            | <b>443 781</b>           | <b>19 660</b>          |
| Trabalhos Especializados                   | 2 656 462         | 2 643 462         | 699 956          | 311 814          | 1 394 310                   | 237 382                  | 13 000                 |
| Impostos, Taxas                            | 373 004           | 373 004           | 35 680           | 5 210            | 331 989                     | 125                      | -                      |
| Outros Custos e Perdas                     | 6 333 947         | 6 327 287         | 644 401          | 770 206          | 4 706 406                   | 206 274                  | 6 660                  |
| <b>Proveitos e ganhos</b>                  | <b>4 391 006</b>  | <b>4 391 006</b>  | <b>575 830</b>   | <b>776 791</b>   | <b>2 803 827</b>            | <b>234 558</b>           | <b>-</b>               |
| Venda de Resíduos e/ou Materiais Reciclado | 2 979 165         | 2 979 165         | 432 440          | 709 461          | 1 740 506                   | 96 758                   | -                      |
| Prestações de Serviços                     | 206 344           | 206 344           | 9 947            | 1 547            | 192 050                     | 2 800                    | -                      |
| Outros Proveitos e Ganhos                  | 1 205 497         | 1 205 497         | 133 443          | 65 783           | 871 271                     | 135 000                  | -                      |



**4.2.5 - INVESTIMENTOS DAS EMPRESAS COM ACTIVIDADES DE GESTÃO E PROTECÇÃO  
DO AMBIENTE, POR SECTORES DE ACTIVIDADE ECONÓMICA, SEGUNDO  
OS DOMÍNIOS DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE**

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| CAE - Rev.2 (Secção/Subsecção)                                      | Domínios | Total             | Protecção<br>da Qualidade<br>do Ar e Clima | Protecção<br>do Recurso<br>Água | Gestão<br>dos<br>Resíduos |
|---------------------------------------------------------------------|----------|-------------------|--------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|
|                                                                     |          |                   |                                            |                                 |                           |
| <b>Total</b>                                                        |          | <b>15 744 441</b> | <b>6 198 604</b>                           | <b>5 047 942</b>                | <b>1 446 060</b>          |
| <b>C. Indústrias extractivas</b>                                    |          | <b>73 623</b>     | <b>25 863</b>                              | <b>14 620</b>                   | <b>8 200</b>              |
| <b>D. Indústrias transformadoras</b>                                |          | <b>12 352 161</b> | <b>4 286 838</b>                           | <b>4 825 059</b>                | <b>1 137 829</b>          |
| DA. Indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco                 |          | 1 375 148         | 77 052                                     | 998 574                         | 113 897                   |
| DB. Indústria têxtil                                                |          | 410 410           | 99 138                                     | 157 491                         | 130 999                   |
| DC. Indústria do couro e dos produtos do couro                      |          | 194 995           | 8 604                                      | 158 169                         | 28 222                    |
| DD. Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras                 |          | 336 342           | 135 163                                    | 107 676                         | 33 503                    |
| DE. Indúst. pasta, papel, cartão e seus artigos; edição e impressão |          | 3 454 966         | 998 711                                    | 1 774 896                       | 210 530                   |
| DF. Fabric. coque, prod. petrolíf. refinados e combustível nuclear  |          | 1 013 918         | 357 144                                    | 197 861                         | 196 015                   |
| DG. Fabric. produtos químicos e fibras sintéticas ou artificiais    |          | 502 030           | 130 716                                    | 315 604                         | 36 822                    |
| DH. Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas       |          | 52 932            | 10 400                                     | 4 100                           | 36 647                    |
| DI. Fabricação de outros produtos minerais não metálicos            |          | 2 218 883         | 1 422 718                                  | 557 495                         | 44 487                    |
| DJ. Indústrias metalúrgicas de base e de produtos metálicos         |          | 854 063           | 591 233                                    | 225 973                         | 7 876                     |
| DK. Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.                  |          | 161 192           | 49 496                                     | 51 103                          | 31 853                    |
| DL. Fabricação de equipamento eléctrico e de óptica                 |          | 302 869           | 115 751                                    | 81 803                          | 12 977                    |
| DM. Fabricação de material de transporte                            |          | 1 232 023         | 276 512                                    | 140 052                         | 81 135                    |
| DN. Indústrias transformadoras, n.e.                                |          | 242 390           | 14 200                                     | 54 262                          | 172 866                   |
| <b>E. Produção e distribuição de electricidade, gás e água</b>      |          | <b>2 990 349</b>  | <b>1 638 839</b>                           | <b>204 403</b>                  | <b>289 867</b>            |
| <b>F. Construção</b>                                                |          | <b>328 308</b>    | <b>247 064</b>                             | <b>3 860</b>                    | <b>10 164</b>             |



**4.2.5 - INVESTIMENTOS DAS EMPRESAS COM ACTIVIDADES DE GESTÃO E PROTECÇÃO  
DO AMBIENTE, POR SECTORES DE ACTIVIDADE ECONÓMICA, SEGUNDO  
OS DOMÍNIOS DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE**

(Continuação)

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| CAE - Rev.2 (Secção/Subsecção)                                      | Domínios | Protecção<br>contra o<br>Ruído e Vibrações | Protecção<br>dos Solos e da<br>Natureza | Outras Actividades<br>de Protecção do<br>Ambiente |
|---------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------|
| <b>Total</b>                                                        |          | <b>507 614</b>                             | <b>1 285 878</b>                        | <b>1 258 343</b>                                  |
| <b>C. Indústrias extractivas</b>                                    |          | <b>4 250</b>                               | <b>-</b>                                | <b>20 690</b>                                     |
| <b>D. Indústrias transformadoras</b>                                |          | <b>428 080</b>                             | <b>436 702</b>                          | <b>1 237 653</b>                                  |
| DA. Indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco                 |          | 179 425                                    | 6 200                                   | -                                                 |
| DB. Indústria têxtil                                                |          | 22 182                                     | 600                                     | -                                                 |
| DC. Indústria do couro e dos produtos do couro                      |          | -                                          | -                                       | -                                                 |
| DD. Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras                 |          | 40 000                                     | -                                       | 20 000                                            |
| DE. Indúst. pasta, papel, cartão e seus artigos; edição e impressão |          | 20 375                                     | -                                       | 450 454                                           |
| DF. Fabric. coque, prod. petrolíf. refinados e combustível nuclear  |          | 5 630                                      | 253 500                                 | 3 768                                             |
| DG. Fabric. produtos químicos e fibras sintéticas ou artificiais    |          | 15 870                                     | 3 018                                   | -                                                 |
| DH. Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas       |          | 1 785                                      | -                                       | -                                                 |
| DI. Fabricação de outros produtos minerais não metálicos            |          | 54 050                                     | 116 900                                 | 23 233                                            |
| DJ. Indústrias metalúrgicas de base e de produtos metálicos         |          | 21 966                                     | 6 000                                   | 1 015                                             |
| DK. Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.                  |          | 9 157                                      | 19 483                                  | 100                                               |
| DL. Fabricação de equipamento eléctrico e de óptica                 |          | 44 356                                     | 29 207                                  | 18 775                                            |
| DM. Fabricação de material de transporte                            |          | 12 284                                     | 1 794                                   | 720 246                                           |
| DN. Indústrias transformadoras, n.e.                                |          | 1 000                                      | -                                       | 62                                                |
| <b>E. Produção e distribuição de electricidade, gás e água</b>      |          | <b>21 844</b>                              | <b>835 396</b>                          | <b>-</b>                                          |
| <b>F. Construção</b>                                                |          | <b>53 440</b>                              | <b>13 780</b>                           | <b>-</b>                                          |



**4.2.6 - INVESTIMENTOS DAS EMPRESAS COM ACTIVIDADES DE GESTÃO E PROTECÇÃO  
DO AMBIENTE, POR SECTORES DE ACTIVIDADE ECONÓMICA, SEGUNDO  
A DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA E TIPOS DE INVESTIMENTOS**

| 1995                                                                |                                  | Unidade: 10 <sup>3</sup> ESC |                 |                           |           |                 |                           |   |
|---------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------------------------|-----------------|---------------------------|-----------|-----------------|---------------------------|---|
| CAE - Rev.2 (Secção/Subsecção)                                      | NUTS II e Tipos de Investimentos | Portugal                     |                 |                           | Norte     |                 |                           |   |
|                                                                     |                                  | Total                        | Fim de<br>Linha | Tecnologias<br>Integradas | Total     | Fim de<br>Linha | Tecnologias<br>Integradas |   |
|                                                                     |                                  | 1                            | 2               | 3                         | 4         | 5               | 6                         | 7 |
| Total                                                               |                                  | 15 744 441                   | 12 143 809      | 3 600 632                 | 2 521 845 | 1 955 182       | 566 663                   |   |
| C. Indústrias extractivas                                           |                                  | 73 623                       | 54 183          | 19 440                    | ...       | ...             | ...                       |   |
| D. Indústrias transformadoras                                       |                                  | 12 352 161                   | 8 843 909       | 3 508 252                 | 1 604 507 | 1 064 403       | 540 104                   |   |
| DA. Indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco                 |                                  | 1 375 148                    | 1 262 475       | 112 673                   | 156 734   | 100 004         | 56 730                    |   |
| DB. Indústria têxtil                                                |                                  | 410 410                      | 232 373         | 178 037                   | 250 590   | 120 671         | 129 919                   |   |
| DC. Indústria do couro e dos produtos do couro                      |                                  | 194 995                      | 190 919         | 4 076                     | 187 641   | 183 565         | 4 076                     |   |
| DD. Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras                 |                                  | 336 342                      | 311 105         | 25 237                    | 66 366    | 55 129          | 11 237                    |   |
| DE. Indúst. pasta, papel, cartão e seus artigos; edição e impressão |                                  | 3 454 966                    | 2 194 965       | 1 260 001                 | 66 615    | 54 191          | 12 424                    |   |
| DF. Fabric. coque, prod. petrolíf. refinados e combustível nuclear  |                                  | 1 013 918                    | 996 047         | 17 871                    | -         | -               | -                         |   |
| DG. Fabric. produtos químicos e fibras sintéticas ou artificiais    |                                  | 502 030                      | 398 649         | 103 381                   | ...       | ...             | ...                       |   |
| DH. Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas       |                                  | 52 932                       | 52 332          | 600                       | 26 032    | 25 432          | 600                       |   |
| DI. Fabricação de outros produtos minerais não metálicos            |                                  | 2 218 883                    | 1 675 401       | 543 482                   | ...       | ...             | ...                       |   |
| DJ. Indústrias metalúrgicas de base e de produtos metálicos         |                                  | 854 063                      | 620 837         | 233 226                   | 462 305   | 283 185         | 179 120                   |   |
| DK. Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.                  |                                  | 161 192                      | 123 084         | 38 108                    | 28 992    | -               | 28 992                    |   |
| DL. Fabricação de equipamento eléctrico e de óptica                 |                                  | 302 869                      | 268 150         | 34 179                    | 160 273   | 154 323         | 5 950                     |   |
| DM. Fabricação de material de transporte                            |                                  | 1 232 023                    | 384 158         | 847 865                   | 2 100     | 1 600           | 500                       |   |
| DN. Indústrias transformadoras, n.e.                                |                                  | 242 390                      | 133 414         | 108 976                   | 174 738   | 65 762          | 108 976                   |   |
| E. Produção e distribuição de electricidade, gás e água             |                                  | 2 990 349                    | 2 922 909       | 67 440                    | ...       | ...             | ...                       |   |
| F. Construção                                                       |                                  | 328 308                      | 322 808         | 5 500                     | 52 634    | 51 834          | 800                       |   |



**4.2.6 - INVESTIMENTOS DAS EMPRESAS COM ACTIVIDADES DE GESTÃO E PROTECÇÃO  
DO AMBIENTE, POR SECTORES DE ACTIVIDADE ECONÓMICA, SEGUNDO  
A DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA E TIPOS DE INVESTIMENTOS**

1995

(Continuação)

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| NUTS II e Tipos de Investimentos<br><br>CAE - Rev.2 (Secção/Subsecção) | Centro           |                  |                           | Lisboa e Vale do Tejo |                  |                           |
|------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|---------------------------|-----------------------|------------------|---------------------------|
|                                                                        | Total            | Fim de<br>Linha  | Tecnologias<br>Integradas | Total                 | Fim de<br>Linha  | Tecnologias<br>Integradas |
| <b>Total</b>                                                           | <b>3 337 335</b> | <b>2 781 220</b> | <b>556 115</b>            | <b>9 354 879</b>      | <b>6 881 325</b> | <b>2 473 554</b>          |
| <b>C. Indústrias extractivas</b>                                       | ...              | ...              | ...                       | 19 440                | -                | 19 440                    |
| <b>D. Indústrias transformadoras</b>                                   | <b>3 256 385</b> | <b>2 701 140</b> | <b>555 245</b>            | <b>7 032 065</b>      | <b>4 623 462</b> | <b>2 408 603</b>          |
| DA. Indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco                    | 251 188          | 242 095          | 9 093                     | 719 522               | 674 972          | 44 550                    |
| DB. Indústria têxtil                                                   | 55 594           | 37 594           | 18 000                    | 104 226               | 74 108           | 30 118                    |
| DC. Indústria do couro e dos produtos do couro                         | ...              | ...              | ...                       | ...                   | ...              | ...                       |
| DD. Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras                    | 125 386          | 122 386          | 3 000                     | 144 590               | 133 590          | 11 000                    |
| DE. Indúst. pasta, papel, cartão e seus artigos; edição e impressão    | 1 671 751        | 1 260 703        | 411 048                   | 1 677 100             | 842 571          | 834 529                   |
| DF. Fabric. coque, prod. petrolif. refinados e combustível nuclear     | -                | -                | -                         | 1 013 918             | 996 047          | 17 871                    |
| DG. Fabric. produtos químicos e fibras sintéticas ou artificiais       | 126 401          | 126 401          | -                         | 336 312               | 234 125          | 102 187                   |
| DH. Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas          | 26 900           | 26 900           | -                         | -                     | -                | -                         |
| DI. Fabricação de outros produtos minerais não metálicos               | 411 876          | 395 095          | 16 781                    | 1 787 203             | 1 260 888        | 526 315                   |
| DJ. Indústrias metalúrgicas de base e de produtos metálicos            | ...              | ...              | ...                       | 118 409               | 113 849          | 4 560                     |
| DK. Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.                     | ...              | ...              | ...                       | 50 823                | 48 845           | 1 978                     |
| DL. Fabricação de equipamento eléctrico e de óptica                    | ...              | ...              | ...                       | 142 596               | 113 827          | 28 769                    |
| DM. Fabricação de material de transporte                               | 203 911          | 163 272          | 40 639                    | 891 012               | 84 286           | 806 726                   |
| DN. Indústrias transformadoras, n.e.                                   | 28 652           | 28 652           | -                         | ...                   | ...              | ...                       |
| <b>E. Produção e distribuição de electricidade, gás e água</b>         | -                | -                | -                         | 2 129 194             | 2 087 513        | 41 681                    |
| <b>F. Construção</b>                                                   | ...              | ...              | ...                       | 174 180               | 170 350          | 3 830                     |



**4.2.6 - INVESTIMENTOS DAS EMPRESAS COM ACTIVIDADES DE GESTÃO E PROTECÇÃO  
DO AMBIENTE, POR SECTORES DE ACTIVIDADE ECONÓMICA, SEGUNDO  
A DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA E TIPOS DE INVESTIMENTOS**

(Continuação)

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| NUTS II e Tipos de Investimentos<br><br>CAE - Rev.2 (Secção/Subsecção) | Alentejo e Algarve |                 |                           | Açores e Madeira |                 |                           |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------|-----------------|---------------------------|------------------|-----------------|---------------------------|
|                                                                        | Total              | Fim de<br>Linha | Tecnologias<br>Integradas | Total            | Fim de<br>Linha | Tecnologias<br>Integradas |
|                                                                        | 14                 | 15              | 16                        | 17               | 18              | 19                        |
| <b>Total</b>                                                           | <b>273 728</b>     | <b>269 428</b>  | <b>4 300</b>              | <b>256 654</b>   | <b>256 654</b>  | <b>-</b>                  |
| <b>C. Indústrias extractivas</b>                                       | <b>50 634</b>      | <b>50 634</b>   | <b>-</b>                  | <b>-</b>         | <b>-</b>        | <b>-</b>                  |
| <b>D. Indústrias transformadoras</b>                                   | <b>216 100</b>     | <b>211 800</b>  | <b>4 300</b>              | <b>243 104</b>   | <b>243 104</b>  | <b>-</b>                  |
| DA. Indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco                    | 4 600              | 2 300           | 2 300                     | ...              | ...             | ...                       |
| DB. Indústria têxtil                                                   | ...                | ...             | ...                       | ...              | ...             | ...                       |
| DC. Indústria do couro e dos produtos do couro                         | -                  | -               | -                         | -                | -               | -                         |
| DD. Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras                    | ...                | ...             | ...                       | ...              | ...             | ...                       |
| DE. Indúst. pasta, papel, cartão e seus artigos; edição e impressão    | ...                | ...             | ...                       | ...              | ...             | ...                       |
| DF. Fabric. coque, prod. petrolif. refinados e combustível nuclear     | -                  | -               | -                         | -                | -               | -                         |
| DG. Fabric. produtos químicos e fibras sintéticas ou artificiais       | ...                | ...             | ...                       | -                | -               | -                         |
| DH. Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas          | -                  | -               | -                         | -                | -               | -                         |
| DI. Fabricação de outros produtos minerais não metálicos               | ...                | ...             | ...                       | -                | -               | -                         |
| DJ. Indústrias metalúrgicas de base e de produtos metálicos            | ...                | ...             | ...                       | -                | -               | -                         |
| DK. Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.                     | ...                | ...             | ...                       | -                | -               | -                         |
| DL. Fabricação de equipamento eléctrico e de óptica                    | -                  | -               | -                         | ...              | ...             | ...                       |
| DM. Fabricação de material de transporte                               | 135 000            | 135 000         | -                         | -                | -               | -                         |
| DN. Indústrias transformadoras, n.e.                                   | ...                | ...             | ...                       | -                | -               | -                         |
| <b>E. Produção e distribuição de electricidade, gás e água</b>         | <b>-</b>           | <b>-</b>        | <b>-</b>                  | <b>...</b>       | <b>...</b>      | <b>...</b>                |
| <b>F. Construção</b>                                                   | <b>6 994</b>       | <b>6 994</b>    | <b>-</b>                  | <b>...</b>       | <b>...</b>      | <b>...</b>                |



**4.2.7 - INVESTIMENTOS DAS EMPRESAS COM ACTIVIDADES DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA E TIPOS DE INVESTIMENTOS, SEGUNDO OS DOMÍNIOS DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE**

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| NUTSII e Tipos de Investimentos           | Domínios | Total             | Protecção da Qualidade do Ar e do Clima | Protecção do Recurso de Água | Gestão dos Resíduos | Protecção contra o Ruído e Vibrações | Protecção dos Solos e da Natureza | Outras Actividades de Protecção do Ambiente |
|-------------------------------------------|----------|-------------------|-----------------------------------------|------------------------------|---------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------------------|
|                                           |          |                   |                                         |                              |                     |                                      |                                   |                                             |
| <b>Portugal</b>                           |          | <b>15 744 441</b> | <b>6 198 604</b>                        | <b>5 047 942</b>             | <b>1 446 060</b>    | <b>507 614</b>                       | <b>1 285 878</b>                  | <b>1 258 343</b>                            |
| Equipamentos e Instalações "Fim de Linha" |          | 12 143 809        | 4 590 971                               | 4 178 994                    | 1 132 095           | 419 624                              | 1 283 636                         | 538 489                                     |
| "Tecnologias Integradas"                  |          | 3 600 632         | 1 607 633                               | 868 948                      | 313 965             | 87 990                               | 2 242                             | 719 854                                     |
| <b>Continente</b>                         |          | <b>15 487 787</b> | <b>6 191 104</b>                        | <b>4 935 838</b>             | <b>1 416 060</b>    | <b>401 564</b>                       | <b>1 284 878</b>                  | <b>1 258 343</b>                            |
| Equipamentos e Instalações "Fim de Linha" |          | 11 887 155        | 4 583 471                               | 4 066 890                    | 1 102 095           | 313 574                              | 1 282 636                         | 538 489                                     |
| "Tecnologias Integradas"                  |          | 3 600 632         | 1 607 633                               | 868 948                      | 313 965             | 87 990                               | 2 242                             | 719 854                                     |
| <b>Norte</b>                              |          | <b>2 521 845</b>  | <b>696 882</b>                          | <b>540 954</b>               | <b>325 252</b>      | <b>63 730</b>                        | <b>868 996</b>                    | <b>26 031</b>                               |
| Equipamentos e Instalações "Fim de Linha" |          | 1 955 182         | 456 144                                 | 489 045                      | 99 556              | 15 410                               | 868 996                           | 26 031                                      |
| "Tecnologias Integradas"                  |          | 566 663           | 240 738                                 | 51 909                       | 225 696             | 48 320                               | -                                 | -                                           |
| <b>Centro</b>                             |          | <b>3 337 335</b>  | <b>696 394</b>                          | <b>2 182 744</b>             | <b>308 908</b>      | <b>91 601</b>                        | <b>35 839</b>                     | <b>22 659</b>                               |
| Equipamentos e Instalações "Fim de Linha" |          | 2 781 220         | 567 454                                 | 1 827 036                    | 237 511             | 90 721                               | 35 839                            | 22 659                                      |
| "Tecnologias Integradas"                  |          | 556 115           | 128 940                                 | 355 708                      | 70 587              | 880                                  | -                                 | -                                           |
| <b>Lisboa e Vale do Tejo</b>              |          | <b>9 354 879</b>  | <b>4 740 204</b>                        | <b>2 063 920</b>             | <b>750 016</b>      | <b>242 733</b>                       | <b>380 043</b>                    | <b>1 177 963</b>                            |
| Equipamentos e Instalações "Fim de Linha" |          | 6 881 325         | 3 503 749                               | 1 604 889                    | 732 334             | 204 443                              | 377 801                           | 458 109                                     |
| "Tecnologias Integradas"                  |          | 2 473 554         | 1 236 455                               | 459 031                      | 17 682              | 38 290                               | 2 242                             | 719 854                                     |
| <b>Alentejo e Algarve</b>                 |          | <b>273 728</b>    | <b>57 624</b>                           | <b>148 220</b>               | <b>32 694</b>       | <b>3 500</b>                         | <b>-</b>                          | <b>31 690</b>                               |
| Equipamentos e Instalações "Fim de Linha" |          | 269 428           | 56 124                                  | 145 920                      | 32 694              | 3 000                                | -                                 | 31 690                                      |
| "Tecnologias Integradas"                  |          | 4 300             | 1 500                                   | 2 300                        | -                   | 500                                  | -                                 | -                                           |
| <b>Açores e Madeira</b>                   |          | <b>256 654</b>    | <b>7 500</b>                            | <b>112 104</b>               | <b>30 000</b>       | <b>106 050</b>                       | <b>1 000</b>                      | <b>-</b>                                    |
| Equipamentos e Instalações "Fim de Linha" |          | 256 654           | 7 500                                   | 112 104                      | 30 000              | 106 050                              | 1 000                             | -                                           |
| "Tecnologias Integradas"                  |          | -                 | -                                       | -                            | -                   | -                                    | -                                 | -                                           |





**4.2.8 - CUSTOS E PERDAS DAS EMPRESAS COM ACTIVIDADES DE GESTÃO E PROTECÇÃO  
DO AMBIENTE, POR SECTORES DE ACTIVIDADE ECONÓMICA, SEGUNDO  
OS DOMÍNIOS DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE**

| 1995                                                                |          | Unidade: 10 <sup>3</sup> ESC |                                            |                                 |                           |
|---------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|
| CAE - Rev.2 (Secção/Subsecção)                                      | Domínios | Total                        | Protecção<br>da Qualidade do<br>Ar e Clima | Protecção<br>do Recurso<br>Água | Gestão<br>dos<br>Resíduos |
|                                                                     |          |                              |                                            |                                 |                           |
| <b>Total</b>                                                        |          | <b>9 363 413</b>             | <b>3 941 477</b>                           | <b>2 339 740</b>                | <b>2 198 932</b>          |
| <b>C. Indústrias extractivas</b>                                    |          | <b>145 715</b>               | <b>9 512</b>                               | <b>62 971</b>                   | <b>3 680</b>              |
| <b>D. Indústrias transformadoras</b>                                |          | <b>8 293 979</b>             | <b>3 564 179</b>                           | <b>2 039 493</b>                | <b>1 949 938</b>          |
| DA. Indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco                 |          | 669 405                      | 108 013                                    | 231 885                         | 290 064                   |
| DB. Indústria têxtil                                                |          | 319 561                      | 13 101                                     | 190 137                         | 103 889                   |
| DC. Indústria do couro e dos produtos do couro                      |          | 104 453                      | 908                                        | 46 463                          | 52 292                    |
| DD. Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras                 |          | 44 110                       | 10 725                                     | 10 361                          | 15 844                    |
| DE. Indúst. pasta, papel, cartão e seus artigos; edição e impressão |          | 841 757                      | 250 520                                    | 491 957                         | 87 072                    |
| DF. Fabric. coque, prod. petrolíf. refinados e combustível nuclear  |          | 3 338 749                    | 2 681 201                                  | 323 525                         | 75 530                    |
| DG. Fabric. produtos químicos e fibras sintéticas ou artificiais    |          | 886 779                      | 38 791                                     | 303 301                         | 466 895                   |
| DH. Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas       |          | 48 952                       | 1 510                                      | 6 345                           | 35 713                    |
| DI. Fabricação de outros produtos minerais não metálicos            |          | 742 938                      | 110 704                                    | 76 425                          | 423 851                   |
| DJ. Indústrias metalúrgicas de base e de produtos metálicos         |          | 543 115                      | 209 352                                    | 119 729                         | 60 961                    |
| DK. Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.                  |          | 11 718                       | 1 548                                      | 3 573                           | 4 127                     |
| DL. Fabricação de equipamento eléctrico e de óptica                 |          | 216 181                      | 69 298                                     | 19 826                          | 112 449                   |
| DM. Fabricação de material de transporte                            |          | 408 109                      | 53 068                                     | 183 362                         | 161 437                   |
| DN. Indústrias transformadoras, n.e.                                |          | 118 152                      | 15 440                                     | 32 604                          | 59 814                    |
| <b>E. Produção e distribuição de electricidade, gás e água</b>      |          | <b>842 439</b>               | <b>323 990</b>                             | <b>227 462</b>                  | <b>240 382</b>            |
| <b>F. Construção</b>                                                |          | <b>81 280</b>                | <b>43 796</b>                              | <b>9 814</b>                    | <b>4 932</b>              |



**4.2.8 - CUSTOS E PERDAS DAS EMPRESAS COM ACTIVIDADES DE GESTÃO E PROTECÇÃO  
DO AMBIENTE, POR SECTORES DE ACTIVIDADE ECONÓMICA, SEGUNDO  
OS DOMÍNIOS DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE**

1995

(Continuação)

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Domínios                                                           | Protecção<br>contra o<br>Ruído e Vibrações | Protecção<br>dos Solos e da<br>Natureza | Outras Actividades<br>de Protecção do<br>Ambiente |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------|
| CAE - Rev.2 (Secção/Subsecção)                                     |                                            |                                         |                                                   |
| <b>Total</b>                                                       | <b>66 415</b>                              | <b>282 364</b>                          | <b>534 485</b>                                    |
| <b>C. Indústrias extractivas</b>                                   | <b>2 650</b>                               | <b>18 410</b>                           | <b>48 492</b>                                     |
| <b>D. Indústrias transformadoras</b>                               | <b>50 775</b>                              | <b>205 721</b>                          | <b>483 873</b>                                    |
| DA. Indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco                | 16 953                                     | 6 997                                   | 15 493                                            |
| DB. Indústria têxtil                                               | 5 597                                      | -                                       | 6 837                                             |
| DC. Indústria do couro e dos produtos do couro                     | -                                          | -                                       | 4 790                                             |
| DD. Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras                | -                                          | -                                       | 7 180                                             |
| DE. Indúst. pasta, papel, cartão e seus artigos; edição e impressã | 3 175                                      | 1 250                                   | 7 783                                             |
| DF. Fabric. coque, prod. petrolíf. refinados e combustível nuclear | -                                          | 9 875                                   | 248 618                                           |
| DG. Fabric. produtos químicos e fibras sintéticas ou artificiais   | 1 485                                      | 44 696                                  | 31 611                                            |
| DH. Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas      | 65                                         | 5 000                                   | 319                                               |
| DI. Fabricação de outros produtos minerais não metálicos           | 3 085                                      | 125 623                                 | 3 250                                             |
| DJ. Indústrias metalúrgicas de base e de produtos metálicos        | 2 500                                      | 4 733                                   | 145 840                                           |
| DK. Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.                 | 753                                        | -                                       | 1 717                                             |
| DL. Fabricação de equipamento eléctrico e de óptica                | 7 018                                      | 5 528                                   | 2 062                                             |
| DM. Fabricação de material de transporte                           | 650                                        | 1 819                                   | 7 773                                             |
| DN. Indústrias transformadoras, n.e.                               | 9 494                                      | 200                                     | 600                                               |
| <b>E. Produção e distribuição de electricidade, gás e água</b>     | <b>2 000</b>                               | <b>48 605</b>                           | <b>-</b>                                          |
| <b>F. Construção</b>                                               | <b>10 990</b>                              | <b>9 628</b>                            | <b>2 120</b>                                      |



**4.2.9 - CUSTOS E PERDAS DAS EMPRESAS COM ACTIVIDADES DE GESTÃO E PROTECÇÃO  
DO AMBIENTE, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS DOMÍNIOS DE  
GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE**

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Domínios              | Total     | Protecção da<br>Qualidade do<br>Ar e Clima | Protecção<br>do Recurso<br>Água | Gestão<br>dos<br>Resíduos | Protecção<br>contra o<br>Ruído e<br>Vibrações | Protecção<br>dos Solos e<br>da Natureza | Outras<br>Actividades<br>de Protecção<br>do Ambiente |
|-----------------------|-----------|--------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|
| NUTS II               |           |                                            |                                 |                           |                                               |                                         |                                                      |
| Portugal              | 9 363 413 | 3 941 477                                  | 2 339 740                       | 2 198 932                 | 66 415                                        | 282 364                                 | 534 485                                              |
| Continente            | 9 343 753 | 3 941 477                                  | 2 339 740                       | 2 194 272                 | 81 415                                        | 282 364                                 | 534 485                                              |
| Norte                 | 1 380 037 | 241 011                                    | 417 036                         | 467 361                   | 19 387                                        | 80 162                                  | 155 080                                              |
| Centro                | 1 087 230 | 285 446                                    | 437 085                         | 317 893                   | 18 907                                        | 12 123                                  | 15 776                                               |
| Lisboa e Vale do Tejo | 6 432 705 | 3 376 820                                  | 1 222 860                       | 1 340 738                 | 11 371                                        | 165 579                                 | 315 337                                              |
| Alentejo e Algarve    | 443 781   | 38 200                                     | 262 759                         | 68 280                    | 1 750                                         | 24 500                                  | 48 292                                               |
| Açores e Madeira      | 19 660    | -                                          | -                               | 4 660                     | 15 000                                        | -                                       | -                                                    |

**4.2.10 - PROVEITOS E GANHOS DAS EMPRESAS COM ACTIVIDADES DE GESTÃO E PROTECÇÃO  
DO AMBIENTE, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS DOMÍNIOS DE  
GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE**

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Domínios              | Total     | Protecção da<br>Qualidade do<br>Ar e Clima | Protecção<br>do Recurso<br>Água | Gestão<br>dos<br>Resíduos | Protecção<br>contra o<br>Ruído e<br>Vibrações | Protecção<br>dos Solos e<br>da Natureza | Outras<br>Actividades<br>de Protecção<br>do Ambiente |
|-----------------------|-----------|--------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------------|
| NUTS II               |           |                                            |                                 |                           |                                               |                                         |                                                      |
| Portugal              | 4 391 006 | 372 133                                    | 273 989                         | 3 743 244                 | -                                             | 1 640                                   | -                                                    |
| Continente            | 4 391 006 | 372 133                                    | 273 989                         | 3 743 244                 | -                                             | 1 640                                   | -                                                    |
| Norte                 | 575 830   | 172 279                                    | 595                             | 402 816                   | -                                             | 140                                     | -                                                    |
| Centro                | 776 791   | 17 383                                     | 5 270                           | 752 638                   | -                                             | 1 500                                   | -                                                    |
| Lisboa e Vale do Tejo | 2 803 827 | 182 471                                    | 130 324                         | 2 491 032                 | -                                             | -                                       | -                                                    |
| Alentejo e Algarve    | 234 558   | -                                          | 137 800                         | 96 758                    | -                                             | -                                       | -                                                    |
| Açores e Madeira      | -         | -                                          | -                               | -                         | -                                             | -                                       | -                                                    |



**4.2.11 - PROVEITOS E GANHOS DAS EMPRESAS COM ACTIVIDADES DE GESTÃO E PROTECÇÃO  
DO AMBIENTE, POR SECTORES DE ACTIVIDADE ECONÓMICA, SEGUNDO  
OS DOMÍNIOS DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE**

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Domínios                                                            | Total            | Protecção<br>da Qualidade do<br>Ar e Clima | Protecção<br>do Recurso<br>Água | Gestão<br>dos<br>Resíduos |
|---------------------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|
| CAE - Rev.2 (Secção/Subsecção)                                      |                  |                                            |                                 |                           |
| <b>Total</b>                                                        | <b>4 391 006</b> | <b>372 133</b>                             | <b>273 989</b>                  | <b>3 743 244</b>          |
| <b>C. Indústrias extractivas</b>                                    | <b>196 582</b>   | <b>-</b>                                   | <b>135 000</b>                  | <b>61 582</b>             |
| <b>D. Indústrias transformadoras</b>                                | <b>3 618 277</b> | <b>357 751</b>                             | <b>138 300</b>                  | <b>3 122 226</b>          |
| DA. Indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco                 | 823 352          | 150 000                                    | 61 160                          | 612 192                   |
| DB. Indústria têxtil                                                | 40 070           | -                                          | -                               | 40 070                    |
| DC. Indústria do couro e dos produtos do couro                      | 250              | -                                          | -                               | 250                       |
| DD. Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras                 | 22 985           | -                                          | -                               | 22 985                    |
| DE. Indúst. pasta, papel, cartão e seus artigos; edição e impressão | 725 462          | 171 679                                    | 47 527                          | 506 256                   |
| DF. Fabric. coque, prod. petrolíf. refinados e combustível nuclear  | 14 438           | -                                          | 4 512                           | 9 926                     |
| DG. Fabric. produtos químicos e fibras sintéticas ou artificiais    | 307 404          | -                                          | 2 800                           | 304 604                   |
| DH. Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas       | 512 484          | -                                          | -                               | 512 484                   |
| DI. Fabricação de outros produtos minerais não metálicos            | 176 254          | -                                          | -                               | 176 254                   |
| DJ. Indústrias metalúrgicas de base e de produtos metálicos         | 651 233          | -                                          | -                               | 651 233                   |
| DK. Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.                  | 28 096           | -                                          | 3 462                           | 24 634                    |
| DL. Fabricação de equipamento eléctrico e de óptica                 | 138 287          | 18 689                                     | 12 039                          | 107 559                   |
| DM. Fabricação de material de transporte                            | 95 435           | 3 864                                      | 6 800                           | 84 771                    |
| DN. Indústrias transformadoras, n.e.                                | 82 527           | 13 519                                     | -                               | 69 008                    |
| <b>E. Produção e distribuição de electricidade, gás e água</b>      | <b>566 634</b>   | <b>8 257</b>                               | <b>-</b>                        | <b>558 377</b>            |
| <b>F. Construção</b>                                                | <b>9 513</b>     | <b>6 125</b>                               | <b>689</b>                      | <b>1 059</b>              |



**4.2.11 - PROVEITOS E GANHOS DAS EMPRESAS COM ACTIVIDADES DE GESTÃO E  
PROTECÇÃO DO AMBIENTE, POR SECTORES DE ACTIVIDADE ECONÓMICA,  
SEGUNDO OS DOMÍNIOS DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE**

(Continuação)

| 1995                                                               |          | Unidade: 10 <sup>3</sup> ESC               |                                         |                                                   |
|--------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------|
| CAE - Rev.2 (Secção/Subsecção)                                     | Domínios | Protecção<br>contra o<br>Ruído e Vibrações | Protecção<br>dos Solos e da<br>Natureza | Outras Actividades<br>de Protecção do<br>Ambiente |
|                                                                    |          |                                            |                                         |                                                   |
| <b>Total</b>                                                       |          | -                                          | 1 640                                   | -                                                 |
| <b>C. Indústrias extractivas</b>                                   |          | -                                          | -                                       | -                                                 |
| <b>D. Indústrias transformadoras</b>                               |          | -                                          | -                                       | -                                                 |
| DA. Indústrias alimentares, das bebidas e do tabaco                |          | -                                          | -                                       | -                                                 |
| DB. Indústria têxtil                                               |          | -                                          | -                                       | -                                                 |
| DC. Indústria do couro e dos produtos do couro                     |          | -                                          | -                                       | -                                                 |
| DD. Indústrias da madeira e da cortiça e suas obras                |          | -                                          | -                                       | -                                                 |
| DE. Indúst. pasta, papel, cartão e seus artigos; edição impressão  |          | -                                          | -                                       | -                                                 |
| DF. Fabric. coque, prod. petrolíf. refinados e combustível nuclear |          | -                                          | -                                       | -                                                 |
| DG. Fabric. produtos químicos e fibras sintéticas ou artificiais   |          | -                                          | -                                       | -                                                 |
| DH. Fabricação de artigos de borracha e de matérias plásticas      |          | -                                          | -                                       | -                                                 |
| DI. Fabricação de outros produtos minerais não metálicos           |          | -                                          | -                                       | -                                                 |
| DJ. Indústrias metalúrgicas de base e de produtos metálicos        |          | -                                          | -                                       | -                                                 |
| DK. Fabricação de máquinas e de equipamentos, n.e.                 |          | -                                          | -                                       | -                                                 |
| DL. Fabricação de equipamento eléctrico e de óptica                |          | -                                          | -                                       | -                                                 |
| DM. Fabricação de material de transporte                           |          | -                                          | -                                       | -                                                 |
| DN. Indústrias transformadoras, n.e.                               |          | -                                          | -                                       | -                                                 |
| <b>E. Produção e distribuição de electricidade, gás e água</b>     |          | -                                          | -                                       | -                                                 |
| <b>F. Construção</b>                                               |          | -                                          | 1 640                                   | -                                                 |

### 4.3. Quadros das Instituições Sem Fins Lucrativos

|                                                                                                                                                                                                |            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>4.3.1. Associações e Outras Entidades de Bombeiros .....</b>                                                                                                                                | <b>103</b> |
| 4.3.1.1. Associações e Outras Entidades de Bombeiros, por distribuição geográfica, segundo a sua natureza .....                                                                                | 103        |
| 4.3.1.2. Associações e Outras Entidades de Bombeiros, por distribuição geográfica, segundo o índice de profissionalização .....                                                                | 103        |
| 4.3.1.3. Associações e Outras Entidades de Bombeiros, por área geográfica de intervenção, segundo a sua natureza .....                                                                         | 104        |
| 4.3.1.4. Acções desenvolvidas pelas Associações e Outras Entidades de Bombeiros, por distribuição geográfica, segundo o tipo de serviço .....                                                  | 104        |
| 4.3.1.5. Pessoal ao serviço das Associações e Outras Entidades de Bombeiros, por distribuição geográfica, segundo a sua natureza e situação de actividade no quadro de pessoal .....           | 105        |
| 4.3.1.6. Viaturas de socorros a incêndios e viaturas auxiliares das Associações e Outras Entidades de Bombeiros, por distribuição geográfica, segundo a natureza dos Corpos de Bombeiros ..... | 106        |
| 4.3.1.7. Receitas e despesas das Associações e Outras Entidades de Bombeiros, por agregados económicos, segundo a sua natureza .....                                                           | 107        |
| 4.3.1.8. Receitas e despesas das Associações e Outras Entidades de Bombeiros, por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos .....                                               | 107        |
| 4.3.1.9. Receitas correntes das Associações e Outras Entidades de Bombeiros, por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos .....                                                | 108        |
| 4.3.1.10. Receitas de capital das Associações e Outras Entidades de Bombeiros, por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos .....                                              | 109        |
| 4.3.1.11. Despesas correntes das Associações e Outras Entidades de Bombeiros, por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos .....                                               | 109        |
| 4.3.1.12. Despesas de capital das Associações e Outras Entidades de Bombeiros, por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos .....                                              | 110        |
| 4.3.1.13. Evolução das receitas e das despesas das Associações e Outras Entidades de Bombeiros, por agregados económicos .....                                                                 | 110        |
| 4.3.1.14. Evolução das receitas das Associações e Outras Entidades de Bombeiros, por distribuição geográfica .....                                                                             | 111        |
| 4.3.1.15. Evolução das despesas das Associações e Outras Entidades de Bombeiros, por distribuição geográfica .....                                                                             | 111        |
| <b>4.3.2. Associações e Outras Instituições de Defesa do Ambiente .....</b>                                                                                                                    | <b>112</b> |
| 4.3.2.1. Associações e Outras Instituições de Defesa do Ambiente, por distribuição geográfica .....                                                                                            | 112        |
| 4.3.2.2. Associados das Associações e Outras Instituições de Defesa do Ambiente, por distribuição geográfica, segundo os sectores institucionais .....                                         | 112        |
| 4.3.2.3. Actividades desenvolvidas pelas Associações e Outras Instituições de Defesa do Ambiente, por tipo de actividade, segundo o domínio de gestão e protecção do ambiente .....            | 113        |
| 4.3.2.4. Actividades desenvolvidas pelas Associações e Outras Instituições de Defesa do Ambiente, por distribuição geográfica, segundo o domínio de gestão e protecção do ambiente .....       | 114        |
| 4.3.2.5. Actividades desenvolvidas pelas Associações e Outras Instituições de Defesa do Ambiente, por distribuição geográfica, segundo o tipo de actividade .....                              | 115        |
| 4.3.2.6. Pessoal ao serviço das Associações e Outras Instituições de Defesa do Ambiente, por distribuição geográfica, segundo o tipo de prestação de serviço e categoria profissional .....    | 116        |
| 4.3.2.7. Receitas e despesas das Associações e Outras Instituições de Defesa do Ambiente, por agregados económicos, segundo a natureza das organizações .....                                  | 116        |
| 4.3.2.8. Receitas e despesas das Associações e Outras Instituições de Defesa do Ambiente, por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos .....                                   | 117        |
| 4.3.2.9. Receitas correntes das Associações e Outras Instituições de Defesa do Ambiente, por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos .....                                    | 118        |
| 4.3.2.10. Receitas de capital das Associações e Outras Instituições de Defesa do Ambiente, por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos .....                                  | 118        |
| 4.3.2.11. Despesas correntes das Associações e Outras Instituições de Defesa do Ambiente, por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos .....                                   | 119        |
| 4.3.2.12. Despesas de capital das Associações e Outras Instituições de Defesa do Ambiente, por distribuição geográfica, segundo os agregados económicos .....                                  | 119        |
| 4.3.2.13. Evolução das receitas e das despesas das Associações e Outras Instituições de Defesa do Ambiente, por agregados económicos .....                                                     | 120        |
| 4.3.2.14. Evolução das receitas das Associações e Outras Instituições de Defesa do Ambiente, por distribuição geográfica .....                                                                 | 120        |
| 4.3.2.15. Evolução das despesas das Associações e Outras Instituições de Defesa do Ambiente, por distribuição geográfica .....                                                                 | 121        |



**4.3.1.1 - ASSOCIAÇÕES E OUTRAS ENTIDADES DE BOMBEIROS,  
POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO A SUA NATUREZA**

1995

Unidade: número

| Natureza<br>Distribuição Geográfica | Total | Municipal              |                  | Associativa | Privativa |
|-------------------------------------|-------|------------------------|------------------|-------------|-----------|
|                                     |       | Bombeiros<br>Sapadores | Não<br>Sapadores |             |           |
| Portugal                            | 459   | 7                      | 20               | 414         | 18        |
| Continente                          | 438   | 6                      | 18               | 397         | 17        |
| Norte                               | 148   | 3                      | 1                | 138         | 6         |
| Centro                              | 111   | 1                      | 4                | 101         | 5         |
| Lisboa e Vale do Tejo               | 113   | 2                      | 9                | 98          | 4         |
| Alentejo                            | 48    | -                      | -                | 47          | 1         |
| Algarve                             | 18    | -                      | 4                | 13          | 1         |
| Açores                              | 13    | -                      | -                | 13          | -         |
| Madeira                             | 8     | 1                      | 2                | 4           | 1         |

**4.3.1.2 - ASSOCIAÇÕES E OUTRAS ENTIDADES DE BOMBEIROS,  
POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO O ÍNDICE DE PROFISSIONALIZAÇÃO**

1995

| Índice de Profissionalização<br>Distribuição Geográfica | Total  |       | Profissionais |               | Voluntários |               | Outros |               |
|---------------------------------------------------------|--------|-------|---------------|---------------|-------------|---------------|--------|---------------|
|                                                         | Número | %     | Número        | % do<br>Total | Número      | % do<br>Total | Número | % do<br>Total |
| Portugal                                                | 459    | 100,0 | 17            | 3,7           | 413         | 90,0          | 29     | 6,3           |
| Continente                                              | 438    | 95,4  | 14            | 3,2           | 397         | 90,6          | 27     | 6,2           |
| Norte                                                   | 148    | 32,2  | 4             | 2,7           | 138         | 93,2          | 6      | 4,1           |
| Centro                                                  | 111    | 24,2  | 4             | 3,6           | 104         | 93,7          | 3      | 2,7           |
| Lisboa e Vale do Tejo                                   | 113    | 24,6  | 2             | 1,8           | 98          | 86,7          | 13     | 11,5          |
| Alentejo                                                | 48     | 10,5  | 1             | 2,1           | 45          | 93,8          | 2      | 4,2           |
| Algarve                                                 | 18     | 3,9   | 3             | 16,7          | 12          | 66,7          | 3      | 16,7          |
| Açores                                                  | 13     | 2,8   | -             | -             | 13          | 100,0         | -      | -             |
| Madeira                                                 | 8      | 1,7   | 3             | 37,5          | 3           | 37,5          | 2      | 25,0          |



**4.3.1.3 - ASSOCIAÇÕES E OUTRAS ENTIDADES DE BOMBEIROS,  
POR ÁREA GEOGRÁFICA DE INTERVENÇÃO, SEGUNDO A SUA NATUREZA.**

1995

Unidade: número

| Natureza<br>Área Geográfica de Intervenção | Total | Municipal              |                  | Associativa | Privativa |
|--------------------------------------------|-------|------------------------|------------------|-------------|-----------|
|                                            |       | Bombeiros<br>Sapadores | Não<br>Sapadores |             |           |
| Municipal                                  | 281   | 7                      | 18               | 256         | -         |
| Área de acção restrita                     | 178   | -                      | 2                | 158         | 18        |

**4.3.1.4 - ACÇÕES DESENVOLVIDAS PELAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS ENTIDADES  
DE BOMBEIROS, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO O TIPO DE SERVIÇO**

1995

| Tipo de Serviço<br>Distribuição Geográfica | Total     |       | Incêndios |               | Saúde     |               | Socorros a<br>Náufragos |               | Outros<br>Serviços |               |
|--------------------------------------------|-----------|-------|-----------|---------------|-----------|---------------|-------------------------|---------------|--------------------|---------------|
|                                            | Número    | %     | Número    | % do<br>Total | Número    | % do<br>Total | Número                  | % do<br>Total | Número             | % do<br>Total |
| Portugal                                   | 2 608 962 | 100,0 | 98 075    | 3,8           | 2 153 168 | 82,5          | 1 628                   | 0,1           | 356 091            | 13,6          |
| Continente                                 | 2 523 438 | 96,7  | 96 338    | 3,8           | 2 088 757 | 82,8          | 882                     | 0             | 337 461            | 13,4          |
| Norte                                      | 816 790   | 31,3  | 36 967    | 4,5           | 701 839   | 85,9          | 219                     | 0             | 77 765             | 9,5           |
| Centro                                     | 391 489   | 15,0  | 26 439    | 6,8           | 280 883   | 71,7          | 74                      | 0             | 84 093             | 21,5          |
| Lisboa e Vale do Tejo                      | 994 495   | 38,1  | 26 278    | 2,6           | 826 703   | 83,1          | 475                     | 0             | 141 039            | 14,2          |
| Alentejo                                   | 226 173   | 8,7   | 3 737     | 1,7           | 200 556   | 88,7          | 45                      | 0             | 21 835             | 9,7           |
| Algarve                                    | 94 491    | 3,6   | 2 917     | 3,1           | 78 776    | 83,4          | 69                      | 0,1           | 12 729             | 13,5          |
| Açores                                     | 35 008    | 1,3   | 512       | 1,5           | 17 370    | 49,6          | 739                     | 2,1           | 16 387             | 46,8          |
| Madeira                                    | 50 516    | 1,9   | 1 225     | 2,4           | 47 041    | 93,1          | 7                       | 0             | 2 243              | 4,4           |





**4.3.1.5 - PESSOAL AO SERVIÇO DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS ENTIDADES DE BOMBEIROS, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO A SUA NATUREZA E SITUAÇÃO DE ACTIVIDADE NO QUADRO DE PESSOAL**

| 1995                  |                         | Unidade: número |        |       |                                                  |        |                    |        |                         |     |    |       |    |
|-----------------------|-------------------------|-----------------|--------|-------|--------------------------------------------------|--------|--------------------|--------|-------------------------|-----|----|-------|----|
| Natureza              | Distribuição Geográfica | Total           |        |       | Bombeiros Municipais, Associativos ou Privativos |        |                    |        |                         |     |    |       |    |
|                       |                         |                 |        |       | Quadro Activo                                    |        |                    |        |                         |     |    |       |    |
|                       |                         | Total           |        |       | Activo no Quadro                                 |        | Inactivo no Quadro |        | Inactivo fora do Quadro |     |    |       |    |
|                       |                         | HM              | H      | M     | HM                                               | H      | M                  | H      | M                       | H   | M  | H     | M  |
|                       |                         | 1               | 2      | 3     | 4                                                | 5      | 6                  | 7      | 8                       | 9   | 10 | 11    | 12 |
| Portugal              |                         | 43 098          | 40 551 | 2 547 | 26 371                                           | 25 318 | 1 053              | 23 944 | 975                     | 330 | 29 | 1 044 | 49 |
| Continente            |                         | 41 852          | 39 363 | 2 489 | 25 534                                           | 24 526 | 1 008              | 23 198 | 955                     | 300 | 19 | 1 028 | 34 |
| Norte                 |                         | 14 300          | 13 772 | 528   | 9 178                                            | 8 954  | 224                | 8 184  | 195                     | 97  | 1  | 673   | 28 |
| Centro                |                         | 10 977          | 10 435 | 542   | 7 154                                            | 6 964  | 190                | 6 590  | 178                     | 124 | 10 | 250   | 2  |
| Lisboa e Vale do Tejo |                         | 12 001          | 11 003 | 998   | 6 449                                            | 6 011  | 438                | 5 880  | 427                     | 51  | 7  | 80    | 4  |
| Alentejo              |                         | 3 216           | 2 980  | 236   | 1 948                                            | 1 873  | 75                 | 1 831  | 74                      | 24  | 1  | 18    | -  |
| Algarve               |                         | 1 358           | 1 173  | 185   | 805                                              | 724    | 81                 | 713    | 81                      | 4   | -  | 7     | -  |
| Açores                |                         | 704             | 680    | 24    | 435                                              | 414    | 21                 | 398    | 3                       | 9   | 3  | 7     | 15 |
| Madeira               |                         | 542             | 508    | 34    | 402                                              | 378    | 24                 | 348    | 17                      | 21  | 7  | 9     | -  |

**4.3.1.5 - PESSOAL AO SERVIÇO DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS ENTIDADES DE BOMBEIROS, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO A SUA NATUREZA E SITUAÇÃO DE ACTIVIDADE NO QUADRO DE PESSOAL**

(Continuação)

| 1995                  |                         | Unidade: número                                  |        |       |                  |       |                    |    |                         |    |    |
|-----------------------|-------------------------|--------------------------------------------------|--------|-------|------------------|-------|--------------------|----|-------------------------|----|----|
| Natureza              | Distribuição Geográfica | Bombeiros Municipais, Associativos ou Privativos |        |       |                  |       |                    |    |                         |    |    |
|                       |                         | Quadro Auxiliar                                  |        |       |                  |       |                    |    |                         |    |    |
|                       |                         | Total                                            |        |       | Activo no Quadro |       | Inactivo no Quadro |    | Inactivo fora do Quadro |    |    |
|                       |                         | HM                                               | H      | M     | H                | M     | H                  | M  | H                       | M  |    |
|                       |                         | 13                                               | 14     | 15    | 16               | 17    | 18                 | 19 | 20                      | 21 | 22 |
| Portugal              |                         | 12 222                                           | 10 781 | 1 441 | 10 580           | 1 410 | 82                 | 12 | 119                     | 19 |    |
| Continente            |                         | 11 931                                           | 10 503 | 1 428 | 10 326           | 1 397 | 67                 | 12 | 110                     | 19 |    |
| Norte                 |                         | 3 787                                            | 3 499  | 288   | 3 429            | 284   | 29                 | 2  | 41                      | 2  |    |
| Centro                |                         | 3 234                                            | 2 893  | 341   | 2 845            | 333   | 11                 | 1  | 37                      | 7  |    |
| Lisboa e Vale do Tejo |                         | 3 341                                            | 2 804  | 537   | 2 763            | 521   | 18                 | 6  | 23                      | 10 |    |
| Alentejo              |                         | 1 079                                            | 920    | 159   | 908              | 157   | 9                  | 2  | 3                       | -  |    |
| Algarve               |                         | 490                                              | 387    | 103   | 381              | 102   | -                  | 1  | 6                       | -  |    |
| Açores                |                         | 236                                              | 233    | 3     | 225              | 3     | 2                  | -  | 6                       | -  |    |
| Madeira               |                         | 55                                               | 45     | 10    | 29               | 10    | 13                 | -  | 3                       | -  |    |



**4.3.1.5 - PESSOAL AO SERVIÇO DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS ENTIDADES DE BOMBEIROS, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO A SUA NATUREZA E SITUAÇÃO DE ACTIVIDADE NO QUADRO DE PESSOAL**

(Continuação)

1995

Unidade: número

| Distribuição Geográfica | Natureza | Bombeiros Municipais, Associativos ou Privativos |       |    |                     |       |    |
|-------------------------|----------|--------------------------------------------------|-------|----|---------------------|-------|----|
|                         |          | Quadro Honorário                                 |       |    | Bombeiros Sapadores |       |    |
|                         |          | HM                                               | H     | M  | HM                  | H     | M  |
|                         |          | 23                                               | 24    | 25 | 26                  | 27    | 28 |
| Portugal                |          | 2 910                                            | 2 859 | 51 | 1 595               | 1 593 | 2  |
| Continente              |          | 2 876                                            | 2 825 | 51 | 1 511               | 1 509 | 2  |
| Norte                   |          | 970                                              | 954   | 16 | 365                 | 365   | -  |
| Centro                  |          | 484                                              | 473   | 11 | 105                 | 105   | -  |
| Lisboa e Vale do Tejo   |          | 1 170                                            | 1 149 | 21 | 1 041               | 1 039 | 2  |
| Alentejo                |          | 189                                              | 187   | 2  | -                   | -     | -  |
| Algarve                 |          | 63                                               | 62    | 1  | -                   | -     | -  |
| Açores                  |          | 33                                               | 33    | -  | -                   | -     | -  |
| Madeira                 |          | 1                                                | 1     | -  | 84                  | 84    | -  |

**4.3.1.6 - VIATURAS DE SOCORROS A INCÊNDIOS E VIATURAS AUXILIARES DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS ENTIDADES DE BOMBEIROS, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO A NATUREZA DOS CORPOS DE BOMBEIROS**

1995

Unidade: número

Unidade: número

| Distribuição Geográfica | Natureza | Total                       |                     | Municipal                   |                     |                             |                     | Associativa                 |                     | Privativa                   |                     |
|-------------------------|----------|-----------------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|
|                         |          | Viaturas Socorros Incêndios | Viaturas Auxiliares | Bombeiros Sapadores         |                     | Não Sapadores               |                     | Viaturas Socorros Incêndios | Viaturas Auxiliares | Viaturas Socorros Incêndios | Viaturas Auxiliares |
|                         |          |                             |                     | Viaturas Socorros Incêndios | Viaturas Auxiliares | Viaturas Socorros Incêndios | Viaturas Auxiliares |                             |                     |                             |                     |
|                         |          |                             |                     |                             |                     |                             |                     |                             |                     |                             |                     |
| 1                       | 2        | 3                           | 4                   | 5                           | 6                   | 7                           | 8                   | 9                           | 10                  | 11                          |                     |
| Portugal                |          | 3 339                       | 1 317               | 139                         | 88                  | 172                         | 74                  | 3 008                       | 1 145               | 20                          | 10                  |
| Continente              |          | 3 221                       | 1 251               | 134                         | 85                  | 155                         | 61                  | 2 918                       | 1 095               | 14                          | 10                  |
| Norte                   |          | 1 016                       | 323                 | 51                          | 24                  | 6                           | 3                   | 957                         | 296                 | 2                           | -                   |
| Centro                  |          | 933                         | 291                 | 9                           | 6                   | 37                          | 11                  | 881                         | 273                 | 6                           | 1                   |
| Lisboa e Vale do Tejo   |          | 850                         | 434                 | 74                          | 55                  | 66                          | 26                  | 706                         | 348                 | 4                           | 5                   |
| Alentejo                |          | 287                         | 133                 | -                           | -                   | -                           | -                   | 286                         | 131                 | 1                           | 2                   |
| Algarve                 |          | 135                         | 70                  | -                           | -                   | 46                          | 21                  | 88                          | 47                  | 1                           | 2                   |
| Açores                  |          | 63                          | 37                  | -                           | -                   | -                           | -                   | 63                          | 37                  | -                           | -                   |
| Madeira                 |          | 55                          | 29                  | 5                           | 3                   | 17                          | 13                  | 27                          | 13                  | 6                           | -                   |



**4.3.1.7 - RECEITAS E DESPESAS DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS ENTIDADES DE BOMBEIROS,  
POR AGREGADOS ECONÓMICOS, SEGUNDO A SUA NATUREZA**

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Natureza<br>Agregados Económicos          | Total      | Municipal |           | Associativa | Privativa |
|-------------------------------------------|------------|-----------|-----------|-------------|-----------|
|                                           |            | Bombeiros | Não       |             |           |
|                                           |            | Sapadores | Sapadores |             |           |
| Total das Receitas Correntes e de Capital | 31 057 922 | 6 298 452 | 548 688   | 24 039 970  | 170 812   |
| Total das Receitas Correntes              | 27 138 536 | 5 990 420 | 506 454   | 20 470 850  | 170 812   |
| Contribuições Directas dos Associados     | 1 147 635  | -         | -         | 1 147 635   | -         |
| Rendimentos da Propriedade                | 309 256    | -         | -         | 309 256     | -         |
| Transferências Correntes                  | 16 483 491 | 5 932 884 | 386 924   | 10 163 683  | -         |
| Venda de Bens e Serviços                  | 7 303 817  | 57 468    | 102 583   | 7 087 121   | 56 645    |
| Outras Receitas Correntes                 | 1 894 337  | 68        | 16 947    | 1 763 155   | 114 167   |
| Total das Receitas de Capital             | 3 919 386  | 308 032   | 42 234    | 3 569 120   | -         |
| Venda de Bens de Investimento             | 142 527    | -         | -         | 142 527     | -         |
| Transferências de Capital                 | 3 290 777  | 308 032   | 42 234    | 2 940 511   | -         |
| Outras Receitas de Capital                | 486 082    | -         | -         | 486 082     | -         |
| Total das Despesas Correntes e de Capital | 35 762 013 | 6 621 834 | 1 777 428 | 23 446 452  | 3 916 299 |
| Total das Despesas Correntes              | 24 270 083 | 6 271 363 | 1 547 389 | 15 616 251  | 835 080   |
| Despesas com o Pessoal                    | 15 798 422 | 5 928 731 | 1 238 979 | 8 103 072   | 527 640   |
| Aquisição de Bens e Serviços              | 7 255 695  | 318 310   | 265 724   | 6 407 064   | 264 597   |
| Transferências Correntes                  | 61 840     | 13 400    | 19 291    | 29 074      | 75        |
| Outras Despesas Correntes                 | 1 154 126  | 10 922    | 23 395    | 1 077 041   | 42 768    |
| Total das Despesas de Capital             | 11 491 930 | 350 471   | 230 039   | 7 830 201   | 3 081 219 |
| Investimentos                             | 10 860 292 | 326 495   | 224 348   | 7 228 230   | 3 081 219 |
| Transferências de Capital                 | 39 968     | 23 976    | -         | 15 992      | -         |
| Outras Despesas de Capital                | 591 670    | -         | 5 691     | 585 979     | -         |

**4.3.1.8 - RECEITAS E DESPESAS DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS ENTIDADES DE BOMBEIROS,  
POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

1995

| Agregados Económicos<br>Distribuição Geográfica | Receitas              |       |                       |       |                       |       |
|-------------------------------------------------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|
|                                                 | Total                 |       | Correntes             |       | de Capital            |       |
|                                                 | Valor                 | %     | Valor                 | % do  | Valor                 | % do  |
|                                                 | (10 <sup>3</sup> ESC) |       | (10 <sup>3</sup> ESC) | Total | (10 <sup>3</sup> ESC) | Total |
| Portugal                                        | 31 057 922            | 100,0 | 27 138 536            | 87,4  | 3 919 386             | 12,6  |
| Continente                                      | 29 803 254            | 96,0  | 26 045 971            | 87,4  | 3 757 283             | 12,6  |
| Norte                                           | 8 583 670             | 27,6  | 7 512 709             | 87,5  | 1 070 961             | 12,5  |
| Centro                                          | 5 154 431             | 16,6  | 4 359 812             | 84,6  | 794 619               | 15,4  |
| Lisboa e Vale do Tejo                           | 12 732 612            | 41,0  | 11 279 156            | 88,6  | 1 453 456             | 11,4  |
| Alentejo                                        | 2 444 316             | 7,9   | 2 138 303             | 87,5  | 306 013               | 12,5  |
| Algarve                                         | 888 225               | 2,9   | 755 991               | 85,1  | 132 234               | 14,9  |
| Açores                                          | 425 585               | 1,4   | 298 698               | 70,2  | 126 887               | 29,8  |
| Madeira                                         | 829 083               | 2,7   | 793 867               | 95,8  | 35 216                | 4,2   |



**4.3.1.8 - RECEITAS E DESPESAS DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS ENTIDADES DE BOMBEIROS,  
POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

(Continuação)

1995

| Agregados Económicos<br>Distribuição Geográfica | Despesas                       |       |                                |               |                                |               |
|-------------------------------------------------|--------------------------------|-------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|
|                                                 | Total                          |       | Correntes                      |               | de Capital                     |               |
|                                                 | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %     | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | % do<br>Total | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | % do<br>Total |
| Portugal                                        | 35 762 013                     | 100,0 | 24 270 083                     | 67,9          | 11 491 930                     | 32,1          |
| Continente                                      | 30 802 328                     | 86,1  | 22 660 471                     | 73,6          | 8 141 857                      | 26,4          |
| Norte                                           | 8 749 884                      | 24,5  | 6 108 698                      | 69,8          | 2 641 186                      | 30,2          |
| Centro                                          | 5 354 027                      | 15,0  | 3 613 903                      | 67,5          | 1 740 124                      | 32,5          |
| Lisboa e Vale do Tejo                           | 13 257 323                     | 37,1  | 10 368 863                     | 78,2          | 2 888 460                      | 21,8          |
| Alentejo                                        | 2 302 137                      | 6,4   | 1 721 842                      | 74,8          | 580 295                        | 25,2          |
| Algarve                                         | 1 138 957                      | 3,2   | 847 165                        | 74,4          | 291 792                        | 25,6          |
| Açores                                          | 362 842                        | 1,0   | 262 188                        | 72,3          | 100 654                        | 27,7          |
| Madeira                                         | 4 596 843                      | 12,9  | 1 347 424                      | 29,3          | 3 249 419                      | 70,7          |

**4.3.1.9 - RECEITAS CORRENTES DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS ENTIDADES DE BOMBEIROS,  
POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Agregados Económicos<br>Distribuição Geográfica | Total      | Contribuições<br>Directas<br>dos<br>Associados | Rendimentos<br>da<br>Propriedade | Transferências Correntes |                     |           |          | Venda de<br>Bens e<br>Serviços | Outras<br>Receitas<br>Correntes |
|-------------------------------------------------|------------|------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|---------------------|-----------|----------|--------------------------------|---------------------------------|
|                                                 |            |                                                |                                  | Administração            | Administração       | Sector    | Exterior |                                |                                 |
|                                                 |            |                                                |                                  | Central                  | Regional e<br>Local | Privado   |          |                                |                                 |
| Portugal                                        | 27 138 536 | 1 147 635                                      | 309 256                          | 6 181 898                | 9 250 734           | 1 046 874 | 3 985    | 7 303 817                      | 1 894 337                       |
| Continente                                      | 26 045 971 | 1 135 192                                      | 300 377                          | 6 145 065                | 8 642 225           | 1 039 638 | 3 375    | 7 030 360                      | 1 749 739                       |
| Norte                                           | 7 512 709  | 349 300                                        | 125 141                          | 1 967 693                | 2 279 774           | 350 442   | 618      | 1 935 612                      | 504 129                         |
| Centro                                          | 4 359 812  | 178 349                                        | 39 220                           | 1 620 609                | 855 862             | 261 407   | -        | 1 140 914                      | 263 451                         |
| Lisboa e Vale do Tejo                           | 11 279 156 | 470 833                                        | 110 663                          | 1 730 973                | 5 145 988           | 348 974   | 2 757    | 2 704 739                      | 764 229                         |
| Alentejo                                        | 2 138 303  | 121 550                                        | 16 616                           | 570 387                  | 240 457             | 61 325    | -        | 990 052                        | 137 916                         |
| Algarve                                         | 755 991    | 15 160                                         | 8 737                            | 255 403                  | 120 144             | 17 490    | -        | 259 043                        | 80 014                          |
| Açores                                          | 298 698    | 10 775                                         | 8 792                            | 36 833                   | 143 707             | 284       | 610      | 73 245                         | 24 452                          |
| Madeira                                         | 793 867    | 1 668                                          | 87                               | -                        | 464 802             | 6 952     | -        | 200 212                        | 120 146                         |


**4.3.1.10 - RECEITAS DE CAPITAL DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS ENTIDADES DE BOMBEIROS, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Agregados Económicos<br>Distribuição Geográfica | Total     | Venda de<br>Bens de<br>Investimento | Transferências de Capital |                                      |                   |          | Outras<br>Receitas<br>de Capital |
|-------------------------------------------------|-----------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|-------------------|----------|----------------------------------|
|                                                 |           |                                     | Administração<br>Central  | Administração<br>Regional e<br>Local | Sector<br>Privado | Exterior |                                  |
| Portugal                                        | 3 919 386 | 142 527                             | 1 990 517                 | 1 068 359                            | 231 901           | -        | 486 082                          |
| Continente                                      | 3 757 283 | 142 527                             | 1 960 232                 | 947 783                              | 231 761           | -        | 474 980                          |
| Norte                                           | 1 070 961 | 71 980                              | 582 056                   | 163 697                              | 80 353            | -        | 172 875                          |
| Centro                                          | 794 619   | 43 851                              | 429 986                   | 185 446                              | 39 083            | -        | 96 253                           |
| Lisboa e Vale do Tejo                           | 1 453 456 | 20 608                              | 682 384                   | 485 778                              | 88 914            | -        | 175 772                          |
| Alentejo                                        | 306 013   | 6 088                               | 168 587                   | 80 112                               | 21 146            | -        | 30 080                           |
| Algarve                                         | 132 234   | -                                   | 97 219                    | 32 750                               | 2 265             | -        | -                                |
| Açores                                          | 126 887   | -                                   | 30 285                    | 85 605                               | 120               | -        | 10 877                           |
| Madeira                                         | 35 216    | -                                   | -                         | 34 971                               | 20                | -        | 225                              |

**4.3.1.11 - DESPESAS CORRENTES DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS ENTIDADES DE BOMBEIROS, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Agregados Económicos<br>Distribuição Geográfica | Total      | Despesas<br>com o<br>Pessoal | Aquisição<br>de Bens e<br>Serviços | Transferências<br>Correntes | Outras<br>Despesas<br>Correntes |
|-------------------------------------------------|------------|------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
|                                                 |            |                              |                                    |                             |                                 |
| Portugal                                        | 24 270 083 | 15 798 422                   | 7 255 695                          | 61 840                      | 1 154 126                       |
| Continente                                      | 22 660 471 | 14 686 857                   | 6 786 148                          | 60 047                      | 1 127 419                       |
| Norte                                           | 6 108 698  | 3 804 697                    | 2 040 759                          | 16 807                      | 246 435                         |
| Centro                                          | 3 613 903  | 2 182 386                    | 1 247 167                          | 2 391                       | 181 959                         |
| Lisboa e Vale do Tejo                           | 10 368 863 | 7 113 296                    | 2 628 726                          | 28 319                      | 598 522                         |
| Alentejo                                        | 1 721 842  | 967 605                      | 681 229                            | 6 389                       | 66 619                          |
| Algarve                                         | 847 165    | 618 873                      | 188 267                            | 6 141                       | 33 884                          |
| Açores                                          | 262 188    | 183 268                      | 62 193                             | 1 793                       | 14 934                          |
| Madeira                                         | 1 347 424  | 928 297                      | 407 354                            | -                           | 11 773                          |

**4.3.1.12 - DESPESAS DE CAPITAL DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS ENTIDADES DE BOMBEIROS,  
POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Agregados Económicos<br>Distribuição Geográfica | Total      | Investimentos | Transferências<br>de<br>Capital | Outras<br>Despesas<br>de Capital |
|-------------------------------------------------|------------|---------------|---------------------------------|----------------------------------|
|                                                 |            |               |                                 |                                  |
| Portugal                                        | 11 491 930 | 10 860 292    | 39 968                          | 591 670                          |
| Continente                                      | 8 141 857  | 7 516 671     | 39 968                          | 585 218                          |
| Norte                                           | 2 641 186  | 2 444 545     | 9 836                           | 186 805                          |
| Centro                                          | 1 740 124  | 1 611 596     | 3 198                           | 125 330                          |
| Lisboa e Vale do Tejo                           | 2 888 460  | 2 654 017     | 21 071                          | 213 372                          |
| Alentejo                                        | 580 295    | 521 861       | 5 863                           | 52 571                           |
| Algarve                                         | 291 792    | 284 652       | -                               | 7 140                            |
| Açores                                          | 100 654    | 94 202        | -                               | 6 452                            |
| Madeira                                         | 3 249 419  | 3 249 419     | -                               | -                                |

**4.3.1.13 - EVOLUÇÃO DAS RECEITAS E DAS DESPESAS DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS  
ENTIDADES DE BOMBEIROS, POR AGREGADOS ECONÓMICOS**

| Agregados Económicos                      | 1994                  |       | 1995                  |       | Variação<br>1995/1994 |
|-------------------------------------------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|-----------------------|
|                                           | Valor                 | %     | Valor                 | %     |                       |
|                                           | (10 <sup>3</sup> ESC) |       | (10 <sup>3</sup> ESC) |       | %                     |
| Total das Receitas Correntes e de Capital | 26 217 271            | 100,0 | 31 057 922            | 100,0 | 18,5                  |
| Total das Receitas Correntes              | 22 230 949            | 84,8  | 27 138 536            | 87,4  | 22,1                  |
| Contribuições Directas dos Associados     | 1 018 197             | 3,9   | 1 147 635             | 3,7   | 12,7                  |
| Rendimentos da Propriedade                | 238 952               | 0,9   | 309 256               | 1,0   | 29,4                  |
| Transferências Correntes                  | 12 796 906            | 48,8  | 16 483 491            | 53,1  | 28,8                  |
| Venda de Bens e Serviços                  | 6 355 820             | 24,2  | 7 303 817             | 23,5  | 14,9                  |
| Outras Receitas Correntes                 | 1 821 074             | 6,9   | 1 894 337             | 6,1   | 4,0                   |
| Total das Receitas de Capital             | 3 986 322             | 15,2  | 3 919 386             | 12,6  | -1,7                  |
| Venda de Bens de Investimento             | 170 323               | 0,6   | 142 527               | 0,5   | -16,3                 |
| Transferências de Capital                 | 3 327 271             | 12,7  | 3 290 777             | 10,6  | -1,1                  |
| Outras Receitas de Capital                | 488 728               | 1,9   | 486 082               | 1,6   | -0,5                  |
| Total das Despesas Correntes e de Capital | 27 954 690            | 100,0 | 35 762 013            | 100,0 | 27,9                  |
| Total das Despesas Correntes              | 21 042 899            | 75,3  | 24 270 083            | 67,9  | 15,3                  |
| Despesas com o Pessoal                    | 13 196 444            | 47,2  | 15 798 422            | 44,2  | 19,7                  |
| Aquisição de Bens e Serviços              | 6 532 242             | 23,4  | 7 255 695             | 20,3  | 11,1                  |
| Transferências Correntes                  | 100 290               | 0,4   | 61 840                | 0,2   | -38,3                 |
| Outras Despesas Correntes                 | 1 213 923             | 4,3   | 1 154 126             | 3,2   | -4,9                  |
| Total das Despesas de Capital             | 6 911 791             | 24,7  | 11 491 930            | 32,1  | 66,3                  |
| Investimentos                             | 6 345 966             | 22,7  | 10 860 292            | 30,4  | 71,1                  |
| Transferências de Capital                 | 49 875                | 0,2   | 39 968                | 0,1   | -19,9                 |
| Outras Despesas de Capital                | 515 950               | 1,8   | 591 670               | 1,7   | 14,7                  |



**4.3.1.14 - EVOLUÇÃO DAS RECEITAS DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS DE BOMBEIROS,  
POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA**

| Distribuição Geográfica | Anos | 1994                  |       | 1995                  |       | Variação  |
|-------------------------|------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|-----------|
|                         |      | Valor                 | %     | Valor                 | %     | 1995/1994 |
|                         |      | (10 <sup>3</sup> ESC) |       | (10 <sup>3</sup> ESC) |       | %         |
| Portugal                |      | 26 217 271            | 100,0 | 31 057 922            | 100,0 | 18,5      |
| Continente              |      | 25 184 278            | 96,1  | 29 803 254            | 96,0  | 18,3      |
| Norte                   |      | 7 113 230             | 27,1  | 8 583 670             | 27,6  | 20,7      |
| Centro                  |      | 4 194 430             | 16,0  | 5 154 431             | 16,6  | 22,9      |
| Lisboa e Vale do Tejo   |      | 10 768 975            | 41,1  | 12 732 612            | 41,0  | 18,2      |
| Alentejo                |      | 1 999 225             | 7,6   | 2 444 316             | 7,9   | 22,3      |
| Algarve                 |      | 1 108 418             | 4,2   | 888 225               | 2,9   | -19,9     |
| Açores                  |      | 379 162               | 1,4   | 425 585               | 1,4   | 12,2      |
| Madeira                 |      | 653 831               | 2,5   | 829 083               | 2,7   | 26,8      |

**4.3.1.15 - EVOLUÇÃO DAS DESPESAS DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS ENTIDADES DE BOMBEIROS  
POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA**

| Distribuição Geográfica | Anos | 1994                  |       | 1995                  |       | Variação  |
|-------------------------|------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|-----------|
|                         |      | Valor                 | %     | Valor                 | %     | 1995/1994 |
|                         |      | (10 <sup>3</sup> ESC) |       | (10 <sup>3</sup> ESC) |       | %         |
| Portugal                |      | 27 954 690            | 100,0 | 35 762 013            | 100,0 | 27,9      |
| Continente              |      | 26 481 409            | 94,7  | 30 802 328            | 86,1  | 16,3      |
| Norte                   |      | 7 299 362             | 26,1  | 8 749 884             | 24,5  | 19,9      |
| Centro                  |      | 4 419 252             | 15,8  | 5 354 027             | 15,0  | 21,2      |
| Lisboa e Vale do Tejo   |      | 11 502 413            | 41,1  | 13 257 323            | 37,1  | 15,3      |
| Alentejo                |      | 2 122 168             | 7,6   | 2 302 137             | 6,4   | 8,5       |
| Algarve                 |      | 1 138 214             | 4,1   | 1 138 957             | 3,2   | 0,1       |
| Açores                  |      | 400 589               | 1,4   | 362 842               | 1,0   | -9,4      |
| Madeira                 |      | 1 072 692             | 3,8   | 4 596 843             | 12,9  | 328,5     |



**4.3.2.1 - ASSOCIAÇÕES E OUTRAS INSTITUIÇÕES DE DEFESA DO AMBIENTE,  
POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA**

1995

Unidade: número

| Organizações<br>Distribuição Geográfica | Total | Associações | Outras |
|-----------------------------------------|-------|-------------|--------|
|                                         |       |             |        |
| Portugal                                | 129   | 123         | 6      |
| Continente                              | 123   | 118         | 5      |
| Norte                                   | 28    | 28          | -      |
| Centro                                  | 19    | 19          | -      |
| Lisboa e Vale do Tejo                   | 61    | 57          | 4      |
| Alentejo                                | 9     | 8           | 1      |
| Algarve                                 | 6     | 6           | -      |
| Açores e Madeira                        | 6     | 5           | 1      |

**4.3.2.2 - ASSOCIADOS DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS INSTITUIÇÕES DE DEFESA DO AMBIENTE,  
POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS SECTORES INSTITUCIONAIS**

1995

Unidade: número

| Entidades<br>Distribuição Geográfica | Total   | Associados               |                                      |          |          |        |
|--------------------------------------|---------|--------------------------|--------------------------------------|----------|----------|--------|
|                                      |         | Administração<br>Central | Administração<br>Regional e<br>Local | Empresas | Famílias | Outros |
| Portugal                             | 132 662 | 52                       | 201                                  | 913      | 130 491  | 1 005  |
| Continente                           | 129 166 | 52                       | 201                                  | 909      | 127 003  | 1 001  |
| Norte                                | 17 729  | 4                        | 104                                  | 165      | 16 788   | 668    |
| Centro                               | 6 102   | -                        | -                                    | 3        | 6 079    | 20     |
| Lisboa e Vale do Tejo                | 101 437 | 43                       | 81                                   | 692      | 100 421  | 200    |
| Alentejo                             | 2 552   | -                        | 6                                    | 2        | 2 534    | 10     |
| Algarve                              | 1 346   | 5                        | 10                                   | 47       | 1 181    | 103    |
| Açores e Madeira                     | 3 496   | -                        | -                                    | 4        | 3 488    | 4      |




**4.3.2.3 - ACTIVIDADES DESENVOLVIDAS PELAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS INSTITUIÇÕES DE DEFESA DO AMBIENTE, POR TIPO DE ACTIVIDADE, SEGUNDO O DOMÍNIO DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE**

1995 Unidade: número

| Domínios<br>Tipo de Actividades    | Total | Protecção<br>da Qualidade<br>do Ar e<br>Clima | Protecção<br>do Recurso<br>Água | Gestão<br>dos<br>Resíduos | Protecção<br>dos Solos<br>e Águas<br>Subterrâneas |
|------------------------------------|-------|-----------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------|
| Total das Actividades              | 5 816 | 900                                           | 863                             | 373                       | 195                                               |
| Publicações                        | 402   | 31                                            | 47                              | 30                        | 24                                                |
| Estudos Técnicos                   | 147   | 4                                             | 16                              | 9                         | 8                                                 |
| Ações de Formação                  | 524   | 99                                            | 106                             | 57                        | 9                                                 |
| Ações de Sensibilização Pública    | 1 688 | 370                                           | 237                             | 193                       | 82                                                |
| Congressos                         | 40    | 2                                             | 10                              | 3                         | -                                                 |
| Colóquios/Conferências             | 565   | 110                                           | 123                             | 23                        | 14                                                |
| Exposições/Feiras                  | 227   | 11                                            | 18                              | 9                         | 7                                                 |
| Cooperação Integrada Internacional | 48    | 2                                             | 2                               | -                         | 1                                                 |
| Passeios de Natureza               | 1 344 | 154                                           | 157                             | 33                        | 36                                                |
| Outras Actividades                 | 831   | 117                                           | 147                             | 16                        | 14                                                |

**4.3.2.3 - ACTIVIDADES DESENVOLVIDAS PELAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS INSTITUIÇÕES DE DEFESA DO AMBIENTE, POR TIPO DE ACTIVIDADE, SEGUNDO O DOMÍNIO DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE**

(Continuação)

1995 Unidade: número

| Domínios<br>Tipo de Actividades    | Protecção<br>contra o<br>Ruído e<br>Vibrações | Protecção da<br>Biodiversidade<br>e da<br>Paisagem | Protecção<br>contra<br>as<br>Radiações | Investigação<br>e<br>Desenvolvimento | Outras<br>Actividades<br>de Protecção<br>do Ambiente |
|------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Total das Actividades              | 96                                            | 822                                                | 28                                     | 255                                  | 2 284                                                |
| Publicações                        | 21                                            | 52                                                 | 1                                      | 63                                   | 133                                                  |
| Estudos Técnicos                   | -                                             | 54                                                 | -                                      | 23                                   | 33                                                   |
| Ações de Formação                  | 1                                             | 52                                                 | 2                                      | 5                                    | 193                                                  |
| Ações de Sensibilização Pública    | 50                                            | 231                                                | 5                                      | 81                                   | 439                                                  |
| Congressos                         | -                                             | 6                                                  | -                                      | 3                                    | 16                                                   |
| Colóquios/Conferências             | 1                                             | 46                                                 | 3                                      | 8                                    | 237                                                  |
| Exposições/Feiras                  | 1                                             | 36                                                 | 2                                      | 17                                   | 126                                                  |
| Cooperação Integrada Internacional | -                                             | 7                                                  | 1                                      | 5                                    | 30                                                   |
| Passeios de Natureza               | 20                                            | 269                                                | 13                                     | 36                                   | 626                                                  |
| Outras Actividades                 | 2                                             | 69                                                 | 1                                      | 14                                   | 451                                                  |



**4.3.2.4 - ACTIVIDADES DESENVOLVIDAS PELAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS INSTITUIÇÕES DE DEFESA DO AMBIENTE, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO O DOMÍNIO DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE**

1995

Unidade: número

| Domínios                | Total | Protecção da Qualidade do Ar e do Clima | Protecção do Recurso Água | Gestão dos Resíduos | Protecção dos Solos e Águas Subterrâneas |
|-------------------------|-------|-----------------------------------------|---------------------------|---------------------|------------------------------------------|
| Distribuição Geográfica |       |                                         |                           |                     |                                          |
| Portugal                | 5 816 | 900                                     | 863                       | 373                 | 195                                      |
| Continente              | 5 527 | 896                                     | 863                       | 367                 | 193                                      |
| Norte                   | 1 518 | 97                                      | 189                       | 234                 | 113                                      |
| Centro                  | 442   | 3                                       | 57                        | 12                  | 8                                        |
| Lisboa e Vale do Tejo   | 3 083 | 796                                     | 602                       | 100                 | 62                                       |
| Alentejo                | 240   | -                                       | 9                         | 10                  | -                                        |
| Algarve                 | 244   | -                                       | 6                         | 11                  | 10                                       |
| Açores e Madeira        | 289   | 4                                       | -                         | 6                   | 2                                        |

**4.3.2.4 - ACTIVIDADES DESENVOLVIDAS PELAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS INSTITUIÇÕES DE DEFESA DO AMBIENTE, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO O DOMÍNIO DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE**

(Continuação)

1995

Unidade: número

| Domínios                | Protecção contra o Ruído e Vibrações | Protecção da Biodiversidade e da Paisagem | Protecção contra as Radiações | Investigação e Desenvolvimento | Outras Actividades de Protecção do Ambiente |
|-------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|---------------------------------------------|
| Distribuição Geográfica |                                      |                                           |                               |                                |                                             |
| Portugal                | 96                                   | 822                                       | 28                            | 255                            | 2 284                                       |
| Continente              | 96                                   | 726                                       | 18                            | 243                            | 2 125                                       |
| Norte                   | 92                                   | 205                                       | 6                             | 91                             | 491                                         |
| Centro                  | -                                    | 126                                       | -                             | 29                             | 207                                         |
| Lisboa e Vale do Tejo   | 4                                    | 174                                       | 2                             | 96                             | 1 247                                       |
| Alentejo                | -                                    | 128                                       | 10                            | 7                              | 76                                          |
| Algarve                 | -                                    | 93                                        | -                             | 20                             | 104                                         |
| Açores e Madeira        | -                                    | 96                                        | 10                            | 12                             | 159                                         |



**4.3.2.5 - ACTIVIDADES DESENVOLVIDAS PELAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS INSTITUIÇÕES DE DEFESA DO AMBIENTE, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO O TIPO DE ACTIVIDADE**

1995

Unidade: número

| Tipo de Actividades<br>Distribuição Geográfica | Total | Publicações | Estudos<br>Técnicos | Ações<br>de<br>Formação | Ações de<br>Sensibilização<br>Pública | Congressos |
|------------------------------------------------|-------|-------------|---------------------|-------------------------|---------------------------------------|------------|
|                                                |       |             |                     |                         |                                       |            |
| Portugal                                       | 5 816 | 402         | 147                 | 524                     | 1 688                                 | 40         |
| Continente                                     | 5 527 | 383         | 141                 | 506                     | 1 650                                 | 39         |
| Norte                                          | 1 518 | 181         | 17                  | 75                      | 590                                   | 5          |
| Centro                                         | 442   | 40          | 7                   | 32                      | 110                                   | 5          |
| Lisboa e Vale do Tejo                          | 3 083 | 132         | 79                  | 386                     | 806                                   | 26         |
| Alentejo                                       | 240   | 15          | 14                  | 9                       | 43                                    | 2          |
| Algarve                                        | 244   | 15          | 24                  | 4                       | 101                                   | 1          |
| Açores e Madeira                               | 289   | 19          | 6                   | 18                      | 38                                    | 1          |

**4.3.2.5 - ACTIVIDADES DESENVOLVIDAS PELAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS INSTITUIÇÕES DE DEFESA DO AMBIENTE, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO O TIPO DE ACTIVIDADE**

(Continuação)

1995

Unidade: número

| Tipo de Actividades<br>Distribuição Geográfica | Colóquios<br>e<br>Conferências | Exposições<br>e<br>Feiras | Cooperação<br>Integrada<br>Internacional | Passeios<br>de<br>Natureza | Outras<br>Actividades |
|------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|------------------------------------------|----------------------------|-----------------------|
|                                                |                                |                           |                                          |                            |                       |
| Portugal                                       | 565                            | 227                       | 48                                       | 1 344                      | 831                   |
| Continente                                     | 550                            | 215                       | 47                                       | 1 249                      | 747                   |
| Norte                                          | 70                             | 78                        | 9                                        | 337                        | 156                   |
| Centro                                         | 29                             | 20                        | 2                                        | 145                        | 52                    |
| Lisboa e Vale do Tejo                          | 408                            | 79                        | 30                                       | 644                        | 493                   |
| Alentejo                                       | 19                             | 28                        | 4                                        | 91                         | 15                    |
| Algarve                                        | 24                             | 10                        | 2                                        | 32                         | 31                    |
| Açores e Madeira                               | 15                             | 12                        | 1                                        | 95                         | 84                    |



**4.3.2.6 - PESSOAL AO SERVIÇO DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS INSTITUIÇÕES DE DEFESA DO AMBIENTE, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO O TIPO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇO E CATEGORIA PROFISSIONAL**

1995

| Distribuição Geográfica | Pessoal ao Serviço |       | Pessoal não Remunerado |                    | Pessoal Remunerado |                    |                   |                     |        |
|-------------------------|--------------------|-------|------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|-------------------|---------------------|--------|
|                         | Total Geral        |       |                        |                    | Total              |                    | Pessoal Dirigente | Pessoal Empregado   |        |
|                         | Número             | (%)   | Número                 | (%) do Total Geral | Número             | (%) do Total Geral |                   | Técnicos Superiores | Outros |
| Portugal                | 4 714              | 100,0 | 4 532                  | 96,1               | 182                | 3,9                | 16                | 45                  | 121    |
| Continente              | 4 616              | 97,9  | 4 434                  | 96,1               | 182                | 3,9                | 16                | 45                  | 121    |
| Norte                   | 418                | 8,9   | 396                    | 94,7               | 22                 | 5,3                | 10                | 2                   | 10     |
| Centro                  | 193                | 4,1   | 160                    | 82,9               | 33                 | 17,1               | -                 | 12                  | 21     |
| Lisboa e Vale do Tejo   | 3 900              | 82,7  | 3 801                  | 97,5               | 99                 | 2,5                | 4                 | 21                  | 74     |
| Alentejo                | 58                 | 1,2   | 46                     | 79,3               | 12                 | 20,7               | -                 | 4                   | 8      |
| Algarve                 | 47                 | 1,0   | 31                     | 66,0               | 16                 | 34,0               | 2                 | 6                   | 8      |
| Açores e Madeira        | 98                 | 2,1   | 98                     | 100,0              | -                  | -                  | -                 | -                   | -      |

**4.3.2.7 - RECEITAS E DESPESAS DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS INSTITUIÇÕES DE DEFESA DO AMBIENTE, POR AGREGADOS ECONÓMICOS, SEGUNDO A NATUREZA DAS ORGANIZAÇÕES**

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Organizações                              | Total   | Associações | Outras |
|-------------------------------------------|---------|-------------|--------|
| <b>Agregados Económicos</b>               |         |             |        |
| Total das Receitas Correntes e de Capital | 977 989 | 958 216     | 19 773 |
| Total das Receitas Correntes              | 820 326 | 800 553     | 19 773 |
| Contribuições Directas dos Associados     | 124 645 | 122 949     | 1 696  |
| Rendimentos da Propriedade                | 10 808  | 7 757       | 3 051  |
| Transferências Correntes                  | 427 912 | 419 802     | 8 110  |
| Venda de Bens e Serviços                  | 154 145 | 152 803     | 1 342  |
| Outras Receitas Correntes                 | 102 816 | 97 242      | 5 574  |
| Total das Receitas de Capital             | 157 663 | 157 663     | -      |
| Venda de Bens de Investimento             | 227     | 227         | -      |
| Transferências de Capital                 | 147 537 | 147 537     | -      |
| Outras Receitas de Capital                | 9 899   | 9 899       | -      |
| Total das Despesas Correntes e de Capital | 930 837 | 913 410     | 17 427 |
| Total das Despesas Correntes              | 691 224 | 673 897     | 17 327 |
| Despesas com o Pessoal                    | 166 987 | 163 500     | 3 487  |
| Aquisição de Bens e Serviços              | 413 384 | 402 947     | 10 437 |
| Transferências Correntes                  | 30 572  | 30 496      | 76     |
| Outras Despesas Correntes                 | 80 281  | 76 954      | 3 327  |
| Total das Despesas de Capital             | 239 613 | 239 513     | 100    |
| Investimentos                             | 235 409 | 235 409     | -      |
| Transferências de Capital                 | 70      | 70          | -      |
| Outras Despesas de Capital                | 4 134   | 4 034       | 100    |



**4.3.2.8 - RECEITAS E DESPESAS DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS INSTITUIÇÕES DE DEFESA DO AMBIENTE,  
POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

1995

| Agregados Económicos<br>Distribuição Geográfica | Receitas                       |       |                                |               |                                |               |
|-------------------------------------------------|--------------------------------|-------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|
|                                                 | Total                          |       | Correntes                      |               | de Capital                     |               |
|                                                 | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %     | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %<br>do Total | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %<br>do Total |
| Portugal                                        | 977 989                        | 100,0 | 820 326                        | 83,9          | 157 663                        | 16,1          |
| Continente                                      | 963 606                        | 98,5  | 805 943                        | 83,6          | 157 663                        | 16,4          |
| Norte                                           | 121 118                        | 12,4  | 109 061                        | 90,0          | 12 057                         | 10,0          |
| Centro                                          | 21 750                         | 2,2   | 20 664                         | 95,0          | 1 086                          | 5,0           |
| Lisboa e Vale do Tejo                           | 694 784                        | 71,0  | 553 594                        | 79,7          | 141 190                        | 20,3          |
| Alentejo                                        | 93 378                         | 9,6   | 92 858                         | 99,4          | 520                            | 0,6           |
| Algarve                                         | 32 576                         | 3,3   | 29 766                         | 91,4          | 2 810                          | 8,6           |
| Açores e Madeira                                | 14 383                         | 1,5   | 14 383                         | 100,0         | -                              | -             |

**4.3.2.8 - RECEITAS E DESPESAS DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS INSTITUIÇÕES DE DEFESA DO AMBIENTE,  
POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

(Continuação)

1995

| Agregados Económicos<br>Distribuição Geográfica | Despesas                       |       |                                |               |                                |               |
|-------------------------------------------------|--------------------------------|-------|--------------------------------|---------------|--------------------------------|---------------|
|                                                 | Total                          |       | Correntes                      |               | de Capital                     |               |
|                                                 | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %     | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %<br>do Total | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %<br>do Total |
| Portugal                                        | 930 837                        | 100,0 | 691 224                        | 74,3          | 239 613                        | 25,7          |
| Continente                                      | 913 178                        | 98,1  | 676 543                        | 74,1          | 236 635                        | 25,9          |
| Norte                                           | 108 927                        | 11,7  | 95 040                         | 87,3          | 13 887                         | 12,7          |
| Centro                                          | 24 190                         | 2,6   | 22 147                         | 91,6          | 2 043                          | 8,4           |
| Lisboa e Vale do Tejo                           | 630 414                        | 67,7  | 467 260                        | 74,1          | 163 154                        | 25,9          |
| Alentejo                                        | 118 854                        | 12,8  | 64 236                         | 54,0          | 54 618                         | 46,0          |
| Algarve                                         | 30 793                         | 3,3   | 27 860                         | 90,5          | 2 933                          | 9,5           |
| Açores e Madeira                                | 17 659                         | 1,9   | 14 681                         | 83,1          | 2 978                          | 16,9          |



**4.3.2.9 - RECEITAS CORRENTES DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS INSTITUIÇÕES DE DEFESA DO AMBIENTE,  
POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Agregados Económicos<br>Distribuição Geográfica | Total   | Contribui-<br>ões Direc-<br>tas dos<br>Associados | Rendimen-<br>tos da<br>Proprie-<br>dade | Transferências Correntes |                                      |                   |          | Venda de<br>Bens e<br>Serviços | Outras<br>Receitas<br>orrentes |
|-------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|-------------------|----------|--------------------------------|--------------------------------|
|                                                 |         |                                                   |                                         | Administração<br>Central | Administração<br>Regional e<br>Local | Sector<br>Privado | Exterior |                                |                                |
| Continente, Açores e Madeira                    | 820 326 | 124 645                                           | 10 808                                  | 169 033                  | 119 173                              | 104 688           | 35 018   | 154 145                        | 102 816                        |
| Continente                                      | 805 943 | 122 399                                           | 10 687                                  | 168 377                  | 114 394                              | 98 776            | 35 018   | 153 638                        | 102 654                        |
| Norte                                           | 109 061 | 11 837                                            | 939                                     | 27 051                   | 14 915                               | 14 561            | 5 314    | 8 333                          | 26 111                         |
| Centro                                          | 20 664  | 1 874                                             | 277                                     | 5 697                    | 7 971                                | 2 655             | -        | 1 242                          | 948                            |
| Lisboa e Vale do Tejo                           | 553 594 | 106 779                                           | 8 745                                   | 111 753                  | 60 844                               | 57 184            | 11 060   | 135 596                        | 61 633                         |
| Alentejo                                        | 92 858  | 1 156                                             | 666                                     | 18 199                   | 27 289                               | 18 463            | 10 749   | 4 602                          | 11 734                         |
| Algarve                                         | 29 766  | 753                                               | 60                                      | 5 677                    | 3 375                                | 5 913             | 7 895    | 3 865                          | 2 228                          |
| Açores e Madeira                                | 14 383  | 2 246                                             | 121                                     | 656                      | 4 779                                | 5 912             | -        | 507                            | 162                            |

**4.3.2.10 - RECEITAS DE CAPITAL DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS INSTITUIÇÕES DE DEFESA DO AMBIENTE,  
POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Agregados Económicos<br>Distribuição Geográfica | Total   | Venda de<br>Bens de<br>Investimento | Transferências de Capital |                                      |                   |          | Outras<br>Receitas<br>de Capital |
|-------------------------------------------------|---------|-------------------------------------|---------------------------|--------------------------------------|-------------------|----------|----------------------------------|
|                                                 |         |                                     | Administração<br>Central  | Administração<br>Regional e<br>Local | Sector<br>Privado | Exterior |                                  |
| Portugal                                        | 157 663 | 227                                 | 16 152                    | 11 970                               | 1 841             | 117 574  | 9 899                            |
| Continente                                      | 157 663 | 227                                 | 16 152                    | 11 970                               | 1 841             | 117 574  | 9 899                            |
| Norte                                           | 12 057  | 227                                 | 5 500                     | 6 250                                | -                 | -        | 80                               |
| Centro                                          | 1 086   | -                                   | -                         | -                                    | 1 041             | -        | 45                               |
| Lisboa e Vale do Tejo                           | 141 190 | -                                   | 10 652                    | 5 200                                | 800               | 117 574  | 6 964                            |
| Alentejo                                        | 520     | -                                   | -                         | 520                                  | -                 | -        | -                                |
| Algarve                                         | 2 810   | -                                   | -                         | -                                    | -                 | -        | 2 810                            |
| Açores e Madeira                                | -       | -                                   | -                         | -                                    | -                 | -        | -                                |



**4.3.2.11 - DESPESAS CORRENTES DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS INSTITUIÇÕES DE DEFESA DO AMBIENTE,  
POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Agregados Económicos<br>Distribuição Geográfica | Total   | Despesas<br>com o<br>Pessoal | Aquisição<br>de Bens<br>e Serviços | Transferências<br>Correntes | Outras<br>Despesas<br>Correntes |
|-------------------------------------------------|---------|------------------------------|------------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|
|                                                 |         |                              |                                    |                             |                                 |
| Portugal                                        | 691 224 | 166 987                      | 413 384                            | 30 572                      | 80 281                          |
| Continente                                      | 676 543 | 165 587                      | 404 474                            | 30 571                      | 75 911                          |
| Norte                                           | 95 040  | 17 181                       | 55 721                             | 25                          | 22 113                          |
| Centro                                          | 22 147  | 4 272                        | 12 922                             | 197                         | 4 756                           |
| Lisboa e Vale do Tejo                           | 467 260 | 115 979                      | 274 558                            | 30 349                      | 46 374                          |
| Alentejo                                        | 64 236  | 17 195                       | 46 809                             | -                           | 232                             |
| Algarve                                         | 27 860  | 10 960                       | 14 464                             | -                           | 2 436                           |
| Açores e Madeira                                | 14 681  | 1 400                        | 8 910                              | 1                           | 4 370                           |

**4.3.2.12 - DESPESAS DE CAPITAL DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS INSTITUIÇÕES DE DEFESA DO AMBIENTE,  
POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA, SEGUNDO OS AGREGADOS ECONÓMICOS**

1995

Unidade: 10<sup>3</sup> ESC

| Agregados Económicos<br>Distribuição Geográfica | Total   | Investimento | Transferências<br>de Capital | Outras<br>Despesas de<br>Capital |
|-------------------------------------------------|---------|--------------|------------------------------|----------------------------------|
|                                                 |         |              |                              |                                  |
| Portugal                                        | 239 613 | 235 409      | 70                           | 4 134                            |
| Continente                                      | 236 635 | 232 431      | 70                           | 4 134                            |
| Norte                                           | 13 887  | 13 741       | -                            | 146                              |
| Centro                                          | 2 043   | 2 043        | -                            | -                                |
| Lisboa e Vale do Tejo                           | 163 154 | 161 933      | 70                           | 1 151                            |
| Alentejo                                        | 54 618  | 54 518       | -                            | 100                              |
| Algarve                                         | 2 933   | 196          | -                            | 2 737                            |
| Açores e Madeira                                | 2 978   | 2 978        | -                            | -                                |



**4.3.2.13 - EVOLUÇÃO DAS RECEITAS E DAS DESPESAS DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS INSTITUIÇÕES DE DEFESA DO AMBIENTE, POR AGREGADOS ECONÓMICOS**

| Anos                                      | 1994                  |       | 1995                  |       | Varição   |
|-------------------------------------------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|-----------|
|                                           | Valor                 | %     | Valor                 | %     | 1995/1994 |
|                                           | (10 <sup>3</sup> ESC) |       | (10 <sup>3</sup> ESC) |       | %         |
| Agregados Económicos                      |                       |       |                       |       |           |
| Total das Receitas Correntes e de Capital | 738 464               | 100,0 | 977 989               | 100,0 | 32,4      |
| Total das Receitas Correntes              | 699 012               | 94,7  | 820 326               | 83,9  | 17,4      |
| Contribuições Directas dos Associados     | 56 868                | 7,7   | 124 645               | 12,7  | 119,2     |
| Rendimentos da Propriedade                | 4 761                 | 0,7   | 10 808                | 1,1   | 127,0     |
| Transferências Correntes                  | 371 675               | 50,3  | 427 912               | 43,8  | 15,1      |
| Venda de Bens e Serviços                  | 168 083               | 22,8  | 154 145               | 15,8  | -8,3      |
| Outras Receitas Correntes                 | 97 625                | 13,2  | 102 816               | 10,5  | 5,3       |
| Total das Receitas de Capital             | 39 452                | 5,3   | 157 663               | 16,1  | 299,6     |
| Venda de Bens de Investimento             | -                     | -     | 227                   | 0     | -         |
| Transferências de Capital                 | 14 912                | 2,0   | 147 537               | 15,1  | 889,4     |
| Outras Receitas de Capital                | 24 540                | 3,3   | 9 899                 | 1,0   | -59,7     |
| Total das Despesas Correntes e de Capital | 719 287               | 100,0 | 930 837               | 100,0 | 29,4      |
| Total das Despesas Correntes              | 565 973               | 78,7  | 691 224               | 74,3  | 22,1      |
| Despesas com o Pessoal                    | 140 801               | 20    | 166 987               | 17,9  | 18,6      |
| Aquisição de Bens e Serviços              | 350 740               | 49    | 413 384               | 44,5  | 17,9      |
| Transferências Correntes                  | 11 213                | 2     | 30 572                | 3,3   | 172,6     |
| Outras Despesas Correntes                 | 63 219                | 9     | 80 281                | 8,6   | 27,0      |
| Total das Despesas de Capital             | 153 314               | 21,3  | 239 613               | 25,7  | 56,3      |
| Investimentos                             | 141 761               | 20    | 235 409               | 25,3  | 66,1      |
| Transferências de Capital                 | 7 000                 | 1     | 70                    | 0     | -99,0     |
| Outras Despesas de Capital                | 4 553                 | 1     | 4 134                 | 0,4   | -9,2      |

**4.3.2.14 - EVOLUÇÃO DAS RECEITAS DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS INSTITUIÇÕES DE DEFESA DO AMBIENTE, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA**

| Anos                  | 1994                  |       | 1995                  |       | Varição   |
|-----------------------|-----------------------|-------|-----------------------|-------|-----------|
|                       | Valor                 | %     | Valor                 | %     | 1995/1994 |
|                       | (10 <sup>3</sup> ESC) |       | (10 <sup>3</sup> ESC) |       | %         |
| Agregados Económicos  |                       |       |                       |       |           |
| Portugal              | 738 464               | 100,0 | 977 989               | 100,0 | 32,4      |
| Continente            | 729 264               | 98,8  | 963 606               | 98,5  | 32,1      |
| Norte                 | 152 585               | 20,7  | 121 118               | 12,4  | -20,6     |
| Centro                | 13 865                | 1,9   | 21 750                | 2,2   | 56,9      |
| Lisboa e Vale do Tejo | 414 719               | 56,2  | 694 784               | 71,0  | 67,5      |
| Alentejo              | 121 220               | 16,4  | 93 378                | 9,6   | -23,0     |
| Algarve               | 26 875                | 3,6   | 32 576                | 3,3   | 21,2      |
| Açores e Madeira      | 9 200                 | 1,2   | 14 383                | 1,5   | 56,3      |





**4.3.2.15 - EVOLUÇÃO DAS DESPESAS DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS INSTITUIÇÕES  
DE DEFESA DO AMBIENTE, POR DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA**

| Anos                        | 1994                           |       | 1995                           |       | Variação       |
|-----------------------------|--------------------------------|-------|--------------------------------|-------|----------------|
|                             | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %     | Valor<br>(10 <sup>3</sup> ESC) | %     | 1995/1994<br>% |
| <b>Agregados Económicos</b> |                                |       |                                |       |                |
| Portugal                    | 719 287                        | 100,0 | 930 837                        | 100,0 | 29,4           |
| Continente                  | 709 259                        | 98,6  | 913 178                        | 98,1  | 28,8           |
| Norte                       | 131 572                        | 18,3  | 108 927                        | 11,7  | -17,2          |
| Centro                      | 12 192                         | 1,7   | 24 190                         | 2,6   | 98,4           |
| Lisboa e Vale do Tejo       | 430 798                        | 59,9  | 630 414                        | 67,7  | 46,3           |
| Alentejo                    | 109 157                        | 15,2  | 118 854                        | 12,8  | 8,9            |
| Algarve                     | 25 540                         | 3,5   | 30 793                         | 3,3   | 20,6           |
| Açores e Madeira            | 10 028                         | 1,4   | 17 659                         | 1,9   | 76,1           |



# **ANEXO (questionários)**

---

|                                                                                | pág.       |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>I. Inquérito ao Ambiente - Acção das Câmaras Municipais</b>                 | <b>125</b> |
| <b>II. Inquérito ao Ambiente - Dados Económicos</b>                            | <b>133</b> |
| <b>III. Inquérito às Empresas - Gestão e Protecção dos Ambiente</b>            | <b>140</b> |
| <b>IV. Inquérito às Associações e Outras Entidades de Bombeiros</b>            | <b>144</b> |
| <b>V. Inquérito às Associações e Outras Instituições de Defesa do Ambiente</b> | <b>148</b> |





INSTRUMENTO DE NOTIFICAÇÃO DO  
SISTEMA ESTATÍSTICO NACIONAL  
(LEI Nº 489 DE 15 DE ABRIL) DE  
RESPONSA OBRIGATORIA REGISTADO  
NO I.N.E. SOB O Nº 8667 VALIDO+223  
ATE 1996/12/31



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO  
SERVIÇO DE ESTATÍSTICAS DO AMBIENTE

PERÍODO A QUE SE REFEREM OS DADOS  
**ANO DE 1995**

INQUÉRITO AO AMBIENTE  
ACÇÃO DAS CÂMARAS MUNICIPAIS

**ATENÇÃO**  
PREENCHA ESTE VOUCHER DE ACORDO COM  
AS INSTRUÇÕES EM ANEXO, SE TIVER  
DÚVIDAS CONTACTE OS SERVIÇOS DO INE  
Av. António José de Almeida  
1647 LISBOA CODEX  
TELEFONES (21) 847 62 62 EXT. 1024

DEVOLVA ESTE IMPRESSO  
DEVIDAMENTE PREENCHIDO  
**ATÉ 1996.07.31**

### QUADRO A OCUPAÇÃO DOS SOLOS

- |                                                        |       |       |      |
|--------------------------------------------------------|-------|-------|------|
| 1. Superfície Agrícola                                 | _____ | _____ | (ha) |
| 2. Superfície Florestal                                | _____ | _____ | (ha) |
| 3. Superfície Urbana                                   | _____ | _____ | (ha) |
| 3.1 Terrenos com construção habitacional e comercial   | _____ | _____ | (ha) |
| 3.2 Terrenos Industriais                               | _____ | _____ | (ha) |
| 3.3 Jardins e outros espaços verdes                    | _____ | _____ | (ha) |
| 3.4 Terrenos utilizados para fins de saneamento básico | _____ | _____ | (ha) |
| 3.5 Terrenos expectantes                               | _____ | _____ | (ha) |
| 3.6 Terrenos com outras funções                        | _____ | _____ | (ha) |
| 4. Superfície (1 + 2 + 3)                              | _____ | _____ | (ha) |
| 5. Superfície Total do Município                       | _____ | _____ | (ha) |
| 6. Outras Ocupações (5 - 4)                            | _____ | _____ | (ha) |

OBSERVAÇÕES: \_\_\_\_\_

#### DADOS RELATIVOS AO RESPONSÁVEL PELO PREENCHIMENTO DO QUADRO

NOME: \_\_\_\_\_ TELEFONE: \_\_\_\_\_  
SERVIÇO: \_\_\_\_\_ EXTENSÃO: \_\_\_\_\_

### QUADRO B ABASTECIMENTO DE ÁGUA

#### 1. ORGANIZAÇÃO E MEIOS HUMANOS DA ENTIDADE GESTORA

##### 1.1 - MODELO GESTÃO (assinale com um x)

CÂMARA ☐ SMAS ☐ CONCESSÃO ☐ OUTRO: \_\_\_\_\_

##### 1.2 - QUALIFICAÇÃO FUNCIONAL DOS RECURSOS HUMANOS (em 31 de Dezembro)

| QUALIFICAÇÃO FUNCIONAL                                  | TRABALHADORES |           |
|---------------------------------------------------------|---------------|-----------|
|                                                         | H             | M         |
| DIRIGENTES                                              | ____.____     | ____.____ |
| QUADROS E TÉCNICOS SUPERIORES                           | ____.____     | ____.____ |
| QUADROS E TÉCNICOS MÉDIOS                               | ____.____     | ____.____ |
| ENCARREGADOS, CONTRAMESTRES, MESTRES E CHEFES DE EQUIPA | ____.____     | ____.____ |
| EMPREGADOS ADMINISTRATIVOS, COMERCIAIS E SERVIÇOS       | ____.____     | ____.____ |
| OPERÁRIOS                                               | ____.____     | ____.____ |
| APRENDIZES E PRATICANTES                                | ____.____     | ____.____ |

**2 - POPULAÇÃO RESIDENTE (n° de habitantes)**

| TOTAL                | SERVIDA COM ABASTECIMENTO DOMICILIÁRIO | NÃO SERVIDA          |
|----------------------|----------------------------------------|----------------------|
| <input type="text"/> | <input type="text"/>                   | <input type="text"/> |

**3 - GESTÃO TÉCNICA****3.1 - CAPTAÇÃO**

| ORIGEM                 | NÚMERO DE CAPTAÇÕES                                          | CAUDAL CAPTADO (1000 m³)                                         |    |    |  | TOTAL                                                                          |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |
|------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----|----|--|--------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|--------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
|                        |                                                              | SEGUNDO AS CLASSES COM ESQUEMAS TIPO DE TRATAMENTO ADEQUADOS (1) |    |    |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |
|                        |                                                              | A1                                                               | A2 | A3 |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |
| SUPERFICIAL            | <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> |                                                                  |    |    |  | <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> |  |  |  |  |  |  | <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> |  |  |  |  |  |  | <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> |  |  |  |  |  |  |
|                        |                                                              |                                                                  |    |    |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |
|                        |                                                              |                                                                  |    |    |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |
|                        |                                                              |                                                                  |    |    |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |
|                        |                                                              |                                                                  |    |    |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |
| LÊNICA                 | <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> |                                                                  |    |    |  | <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> |  |  |  |  |  |  | <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> |  |  |  |  |  |  | <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> |  |  |  |  |  |  |
|                        |                                                              |                                                                  |    |    |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |
|                        |                                                              |                                                                  |    |    |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |
|                        |                                                              |                                                                  |    |    |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |
|                        |                                                              |                                                                  |    |    |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |
| LÓTICA                 | <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> |                                                                  |    |    |  | <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> |  |  |  |  |  |  | <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> |  |  |  |  |  |  | <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> |  |  |  |  |  |  |
|                        |                                                              |                                                                  |    |    |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |
|                        |                                                              |                                                                  |    |    |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |
|                        |                                                              |                                                                  |    |    |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |
|                        |                                                              |                                                                  |    |    |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |
| SUBTERRÂNEA            | <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> |                                                                  |    |    |  | <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> |  |  |  |  |  |  | <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> |  |  |  |  |  |  | <table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table> |  |  |  |  |  |  |
|                        |                                                              |                                                                  |    |    |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |
|                        |                                                              |                                                                  |    |    |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |
|                        |                                                              |                                                                  |    |    |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |
|                        |                                                              |                                                                  |    |    |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |
| OUTRA ENTIDADE GESTORA | QUAL? _____                                                  |                                                                  |    |    |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |
|                        | CAUDAL (1000 m³/ANO) _____                                   |                                                                  |    |    |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |                                                                                |  |  |  |  |  |  |

(1) Definidas no Decreto-Lei n° 74/90

**3.2 - FREQUÊNCIA DE AMOSTRAGEM DAS ÁGUAS DESTINADAS À PRODUÇÃO DE ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO**

| GRUPOS DE PARÂMETROS<br>DE QUALIDADE DAS ÁGUAS<br>DESTINADAS À PRODUÇÃO<br>DE ÁGUA PARA CONSUMO<br>HUMANO (2) | NÚMERO MÉDIO DE AMOSTRAS                       |                                   |                                   |                                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
|                                                                                                               | ÁGUAS SUPERFICIAIS                             |                                   |                                   | ÁGUAS<br>SUBTERRÂNEAS             |
|                                                                                                               | CLASSES COM ESQUEMAS TIPO<br>DE TRATAMENTO (2) |                                   |                                   |                                   |
|                                                                                                               | A1                                             | A2                                | A3                                |                                   |
| G1                                                                                                            | <div><div></div><div></div></div>              | <div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div></div> |
| G2                                                                                                            | <div><div></div><div></div></div>              | <div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div></div> |
| G3                                                                                                            | <div><div></div><div></div></div>              | <div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div></div> | <div><div></div><div></div></div> |

(2) Definidos no Decreto-Lei n° 74/90

**3.3 - ADUÇÃO**

| CONDIÇÕES DE ESCOAMENTO       | NÚMERO DE ADUTORES   |
|-------------------------------|----------------------|
| BOMBAGEM                      | <input type="text"/> |
| GRAVÍTICA EM PRESSÃO          | <input type="text"/> |
| GRAVÍTICA EM SUPERFÍCIE LIVRE | <input type="text"/> |

**3.4 - TRATAMENTO****3.4.1 - SEGUNDO A ORIGEM DA CAPTAÇÃO**

| ORIGEM DA CAPTAÇÃO | CAUDAL TRATADO (1000 m³) |
|--------------------|--------------------------|
| SUPERFICIAL        | <input type="text"/>     |
| LÊNICA             | <input type="text"/>     |
| LÓTICA             | <input type="text"/>     |
| SUBTERRÂNEA        | <input type="text"/>     |

**3.4.2 - SEGUNDO AS ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ÁGUA**

| ETA (denominação)    | TIPO DE TRATAMENTO (3) | CAPACIDADE (m³/dia)  | CAUDAL TRATADO (m³/dia) |
|----------------------|------------------------|----------------------|-------------------------|
| <input type="text"/> | <input type="text"/>   | <input type="text"/> | <input type="text"/>    |
| <input type="text"/> | <input type="text"/>   | <input type="text"/> | <input type="text"/>    |
| <input type="text"/> | <input type="text"/>   | <input type="text"/> | <input type="text"/>    |
| <input type="text"/> | <input type="text"/>   | <input type="text"/> | <input type="text"/>    |
| <input type="text"/> | <input type="text"/>   | <input type="text"/> | <input type="text"/>    |
| <input type="text"/> | <input type="text"/>   | <input type="text"/> | <input type="text"/>    |
| <input type="text"/> | <input type="text"/>   | <input type="text"/> | <input type="text"/>    |
| <input type="text"/> | <input type="text"/>   | <input type="text"/> | <input type="text"/>    |
| <input type="text"/> | <input type="text"/>   | <input type="text"/> | <input type="text"/>    |

(3) 1 - físico e desinfecção; 2 - físico-químico com desinfecção; 3 - físico-químico com afinação e desinfecção

**3.5 - RESERVA**

| NÚMERO DE RESERVATÓRIOS | CAPACIDADE (1000 m³) |
|-------------------------|----------------------|
| <input type="text"/>    | <input type="text"/> |

**3.6 - CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA ABASTECIMENTO HUMANO**

| GRUPO DE PARÂMETROS DE QUALIDADE DAS ÁGUAS PARA ABASTECIMENTO HUMANO | NÚMERO DE PARÂMETROS ANALISADOS (4) | NÚMERO MÉDIO DE ANÁLISES | MAIOR INTERVALO ENTRE COLHEITAS (em dias) |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------|
| MICROBIOLÓGICOS                                                      | <input type="text"/>                | <input type="text"/>     | <input type="text"/>                      |
| ORGANOLÉPTICOS                                                       | <input type="text"/>                | <input type="text"/>     | <input type="text"/>                      |
| FÍSICO-QUÍMICOS                                                      | <input type="text"/>                | <input type="text"/>     | <input type="text"/>                      |
| INDESEJÁVEIS                                                         | <input type="text"/>                | <input type="text"/>     | <input type="text"/>                      |
| TÓXICOS                                                              | <input type="text"/>                | <input type="text"/>     | <input type="text"/>                      |
| RADIOACTIVOS                                                         | <input type="text"/>                | <input type="text"/>     | <input type="text"/>                      |

(4) Definidos no Decreto-Lei n° 74/90



## 3.7 - QUALIDADE DA ÁGUA DE ABASTECIMENTO

| GRUPO DE PARÂMETROS DE QUALIDADE DAS ÁGUAS PARA ABASTECIMENTO HUMANO | NÚMERO DE ANÁLISES QUE VIOLAM O VALOR MÁXIMO ADMISSÍVEL ESTIPULADO PELO DECRETO-LEI 74/90 |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| MICROBIOLÓGICOS                                                      | <input type="text"/>                                                                      |
| ORGANOLÉPTICOS                                                       | <input type="text"/>                                                                      |
| FÍSICO-QUÍMICOS                                                      | <input type="text"/>                                                                      |
| INDESEJÁVEIS                                                         | <input type="text"/>                                                                      |
| TÓXICOS                                                              | <input type="text"/>                                                                      |
| RADIOACTIVOS                                                         | <input type="text"/>                                                                      |

## 3.8 - CONTADORES (em unidades)

| RESIDENCIAL E SERVIÇOS | INDUSTRIAL           |
|------------------------|----------------------|
| <input type="text"/>   | <input type="text"/> |

3.9 - CONSUMOS (em 1000 m<sup>3</sup>)

| PERÍODO DE REFERÊNCIA               | UTILIZADORES           |                      |                      | OUTRAS ENTIDADES GESTORAS            |
|-------------------------------------|------------------------|----------------------|----------------------|--------------------------------------|
|                                     | RESIDENCIAL E SERVIÇOS | INDUSTRIAL           | OUTROS               |                                      |
| ANUAL                               | <input type="text"/>   | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/><br>QUAIS? _____ |
| MÊS DE MAIOR CONSUMO<br>QUAL? _____ | <input type="text"/>   | <input type="text"/> | <input type="text"/> |                                      |

## 3.10 - ESTADO GERAL DOS ÓRGÃOS (em número)

| ÓRGÃOS               | ESTADO GERAL         |                      |                      |
|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|                      | BOM                  | REGULAR              | MAU                  |
| CAPTAÇÕES            | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| ESTAÇÕES ELEVATÓRIAS | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| ADUTORES             | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| ETA                  | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| RESERVATÓRIOS        | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| RAMAIS DOMICILIÁRIOS | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |

## 4 - QUALIDADE DO SERVIÇO PRESTADO

## 4.1 - RESTRIÇÕES AO USO

| TIPO                 | NATUREZA                                               | POPULAÇÃO AFECTADA (Nº de habitantes) | TEMPO DE RESTRIÇÃO (dias) |
|----------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| FACTORES ESTRUTURAIS | INDISPONIBILIDADE PERMANENTE NA ORIGEM                 | <input type="text"/>                  | <input type="text"/>      |
|                      | FALTA DE QUALIDADE NA ORIGEM                           | <input type="text"/>                  | <input type="text"/>      |
|                      | FALTA DE CAPACIDADE DE TRANSPORTE E RESERVA NO SISTEMA | <input type="text"/>                  | <input type="text"/>      |
|                      | FALTA DE CAPACIDADE E TRATAMENTO NO SISTEMA            | <input type="text"/>                  | <input type="text"/>      |
| FACTORES EVENTUAIS   | INDISPONIBILIDADE EVENTUAL NA ORIGEM                   | <input type="text"/>                  | <input type="text"/>      |
|                      | FALTA DE QUALIDADE EVENTUAL DA ÁGUA NA ORIGEM          | <input type="text"/>                  | <input type="text"/>      |
|                      | OBRAS NO SISTEMA                                       | <input type="text"/>                  | <input type="text"/>      |

OBSERVAÇÕES:

## DADOS RELATIVOS AO RESPONSÁVEL PELO PREENCHIMENTO DO QUADRO

NOME:  TELEFONE: SERVIÇO:  EXTENSÃO:



## QUADRO C

### DRENAGEM E TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS

#### 1 - ORGANIZAÇÃO E MEIOS DA ENTIDADE GESTORA

##### 1.1 - MODELO DE GESTÃO

(assinale com um x)

CÂMARA ☐SMAS ☐CONCESSÃO ☐

OUTRO: \_\_\_\_\_

##### 1.2 - QUALIFICAÇÃO FUNCIONAL DOS RECURSOS HUMANOS (em 31 de Dezembro)

| QUALIFICAÇÃO FUNCIONAL                                  | TRABALHADORES                                                                         |                                                                                       |
|---------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                         | H                                                                                     | M                                                                                     |
| DIRIGENTES                                              | <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/> <input type="text"/> |
| QUADROS E TÉCNICOS SUPERIORES                           | <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/> <input type="text"/> |
| QUADROS E TÉCNICOS MÉDIOS                               | <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/> <input type="text"/> |
| ENCARREGADOS, CONTRAMESTRES, MESTRES E CHEFES DE EQUIPA | <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/> <input type="text"/> |
| EMPREGADOS ADMINISTRATIVOS, COMERCIAIS E SERVIÇOS       | <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/> <input type="text"/> |
| OPERÁRIOS                                               | <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/> <input type="text"/> |
| APRENDIZES E PRATICANTES                                | <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/> <input type="text"/> |

#### 2 - POPULAÇÃO RESIDENTE

| TOTAL                                                                                                                         | SERVIDA                                                                                                                       | NÃO SERVIDA                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |

#### 3 - GESTÃO TÉCNICA

##### 3.1 - SISTEMAS COLECTORES

| TIPOS DE SISTEMAS                  | NÚMERO DE ORGÃOS                                                                                                              |                                                                                                                               |                                                                                                                               | EMISSIONÁRIOS                                                                                                                 | INTERCEPTORES                                                                       |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                    | DOMÉSTICOS                                                                                                                    | RAMAIS DE LIGAÇÃO INDUSTRIAIS                                                                                                 | MISTOS                                                                                                                        |                                                                                                                               |                                                                                     |
| ÁGUAS RESIDUAIS URBANAS SEPARATIVO | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| ÁGUAS RESIDUAIS URBANAS UNITÁRIO   | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| ÁGUAS RESIDUAIS PLUVIAIS           | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |

##### 3.2 - ÁGUAS RESIDUAIS NÃO TRATADAS

###### 3.2.1 - CAUDAIS EFLUENTES PRODUZIDOS (em m³)

| PERÍODO DE REFERÊNCIA             | DOMÉSTICOS                                                                                                                    | INDUSTRIAIS                                                                                                                   | TOTAL                                                                                                                         |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ANUAL                             | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| MÊS DE MAIOR PRODUÇÃO QUAL? _____ | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |

###### 3.2.2 - CONTROLO DA QUALIDADE DE DESCARGA DAS ÁGUAS RESIDUAIS NÃO TRATADAS

(caso não tenha sido efectuado passe para o quadro seguinte)

| ÁGUAS RESIDUAIS | NÚMERO DE AMOSTRAS<br>(Indique com um X) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |      |    |     | PARÂMETROS (5) | CARACTERÍSTICAS MÉDIAS ANUAIS (mg/l)                                                                                          |
|-----------------|------------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|------|----|-----|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                 | 1                                        | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 12 a | 24 | >24 |                |                                                                                                                               |
| DOMÉSTICAS      |                                          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |      |    |     | CBO            | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
|                 |                                          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |      |    |     | CQO            | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
|                 |                                          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |      |    |     | SST            | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
| INDUSTRIAIS     |                                          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |      |    |     | CBO            | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
|                 |                                          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |      |    |     | CQO            | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |
|                 |                                          |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |      |    |     | SST            | <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> |

(5) Veja as instruções na pág. 15



3.2.3 - DESTINO FINAL DOS CAUDAIS EFLUENTES (em m<sup>3</sup>)

| LOCAL DE DESCARGA | CAUDAL               |                      |
|-------------------|----------------------|----------------------|
|                   | DOMÉSTICO            | INDUSTRIAL           |
| ÁGUAS LÓTICAS     | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| ÁGUAS LÉNTICAS    | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| OCEANO            | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| SOLO              | <input type="text"/> | <input type="text"/> |

## 3.3 - ÁGUAS RESIDUAIS TRATADAS

## 3.3.1 - ESTAÇÕES DE TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS E CAUDAIS AFLUENTES PRODUZIDOS

| ETAR        |                          |                                         | CAUDAIS AFLUENTES PRODUZIDOS (m <sup>3</sup> ) |                      |                      |
|-------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------|----------------------|
| DENOMINAÇÃO | TIPO DE TRATAMENTO(5)    | CAPACIDADE MÁXIMA (m <sup>3</sup> /dia) | PERÍODO DE REFERÊNCIA                          | DOMÉSTICOS           | INDUSTRIAIS          |
| 1           | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/>                    | ANUAL                                          | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
|             |                          |                                         | MÊS MAIOR PRODUÇÃO                             | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 2           | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/>                    | ANUAL                                          | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
|             |                          |                                         | MÊS MAIOR PRODUÇÃO                             | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 3           | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/>                    | ANUAL                                          | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
|             |                          |                                         | MÊS MAIOR PRODUÇÃO                             | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 4           | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/>                    | ANUAL                                          | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
|             |                          |                                         | MÊS MAIOR PRODUÇÃO                             | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| 5           | <input type="checkbox"/> | <input type="text"/>                    | ANUAL                                          | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
|             |                          |                                         | MÊS MAIOR PRODUÇÃO                             | <input type="text"/> | <input type="text"/> |

(5) 0 - Preliminar; 1 - Primário; 2 - Secundário; 3 - Terciário; 4 - Quaternário

3.3.2 - CONTROLO DA QUALIDADE DE DESCARGA DAS ÁGUAS RESIDUAIS TRATADAS  
(caso não tenha sido efectuado passe para o quadro seguinte)

| ETAR | ÁGUAS RESIDUAIS | NÚMERO DE AMOSTRAS (indique com um X) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | PARÁMETROS (7) | CARACTERÍSTICAS MÉDIAS ANUAIS (mg/l) |                      |
|------|-----------------|---------------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|---------|-----|----------------|--------------------------------------|----------------------|
|      |                 | 1                                     | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 12 a 24 | >24 |                | Afluente                             | Efluente             |
| 1    | DOMÉSTICAS      |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | CBO            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      |                 |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | CQO            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      |                 |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | SST            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      | INDUSTRIAIS     |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | CBO            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      |                 |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | CQO            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      |                 |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | SST            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
| 2    | DOMÉSTICAS      |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | CBO            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      |                 |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | CQO            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      |                 |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | SST            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      | INDUSTRIAIS     |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | CBO            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      |                 |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | CQO            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      |                 |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | SST            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
| 3    | DOMÉSTICAS      |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | CBO            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      |                 |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | CQO            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      |                 |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | SST            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      | INDUSTRIAIS     |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | CBO            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      |                 |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | CQO            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      |                 |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | SST            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
| 4    | DOMÉSTICAS      |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | CBO            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      |                 |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | CQO            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      |                 |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | SST            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      | INDUSTRIAIS     |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | CBO            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      |                 |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | CQO            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      |                 |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | SST            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
| 5    | DOMÉSTICAS      |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | CBO            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      |                 |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | CQO            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      |                 |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | SST            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      | INDUSTRIAIS     |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | CBO            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      |                 |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | CQO            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |
|      |                 |                                       |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |         |     | SST            | <input type="text"/>                 | <input type="text"/> |

(7) Veja as instruções na pág. 20

3.3.3 - DESTINO FINAL DOS CAUDAIS EFLUENTES (em m<sup>3</sup>)

| LOCAL DE DESCARGA | CAUDAL               |                      |
|-------------------|----------------------|----------------------|
|                   | DOMÉSTICO            | INDUSTRIAL           |
| ÁGUAS LÓTICAS     | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| ÁGUAS LÊNTICAS    | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| OCEANO            | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| SOLO              | <input type="text"/> | <input type="text"/> |

## 3.4 - SISTEMAS INDIVIDUAIS

| NÚMERO DE ÓRGÃOS     | POPULAÇÃO RESIDENTE ABRANGIDA<br>(nº de habitantes) |
|----------------------|-----------------------------------------------------|
| <input type="text"/> | <input type="text"/>                                |

## 3.5 - ESTADO GERAL DOS ÓRGÃOS (em número)

| ÓRGÃOS                     | ESTADO GERAL         |                      |                      |
|----------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|                            | BOM                  | REGULAR              | MAU                  |
| RAMAIS DE LIGAÇÃO          | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| EMISSIONÁRIOS              | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| INTERCEPTORES              | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| GRUPOS DE BOMBAGEM         | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| ETAR                       | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| FOSSAS SÉPTICAS MUNICIPAIS | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |

OBSERVAÇÕES: \_\_\_\_\_

## DADOS RELATIVOS AO RESPONSÁVEL PELO PREENCHIMENTO DO QUADRO

NOME:  TELEFONE: SERVIÇO:  EXTENSÃO: 

## QUADRO D

### GESTÃO DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS

## 1 - ORGANIZAÇÃO E MEIOS DA CÂMARA MUNICIPAL

## 1.1 - MODELO DE GESTÃO

| OPERAÇÃO \ MODELO DE GESTÃO | CÂMARA<br>(assinale com um x) | CONCESSÃO<br>(assinale com um x) | OUTRO                |
|-----------------------------|-------------------------------|----------------------------------|----------------------|
| RECOLHA                     | <input type="text"/>          | <input type="text"/>             | <input type="text"/> |
| RECOLHA SELECTIVA           | <input type="text"/>          | <input type="text"/>             | <input type="text"/> |
| VALORIZAÇÃO                 | <input type="text"/>          | <input type="text"/>             | <input type="text"/> |
| ELIMINAÇÃO                  | <input type="text"/>          | <input type="text"/>             | <input type="text"/> |
| OUTRAS: _____               | <input type="text"/>          | <input type="text"/>             | <input type="text"/> |

## 1.2 - QUALIFICAÇÃO FUNCIONAL DOS RECURSOS HUMANOS (em 31 de Dezembro)

| QUALIFICAÇÃO FUNCIONAL                                  | TRABALHADORES        |                      |
|---------------------------------------------------------|----------------------|----------------------|
|                                                         | H                    | M                    |
| DIRIGENTES                                              | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| QUADROS E TÉCNICOS SUPERIORES                           | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| QUADROS E TÉCNICOS MÉDIOS                               | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| ENCARREGADOS, CONTRAMESTRES, MESTRES E CHEFES DE EQUIPA | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| EMPREGADOS ADMINISTRATIVOS, COMERCIAIS E SERVIÇOS       | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| OPERÁRIOS                                               | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| APRENDIZES E PRATICANTES                                | <input type="text"/> | <input type="text"/> |



## 2 - POPULAÇÃO RESIDENTE (nº de habitantes)

| TOTAL                | SERVIDA              | NÃO SERVIDA          |
|----------------------|----------------------|----------------------|
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |

## 3 - GESTÃO TÉCNICA

## 3.1 - RECOLHA

## 3.1.1 - TIPO DE RECIPIENTES

| TIPO DE RECIPIENTES     | Nº DE RECIPIENTES    | QUANTIDADE DE RESÍDUOS RECOLHIDA (ton/ano) |
|-------------------------|----------------------|--------------------------------------------|
| SACOS                   | <input type="text"/> | <input type="text"/>                       |
| CONTENTORES INDIVIDUAIS | <input type="text"/> | <input type="text"/>                       |
| CONTENTORES COLECTIVOS  | <input type="text"/> | <input type="text"/>                       |

## 3.1.2 - TIPO DE RESÍDUOS

| TIPO DE RESÍDUOS                               | QUANTIDADE DE RESÍDUOS RECOLHIDA (ton/ano) |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS                       | <input type="text"/>                       |
| RESÍDUOS SÓLIDOS INDUSTRIAIS                   | <input type="text"/>                       |
| RESÍDUOS SÓLIDOS HOSPITALARES                  | <input type="text"/>                       |
| RESÍDUOS DA RECOLHA SELECTIVA                  | <input type="text"/>                       |
| OUTROS (EX: VARREDURA, PRAIAS, MONSTROS, ETC.) | <input type="text"/>                       |
| TOTAL                                          | <input type="text"/>                       |

## 3.1.3 - IDADE DOS CONTENTORES E VIATURAS DE RECOLHA

| NÚMERO                  | ANOS                 |                      |                      |                      |
|-------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|                         | 0 a 4                | > 4                  | 0 a 7                | > 7                  |
| CONTENTORES INDIVIDUAIS | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| CONTENTORES COLECTIVOS  | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |
| VIATURAS DE RECOLHA     | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |

## 3.2 - PESO ESPECÍFICO MÉDIO ANUAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (kg/m³)

## 3.3 - COMPOSIÇÃO FÍSICA MÉDIA ANUAL DOS RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS (em %)

| PAPEL E CARTÃO       | VIDRO                | PLÁSTICO             | METAIS               |                      | MATERIAIS FERMENTÁVEIS | TÊXTEIS              | OUTROS               | FINOS < 20 mm        | TOTAL                |
|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
|                      |                      |                      | FERROSOS             | NÃO FERROSOS         |                        |                      |                      |                      |                      |
| <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/>   | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> | <input type="text"/> |

## 3.4 - RECICLAGEM (em ton/ano)

| MATERIAIS           | RECOLHA SELECTIVA (t) | SEPARAÇÃO NA INSTALAÇÃO DE VALORIZAÇÃO E/OU ELIMINAÇÃO |
|---------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------|
| PAPEL E CARTÃO      | <input type="text"/>  | <input type="text"/>                                   |
| VIDRO               | <input type="text"/>  | <input type="text"/>                                   |
| PLÁSTICO            | <input type="text"/>  | <input type="text"/>                                   |
| METAIS FERROSOS     | <input type="text"/>  | <input type="text"/>                                   |
| METAIS NÃO FERROSOS | <input type="text"/>  | <input type="text"/>                                   |
| TÊXTEIS             | <input type="text"/>  | <input type="text"/>                                   |
| PILHAS E BATERIAS   | <input type="text"/>  | <input type="text"/>                                   |
| OUTROS              | <input type="text"/>  | <input type="text"/>                                   |
| TOTAL               | <input type="text"/>  | <input type="text"/>                                   |

(8) estes valores devem referir-se apenas a materiais vendidos. Os resíduos separados e não vendidos devem ser contabilizados no Quadro 3.5.1 - CARACTERIZAÇÃO



## 3.5 - VALORIZAÇÃO E ELIMINAÇÃO

## 3.5.1 - CARACTERIZAÇÃO

| TIPO                 | LOCAL<br>(concelho) | ÁREA<br>OCUPADA<br>(ha)<br>(9) | RESÍDUOS (ton/ano)                      |                                                 |
|----------------------|---------------------|--------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------|
|                      |                     |                                | DA RESPONSABILIDADE<br>DA CÂMARA<br>(9) | DE PARTICULARES E DE<br>OUTROS CONCELHOS<br>(9) |
| COMPOSTAGEM          |                     |                                |                                         |                                                 |
| INCINERAÇÃO          |                     |                                |                                         |                                                 |
| ATERRO<br>SANITÁRIO  |                     |                                |                                         |                                                 |
|                      |                     |                                |                                         |                                                 |
| ATERRO<br>CONTROLADO |                     |                                |                                         |                                                 |
|                      |                     |                                |                                         |                                                 |
| LIXEIRA              |                     |                                |                                         |                                                 |
|                      |                     |                                |                                         |                                                 |
| TOTAL                |                     |                                |                                         |                                                 |

(9) responda apenas se a instalação de valorização e/ou eliminação se situar no seu concelho

## 3.5.2 - ESTADO GERAL

| TIPO              | ESTADO GERAL |         |     |
|-------------------|--------------|---------|-----|
|                   | BOM          | REGULAR | MAU |
| COMPOSTAGEM       |              |         |     |
| INCINERAÇÃO       |              |         |     |
| ATERRO SANITÁRIO  |              |         |     |
| ATERRO CONTROLADO |              |         |     |
| LIXEIRA           |              |         |     |

OBSERVAÇÕES: \_\_\_\_\_

## DADOS RELATIVOS AO RESPONSÁVEL PELO PREENCHIMENTO DO QUADRO

NOME: \_\_\_\_\_

TELEFONE: \_\_\_\_\_

SERVIÇO: \_\_\_\_\_

FAX: \_\_\_\_\_



INQUÉRITO DO  
SISTEMA ESTATÍSTICO NACIONAL  
(LEI N.º 8/89 DE 15 DE ABRIL). DE  
REPOSTA OBRIGATÓRIA REGISTADO  
NO I.N.E. SOB O N.º 8662 VÁLIDO  
ATÉ 1996/12/31



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO  
SERVIÇO DE ESTATÍSTICAS DO AMBIENTE

PERÍODO A QUE SE REFEREM OS DADOS  
ANO DE 1995

INQUÉRITO AO AMBIENTE  
RECEITAS E DESPESAS DAS CÂMARAS MUNICIPAIS

**ATENÇÃO**  
PREENCHA ESTE VERBETE DE ACORDO COM  
AS INSTRUÇÕES EM ANEXO, SE TIVER  
DÚVIDAS CONTACTE OS SERVIÇOS DO INE  
Av.º António José de Almeida  
1007 LISBOA CODEX  
TELEFONE (01) 8470050 EXT. 1032

DEVOLVA ESTE IMPRESSO DEVIDAMENTE  
PREENCHIDO NO PRAZO DE 16 DIAS ÚTEIS,  
APÓS A RECEPÇÃO

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES EXISTENTES EM ANEXO AS ESTE IMPRESSO

1 DOMÍNIO PROTECÇÃO DA QUALIDADE DO AR E CLIMA (\*)

(1 000 Esc.)

| RUBRICAS                             | Código | CONTROLE E<br>PREVENÇÃO DA<br>POLUIÇÃO ATMOSFÉRICA | CONTROLE E<br>PREVENÇÃO DA<br>CAMADA DO OZONO | OUTROS |
|--------------------------------------|--------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------|
| 1                                    |        | 2                                                  | 3                                             | 4      |
| 1. RECEITAS CORRENTES (1.1+...+1.4)  | 1005   |                                                    |                                               |        |
| 1.1 Taxas, Multas e out. Penalidades | 1010   |                                                    |                                               |        |
| 1.2 Venda de Bens e Serviços         | 1015   |                                                    |                                               |        |
| 1.3 Transferências Correntes         | 1020   |                                                    |                                               |        |
| 1.3.1 da Administração Central       | 1025   |                                                    |                                               |        |
| 1.3.2 do Exterior                    | 1030   |                                                    |                                               |        |
| 1.4 Outras Receitas Correntes        | 1035   |                                                    |                                               |        |
| 2. RECEITAS DE CAPITAL (2.1+...+2.3) | 1040   |                                                    |                                               |        |
| 2.1 Venda de Bens de Investimento    | 1045   |                                                    |                                               |        |
| 2.2 Transferências de Capital        | 1050   |                                                    |                                               |        |
| 2.2.1 da Administração Central       | 1055   |                                                    |                                               |        |
| 2.2.2 do Exterior                    | 1060   |                                                    |                                               |        |
| 2.3 Outras Receitas de Capital       | 1065   |                                                    |                                               |        |
| TOTAL DAS RECEITAS (1+2)             | 1070   |                                                    |                                               |        |
| 3. DESPESAS CORRENTES (3.1+...+3.3)  | 1075   |                                                    |                                               |        |
| 3.1 Despesas com o pessoal           | 1080   |                                                    |                                               |        |
| 3.2 Aquisição de Bens e Serviços     | 1085   |                                                    |                                               |        |
| 3.3 Outras Despesas Correntes        | 1090   |                                                    |                                               |        |
| 4. DESPESAS DE CAPITAL (4.1+4.2)     | 1095   |                                                    |                                               |        |
| 4.1 Investimentos                    | 1100   |                                                    |                                               |        |
| 4.2 Outras Despesas de Capital       | 1105   |                                                    |                                               |        |
| TOTAL DAS DESPESAS (3+4)             | 1110   |                                                    |                                               |        |



| 2 DOMÍNIO PROTECÇÃO DO RECURSO ÁGUA (*) |        |                                                              |                                                                     |                            |
|-----------------------------------------|--------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| (1 000 Esc.)                            |        |                                                              |                                                                     |                            |
| RUBRICAS                                | Código | CAPTAÇÃO, ADUÇÃO,<br>ARMAZENAMENTO E<br>DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA | TRATAMENTO E CONTROLE<br>DA QUALIDADE DA ÁGUA<br>PARA ABASTECIMENTO | SISTEMAS<br>DE<br>DRENAGEM |
| 1                                       |        | 2                                                            | 3                                                                   | 4                          |
| 1. RECEITAS CORRENTES (1.1+...+1.4)     | 2005   |                                                              |                                                                     |                            |
| 1.1 Taxas, Multas e out. Penalidades    | 2010   |                                                              |                                                                     |                            |
| 1.2 Venda de Bens e Serviços            | 2015   |                                                              |                                                                     |                            |
| 1.3 Transferências Correntes            | 2020   |                                                              |                                                                     |                            |
| 1.3.1 da Administração Central          | 2025   |                                                              |                                                                     |                            |
| 1.3.2 do Exterior                       | 2030   |                                                              |                                                                     |                            |
| 1.4 Outras Receltas Correntes           | 2035   |                                                              |                                                                     |                            |
| 2. RECEITAS DE CAPITAL (2.1+...+2.3)    | 2040   |                                                              |                                                                     |                            |
| 2.1 Venda de Bens de Investimento       | 2045   |                                                              |                                                                     |                            |
| 2.2 Transferências de Capital           | 2050   |                                                              |                                                                     |                            |
| 2.2.1 da Administração Central          | 2055   |                                                              |                                                                     |                            |
| 2.2.2 do Exterior                       | 2060   |                                                              |                                                                     |                            |
| 2.3 Outras Receltas de Capital          | 2065   |                                                              |                                                                     |                            |
| TOTAL DAS RECEITAS (1+2)                | 2070   |                                                              |                                                                     |                            |
| 3. DESPESAS CORRENTES (3.1+...+3.3)     | 2075   |                                                              |                                                                     |                            |
| 3.1 Despesas com o pessoal              | 2080   |                                                              |                                                                     |                            |
| 3.2 Aquisição de Bens e Serviços        | 2085   |                                                              |                                                                     |                            |
| 3.3 Outras Despesas Correntes           | 2090   |                                                              |                                                                     |                            |
| 4. DESPESAS DE CAPITAL (4.1+4.2)        | 2095   |                                                              |                                                                     |                            |
| 4.1 Investimentos                       | 2100   |                                                              |                                                                     |                            |
| 4.2 Outras Despesas de Capital          | 2105   |                                                              |                                                                     |                            |
| TOTAL DAS DESPESAS (3+4)                | 2110   |                                                              |                                                                     |                            |

| (1 000 Esc.)                         |        |                                                 |                                                    |        |
|--------------------------------------|--------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------|
| RUBRICAS                             | Código | SISTEMAS DE<br>TRATAMENTO DE<br>ÁGUAS RESIDUAIS | CONTROLE DA<br>QUALIDADE DAS<br>ÁGUAS À SUPERFÍCIE | OUTROS |
| 1                                    |        | 5                                               | 6                                                  | 7      |
| 1. RECEITAS CORRENTES (1.1+...+1.4)  | 2005   |                                                 |                                                    |        |
| 1.1 Taxas, Multas e out. Penalidades | 2010   |                                                 |                                                    |        |
| 1.2 Venda de Bens e Serviços         | 2015   |                                                 |                                                    |        |
| 1.3 Transferências Correntes         | 2020   |                                                 |                                                    |        |
| 1.3.1 da Administração Central       | 2025   |                                                 |                                                    |        |
| 1.3.2 do Exterior                    | 2030   |                                                 |                                                    |        |
| 1.4 Outras Receltas Correntes        | 2035   |                                                 |                                                    |        |
| 2. RECEITAS DE CAPITAL (2.1+...+2.3) | 2040   |                                                 |                                                    |        |
| 2.1 Venda de Bens de Investimento    | 2045   |                                                 |                                                    |        |
| 2.2 Transferências de Capital        | 2050   |                                                 |                                                    |        |
| 2.2.1 da Administração Central       | 2055   |                                                 |                                                    |        |
| 2.2.2 do Exterior                    | 2060   |                                                 |                                                    |        |
| 2.3 Outras Receltas de Capital       | 2065   |                                                 |                                                    |        |
| TOTAL DAS RECEITAS (1+2)             | 2070   |                                                 |                                                    |        |
| 3. DESPESAS CORRENTES (3.1+...+3.3)  | 2075   |                                                 |                                                    |        |
| 3.1 Despesas com o pessoal           | 2080   |                                                 |                                                    |        |
| 3.2 Aquisição de Bens e Serviços     | 2085   |                                                 |                                                    |        |
| 3.3 Outras Despesas Correntes        | 2090   |                                                 |                                                    |        |
| 4. DESPESAS DE CAPITAL (4.1+4.2)     | 2095   |                                                 |                                                    |        |
| 4.1 Investimentos                    | 2100   |                                                 |                                                    |        |
| 4.2 Outras Despesas de Capital       | 2105   |                                                 |                                                    |        |
| TOTAL DAS DESPESAS (3+4)             | 2110   |                                                 |                                                    |        |



| 3 DOMÍNIO GESTÃO DOS RESÍDUOS (*)    |        |                                          |                                                           |                                                                        |
|--------------------------------------|--------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| (1 000 Esc.)                         |        |                                          |                                                           |                                                                        |
| RUBRICAS                             | Código | RECOLHA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS | INFRA-ESTRUTURAS PARA TRATAMENTO DE DEPOSIÇÃO DE RESÍDUOS | RECOLHA SELECTIVA DE RES. (VIDRO, PAPEL, TAPAS, SUJATA E ÓLEOS) USADOS |
| 1                                    |        | 2                                        | 3                                                         | 4                                                                      |
| 1. RECEITAS CORRENTES (1.1+...+1.4)  | 3005   |                                          |                                                           |                                                                        |
| 1.1 Taxas, Multas e out. Penalidades | 3010   |                                          |                                                           |                                                                        |
| 1.2 Venda de Bens e Serviços         | 3015   |                                          |                                                           |                                                                        |
| 1.3 Transferências Correntes         | 3020   |                                          |                                                           |                                                                        |
| 1.3.1 da Administração Central       | 3025   |                                          |                                                           |                                                                        |
| 1.3.2 do Exterior                    | 3030   |                                          |                                                           |                                                                        |
| 1.4 Outras Receitas Correntes        | 3035   |                                          |                                                           |                                                                        |
| 2. RECEITAS DE CAPITAL (2.1+...+2.3) | 3040   |                                          |                                                           |                                                                        |
| 2.1 Venda de Bens de Investimento    | 3045   |                                          |                                                           |                                                                        |
| 2.2 Transferências de Capital        | 3050   |                                          |                                                           |                                                                        |
| 2.2.1 da Administração Central       | 3055   |                                          |                                                           |                                                                        |
| 2.2.2 do Exterior                    | 3060   |                                          |                                                           |                                                                        |
| 2.3 Outras Receitas de Capital       | 3065   |                                          |                                                           |                                                                        |
| TOTAL DAS RECEITAS (1+2)             | 3070   |                                          |                                                           |                                                                        |
| 3. DESPESAS CORRENTES (3.1+...+3.3)  | 3075   |                                          |                                                           |                                                                        |
| 3.1 Despesas com o pessoal           | 3080   |                                          |                                                           |                                                                        |
| 3.2 Aquisição de Bens e Serviços     | 3085   |                                          |                                                           |                                                                        |
| 3.3 Outras Despesas Correntes        | 3090   |                                          |                                                           |                                                                        |
| 4. DESPESAS DE CAPITAL (4.1+4.2)     | 3095   |                                          |                                                           |                                                                        |
| 4.1 Investimentos                    | 3100   |                                          |                                                           |                                                                        |
| 4.2 Outras Despesas de Capital       | 3105   |                                          |                                                           |                                                                        |
| TOTAL DAS DESPESAS (3+4)             | 3110   |                                          |                                                           |                                                                        |

| (1 000 Esc.)                         |        |                                                             |        |
|--------------------------------------|--------|-------------------------------------------------------------|--------|
| RUBRICAS                             | Código | RECOLHA, TRATAMENTO E ARMAZENAMENTO DE RESÍDUOS INDUSTRIAIS | OUTROS |
| 1                                    |        | 5                                                           | 6      |
| 1. RECEITAS CORRENTES (1.1+...+1.4)  | 3005   |                                                             |        |
| 1.1 Taxas, Multas e out. Penalidades | 3010   |                                                             |        |
| 1.2 Venda de Bens e Serviços         | 3015   |                                                             |        |
| 1.3 Transferências Correntes         | 3020   |                                                             |        |
| 1.3.1 da Administração Central       | 3025   |                                                             |        |
| 1.3.2 do Exterior                    | 3030   |                                                             |        |
| 1.4 Outras Receitas Correntes        | 3035   |                                                             |        |
| 2. RECEITAS DE CAPITAL (2.1+...+2.3) | 3040   |                                                             |        |
| 2.1 Venda de Bens de Investimento    | 3045   |                                                             |        |
| 2.2 Transferências de Capital        | 3050   |                                                             |        |
| 2.2.1 da Administração Central       | 3055   |                                                             |        |
| 2.2.2 do Exterior                    | 3060   |                                                             |        |
| 2.3 Outras Receitas de Capital       | 3065   |                                                             |        |
| TOTAL DAS RECEITAS (1+2)             | 3070   |                                                             |        |
| 3. DESPESAS CORRENTES (3.1+...+3.3)  | 3075   |                                                             |        |
| 3.1 Despesas com o pessoal           | 3080   |                                                             |        |
| 3.2 Aquisição de Bens e Serviços     | 3085   |                                                             |        |
| 3.3 Outras Despesas Correntes        | 3090   |                                                             |        |
| 4. DESPESAS DE CAPITAL (4.1+4.2)     | 3095   |                                                             |        |
| 4.1 Investimentos                    | 3100   |                                                             |        |
| 4.2 Outras Despesas de Capital       | 3105   |                                                             |        |
| TOTAL DAS DESPESAS (3+4)             | 3110   |                                                             |        |



| 4 DOMÍNIO PROTECÇÃO DOS SOLOS E ÁGUAS SUBTERRÂNEAS (*) |        |                                                                              |                                                                   |        |
|--------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------|
| (1 000 Esc.)                                           |        |                                                                              |                                                                   |        |
| RUBRICAS                                               | Código | ARMAÇÃO DE TERRENOS E REVESTIMENTO VEGETAL, E CONTROLE DA POLUIÇÃO DOS SOLOS | PREVENÇÃO E CONTROLE DA POLUIÇÃO DOS LENÇÓIS DE ÁGUA SUBTERRÂNEOS | OUTROS |
| 1                                                      |        | 2                                                                            | 3                                                                 | 4      |
| 1. RECEITAS CORRENTES (1.1+...+1.4)                    | 4005   |                                                                              |                                                                   |        |
| 1.1 Taxas, Multas e out. Penalidades                   | 4010   |                                                                              |                                                                   |        |
| 1.2 Venda de Bens e Serviços                           | 4015   |                                                                              |                                                                   |        |
| 1.3 Transferências Correntes                           | 4020   |                                                                              |                                                                   |        |
| 1.3.1 da Administração Central                         | 4025   |                                                                              |                                                                   |        |
| 1.3.2 do Exterior                                      | 4030   |                                                                              |                                                                   |        |
| 1.4 Outras Receitas Correntes                          | 4035   |                                                                              |                                                                   |        |
| 2. RECEITAS DE CAPITAL (2.1+...+2.3)                   | 4040   |                                                                              |                                                                   |        |
| 2.1 Venda de Bens de Investimento                      | 4045   |                                                                              |                                                                   |        |
| 2.2 Transferências de Capital                          | 4050   |                                                                              |                                                                   |        |
| 2.2.1 da Administração Central                         | 4055   |                                                                              |                                                                   |        |
| 2.2.2 do Exterior                                      | 4060   |                                                                              |                                                                   |        |
| 2.3 Outras Receitas de Capital                         | 4065   |                                                                              |                                                                   |        |
| TOTAL DAS RECEITAS (1+2)                               | 4070   |                                                                              |                                                                   |        |
| 3. DESPESAS CORRENTES (3.1+...+3.3)                    | 4075   |                                                                              |                                                                   |        |
| 3.1 Despesas com o pessoal                             | 4080   |                                                                              |                                                                   |        |
| 3.2 Aquisição de Bens e Serviços                       | 4085   |                                                                              |                                                                   |        |
| 3.3 Outras Despesas Correntes                          | 4090   |                                                                              |                                                                   |        |
| 4. DESPESAS DE CAPITAL (4.1+4.2)                       | 4095   |                                                                              |                                                                   |        |
| 4.1 Investimentos                                      | 4100   |                                                                              |                                                                   |        |
| 4.2 Outras Despesas de Capital                         | 4105   |                                                                              |                                                                   |        |
| TOTAL DAS DESPESAS (3+4)                               | 4110   |                                                                              |                                                                   |        |

| 5 DOMÍNIO PROTECÇÃO CONTRA O RUÍDO E VIBRAÇÕES (*) |        |                                         |                                                  |        |
|----------------------------------------------------|--------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------|--------|
| (1 000 Esc.)                                       |        |                                         |                                                  |        |
| RUBRICAS                                           | Código | CONTROLE E PREVENÇÃO DA POLUIÇÃO SONORA | CONSTRUÇÃO E MANUTENÇÃO DE INSTALAÇÕES ANTIRUÍDO | OUTROS |
| 1                                                  |        | 2                                       | 3                                                | 4      |
| 1. RECEITAS CORRENTES (1.1+...+1.4)                | 5005   |                                         |                                                  |        |
| 1.1 Taxas, Multas e out. Penalidades               | 5010   |                                         |                                                  |        |
| 1.2 Venda de Bens e Serviços                       | 5015   |                                         |                                                  |        |
| 1.3 Transferências Correntes                       | 5020   |                                         |                                                  |        |
| 1.3.1 da Administração Central                     | 5025   |                                         |                                                  |        |
| 1.3.2 do Exterior                                  | 5030   |                                         |                                                  |        |
| 1.4 Outras Receitas Correntes                      | 5035   |                                         |                                                  |        |
| 2. RECEITAS DE CAPITAL (2.1+...+2.3)               | 5040   |                                         |                                                  |        |
| 2.1 Venda de Bens de Investimento                  | 5045   |                                         |                                                  |        |
| 2.2 Transferências de Capital                      | 5050   |                                         |                                                  |        |
| 2.2.1 da Administração Central                     | 5055   |                                         |                                                  |        |
| 2.2.2 do Exterior                                  | 5060   |                                         |                                                  |        |
| 2.3 Outras Receitas de Capital                     | 5065   |                                         |                                                  |        |
| TOTAL DAS RECEITAS (1+2)                           | 5070   |                                         |                                                  |        |
| 3. DESPESAS CORRENTES (3.1+...+3.3)                | 5075   |                                         |                                                  |        |
| 3.1 Despesas com o pessoal                         | 5080   |                                         |                                                  |        |
| 3.2 Aquisição de Bens e Serviços                   | 5085   |                                         |                                                  |        |
| 3.3 Outras Despesas Correntes                      | 5090   |                                         |                                                  |        |
| 4. DESPESAS DE CAPITAL (4.1+4.2)                   | 5095   |                                         |                                                  |        |
| 4.1 Investimentos                                  | 5100   |                                         |                                                  |        |
| 4.2 Outras Despesas de Capital                     | 5105   |                                         |                                                  |        |
| TOTAL DAS DESPESAS (3+4)                           | 5110   |                                         |                                                  |        |





| 6 DOMÍNIO PROTECÇÃO DA BIODIVERSIDADE E DA PAISAGEM (*) |        |                                      |                                            |                                                                   |
|---------------------------------------------------------|--------|--------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
|                                                         |        |                                      |                                            | (1 000 Esc.)                                                      |
| RUBRICAS                                                | Código | PROTECÇÃO DAS ESPÉCIES E ECOSISTEMAS | PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS FLORESTAIS | ÁREAS E SÍTIOS PROTEGIDOS, RESERVAS NATURAIS, RESERVAS FLORESTAIS |
| 1                                                       |        | 2                                    | 3                                          | 4                                                                 |
| 1. RECEITAS CORRENTES (1.1+...+1.4)                     | 6005   |                                      |                                            |                                                                   |
| 1.1 Taxas, Multas e out. Penalidades                    | 6010   |                                      |                                            |                                                                   |
| 1.2 Venda de Bens e Serviços                            | 6015   |                                      |                                            |                                                                   |
| 1.3 Transferências Correntes                            | 6020   |                                      |                                            |                                                                   |
| 1.3.1 da Administração Central                          | 6025   |                                      |                                            |                                                                   |
| 1.3.2 do Exterior                                       | 6030   |                                      |                                            |                                                                   |
| 1.4 Outras Receltas Correntes                           | 6035   |                                      |                                            |                                                                   |
| 2. RECEITAS DE CAPITAL (2.1+...+2.3)                    | 6040   |                                      |                                            |                                                                   |
| 2.1 Venda de Bens de Investimento                       | 6045   |                                      |                                            |                                                                   |
| 2.2 Transferências de Capital                           | 6050   |                                      |                                            |                                                                   |
| 2.2.1 da Administração Central                          | 6055   |                                      |                                            |                                                                   |
| 2.2.2 do Exterior                                       | 6060   |                                      |                                            |                                                                   |
| 2.3 Outras Receltas de Capital                          | 6065   |                                      |                                            |                                                                   |
| TOTAL DAS RECEITAS (1+2)                                | 6070   |                                      |                                            |                                                                   |
| 3. DESPESAS CORRENTES (3.1+...+3.3)                     | 6075   |                                      |                                            |                                                                   |
| 3.1 Despesas com o pessoal                              | 6080   |                                      |                                            |                                                                   |
| 3.2 Aquisição de Bens e Serviços                        | 6085   |                                      |                                            |                                                                   |
| 3.3 Outras Despesas Correntes                           | 6090   |                                      |                                            |                                                                   |
| 4. DESPESAS DE CAPITAL (4.1+4.2)                        | 6095   |                                      |                                            |                                                                   |
| 4.1 Investimentos                                       | 6100   |                                      |                                            |                                                                   |
| 4.2 Outras Despesas de Capital                          | 6105   |                                      |                                            |                                                                   |
| TOTAL DAS DESPESAS (3+4)                                | 6110   |                                      |                                            |                                                                   |

| (1 000 Esc.)                         |        |                                                |                                                                     |        |
|--------------------------------------|--------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------|
| RUBRICAS                             | Código | FIXAÇÃO DE DUNAS E LIMPEZA DO LITORAL E PRAIAS | LUTA CONTRA A POLUIÇÃO DOS RIOS, RIBEIRAS E OUTRAS ÁREAS INTERIORES | OUTROS |
| 1                                    |        | 5                                              | 6                                                                   | 7      |
| 1. RECEITAS CORRENTES (1.1+...+1.4)  | 6005   |                                                |                                                                     |        |
| 1.1 Taxas, Multas e out. Penalidades | 6010   |                                                |                                                                     |        |
| 1.2 Venda de Bens e Serviços         | 6015   |                                                |                                                                     |        |
| 1.3 Transferências Correntes         | 6020   |                                                |                                                                     |        |
| 1.3.1 da Administração Central       | 6025   |                                                |                                                                     |        |
| 1.3.2 do Exterior                    | 6030   |                                                |                                                                     |        |
| 1.4 Outras Receltas Correntes        | 6035   |                                                |                                                                     |        |
| 2. RECEITAS DE CAPITAL (2.1+...+2.3) | 6040   |                                                |                                                                     |        |
| 2.1 Venda de Bens de Investimento    | 6045   |                                                |                                                                     |        |
| 2.2 Transferências de Capital        | 6050   |                                                |                                                                     |        |
| 2.2.1 da Administração Central       | 6055   |                                                |                                                                     |        |
| 2.2.2 do Exterior                    | 6060   |                                                |                                                                     |        |
| 2.3 Outras Receltas de Capital       | 6065   |                                                |                                                                     |        |
| TOTAL DAS RECEITAS (1+2)             | 6070   |                                                |                                                                     |        |
| 3. DESPESAS CORRENTES (3.1+...+3.3)  | 6075   |                                                |                                                                     |        |
| 3.1 Despesas com o pessoal           | 6080   |                                                |                                                                     |        |
| 3.2 Aquisição de Bens e Serviços     | 6085   |                                                |                                                                     |        |
| 3.3 Outras Despesas Correntes        | 6090   |                                                |                                                                     |        |
| 4. DESPESAS DE CAPITAL (4.1+4.2)     | 6095   |                                                |                                                                     |        |
| 4.1 Investimentos                    | 6100   |                                                |                                                                     |        |
| 4.2 Outras Despesas de Capital       | 6105   |                                                |                                                                     |        |
| TOTAL DAS DESPESAS (3+4)             | 6110   |                                                |                                                                     |        |



7

DOMÍNIO PROTECÇÃO CONTRA AS RADIAÇÕES (\*)

(1 000 Esc.)

| RUBRICAS                             | Código | PROTECÇÃO<br>CONTRA<br>AS RADIAÇÕES |
|--------------------------------------|--------|-------------------------------------|
| 1                                    |        | 2                                   |
| 1. RECEITAS CORRENTES (1.1+...+1.4)  | 7005   |                                     |
| 1.1 Taxas, Multas e out. Penalidades | 7010   |                                     |
| 1.2 Venda de Bens e Serviços         | 7015   |                                     |
| 1.3 Transferências Correntes         | 7020   |                                     |
| 1.3.1 da Administração Central       | 7025   |                                     |
| 1.3.2 do Exterior                    | 7030   |                                     |
| 1.4 Outras Receitas Correntes        | 7035   |                                     |
| 2. RECEITAS DE CAPITAL (2.1+...+2.3) | 7040   |                                     |
| 2.1 Venda de Bens de Investimento    | 7045   |                                     |
| 2.2 Transferências de Capital        | 7050   |                                     |
| 2.2.1 da Administração Central       | 7055   |                                     |
| 2.2.2 do Exterior                    | 7060   |                                     |
| 2.3 Outras Receitas de Capital       | 7065   |                                     |
| TOTAL DAS RECEITAS (1+2)             | 7070   |                                     |
| 3. DESPESAS CORRENTES (3.1+...+3.3)  | 7075   |                                     |
| 3.1 Despesas com o pessoal           | 7080   |                                     |
| 3.2 Aquisição de Bens e Serviços     | 7085   |                                     |
| 3.3 Outras Despesas Correntes        | 7090   |                                     |
| 4. DESPESAS DE CAPITAL (4.1+4.2)     | 7095   |                                     |
| 4.1 Investimentos                    | 7100   |                                     |
| 4.2 Outras Despesas de Capital       | 7105   |                                     |
| TOTAL DAS DESPESAS (3+4)             | 7110   |                                     |

8

DOMÍNIO INVESTIGAÇÃO E DESENVOLVIMENTO (\*)

(1 000 Esc.)

| RUBRICAS                             | Código | INVESTIGAÇÃO<br>E<br>DESENVOLVIMENTO |
|--------------------------------------|--------|--------------------------------------|
| 1                                    |        | 2                                    |
| 1. RECEITAS CORRENTES (1.1+...+1.4)  | 8005   |                                      |
| 1.1 Taxas, Multas e out. Penalidades | 8010   |                                      |
| 1.2 Venda de Bens e Serviços         | 8015   |                                      |
| 1.3 Transferências Correntes         | 8020   |                                      |
| 1.3.1 da Administração Central       | 8025   |                                      |
| 1.3.2 do Exterior                    | 8030   |                                      |
| 1.4 Outras Receitas Correntes        | 8035   |                                      |
| 2. RECEITAS DE CAPITAL (2.1+...+2.3) | 8040   |                                      |
| 2.1 Venda de Bens de Investimento    | 8045   |                                      |
| 2.2 Transferências de Capital        | 8050   |                                      |
| 2.2.1 da Administração Central       | 8055   |                                      |
| 2.2.2 do Exterior                    | 8060   |                                      |
| 2.3 Outras Receitas de Capital       | 8065   |                                      |
| TOTAL DAS RECEITAS (1+2)             | 8070   |                                      |
| 3. DESPESAS CORRENTES (3.1+...+3.3)  | 8075   |                                      |
| 3.1 Despesas com o pessoal           | 8080   |                                      |
| 3.2 Aquisição de Bens e Serviços     | 8085   |                                      |
| 3.3 Outras Despesas Correntes        | 8090   |                                      |
| 4. DESPESAS DE CAPITAL (4.1+4.2)     | 8095   |                                      |
| 4.1 Investimentos                    | 8100   |                                      |
| 4.2 Outras Despesas de Capital       | 8105   |                                      |
| TOTAL DAS DESPESAS (3+4)             | 8110   |                                      |



| 9 DOMÍNIO OUTRAS ACTIVIDADES DE PROTECÇÃO DO AMBIENTE (*) |        |                                       |                                               |        |
|-----------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|-----------------------------------------------|--------|
| 1 000 Esc.)                                               |        |                                       |                                               |        |
| RUBRICAS                                                  | Código | ADMINISTRAÇÃO<br>GERAL<br>DO AMBIENTE | ESTUDOS, PROJECTOS<br>DE<br>IMPACTE AMBIENTAL | OUTROS |
| 1                                                         |        | 2                                     | 3                                             | 4      |
| 1. RECEITAS CORRENTES (1.1+...+1.4)                       | 9005   |                                       |                                               |        |
| 1.1 Taxas, Multas e out. Penalidades                      | 9010   |                                       |                                               |        |
| 1.2 Venda de Bens e Serviços                              | 9015   |                                       |                                               |        |
| 1.3 Transferências Correntes                              | 9020   |                                       |                                               |        |
| 1.3.1 da Administração Central                            | 9025   |                                       |                                               |        |
| 1.3.2 do Exterior                                         | 9030   |                                       |                                               |        |
| 1.4 Outras Receitas Correntes                             | 9035   |                                       |                                               |        |
| 2. RECEITAS DE CAPITAL (2.1+...+2.3)                      | 9040   |                                       |                                               |        |
| 2.1 Venda de Bens de Investimento                         | 9045   |                                       |                                               |        |
| 2.2 Transferências de Capital                             | 9050   |                                       |                                               |        |
| 2.2.1 da Administração Central                            | 9055   |                                       |                                               |        |
| 2.2.2 do Exterior                                         | 9060   |                                       |                                               |        |
| 2.3 Outras Receitas de Capital                            | 9065   |                                       |                                               |        |
| TOTAL DAS RECEITAS (1+2)                                  | 9070   |                                       |                                               |        |
| 3. DESPESAS CORRENTES (3.1+...+3.3)                       | 9075   |                                       |                                               |        |
| 3.1 Despesas com o pessoal                                | 9080   |                                       |                                               |        |
| 3.2 Aquisição de Bens e Serviços                          | 9085   |                                       |                                               |        |
| 3.3 Outras Despesas Correntes                             | 9090   |                                       |                                               |        |
| 4. DESPESAS DE CAPITAL (4.1+4.2)                          | 9095   |                                       |                                               |        |
| 4.1 Investimentos                                         | 9100   |                                       |                                               |        |
| 4.2 Outras Despesas de Capital                            | 9105   |                                       |                                               |        |
| TOTAL DAS DESPESAS (3+4)                                  | 9110   |                                       |                                               |        |

## OBSERVAÇÕES

---



---



---



---

## DADOS RELATIVOS AO RESPONSÁVEL PELO PREENCHIMENTO DO INQUÉRITO

NOME: \_\_\_\_\_ TELEFONE: \_\_\_\_\_  
 SERVIÇO: \_\_\_\_\_ FAX: \_\_\_\_\_  
 LOCALIDADE: \_\_\_\_\_ EXTENSÃO: \_\_\_\_\_  
 ASSINATURA: \_\_\_\_\_ DATA \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_



INQUÉRITO DO  
SISTEMA ESTATÍSTICO NACIONAL  
(LEI Nº 6/89 DE 15 DE ABRIL), DE  
RESPOSTA OBRIGATORIA REGISTRADO  
NO I.N.E. SOB O Nº 8672 VÁLIDO  
ATÉ 1996/12/31



INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO  
SERVIÇO DE ESTATÍSTICAS DO AMBIENTE

## ATENÇÃO

PREENCHA ESTE VERBETE DE ACORDO COM  
AS INSTRUÇÕES EM ANEXO, SE TIVER  
DÚVIDAS CONTACTE OS SERVIÇOS DO INE

Av. António José de Almeida  
1007 LISBOA CODEX

TELEFONE (01) 8470050 EXT.1032 TELEFAX (01) 8491109

INQUÉRITO ÀS EMPRESAS - GESTÃO E  
PROTECÇÃO DO AMBIENTE

OS QUADROS OU RUBRICAS ASSINALADAS COM UM  
ASTERISCO (\*) CONTÊM NOTAS EXPLICATIVAS NAS  
INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS DE PREENCHIMENTO

OS DADOS INDIVIDUAIS SÃO CONSIDERADOS DE NATUREZA ESTRITAMENTE CONFIDENCIAL,  
NOS TERMOS DO ARTIGO 5º DA LEI Nº 6/89 DE 15 DE ABRIL

**ACTIVIDADES DE GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE** - actividades essencialmente ligadas ao processo produtivo, que visam manter ou restabelecer a limpeza do ambiente, assim como, prevenir contra quaisquer efeitos nocivos sobre este. Incluem-se igualmente, as actividades visando a conservação das espécies selvagens e seu "habitat", a conservação dos sítios protegidos, assim como, as actividades de investigação, controle, vigilâncias e análise das condições ecológicas. Consideram-se igualmente, as infraestruturas necessárias para a implementação destas medidas (redes de abastecimento de energia, vias, etc.). Excluem-se as medidas tomadas por razões de higiene e segurança dos locais de trabalho, ou as que visam o aumento da rentabilidade ou da qualidade dos produtos e/ou serviços.

**TECNOLOGIAS LIMPAS** - instalações e/ou equipamentos, onde se tenham operado modificações no sentido da diminuição da poluição. Incluem-se igualmente os equipamentos que permitem uma racionalização do consumo dos recursos naturais, nomeadamente, o recurso água.

(Definições de acordo com a classificação CEPA\_UNU/CES/822).

| 1 SITUACÃO DA EMPRESA<br>(Assinale com x a quadricula correspondente)                                                                                                                                                                                                                                          | 2 DISCRIMINAÇÃO DE ALGUMAS VARIÁVEIS DA EMPRESA                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aguarda início de actividade <input type="checkbox"/> (1)                                                                                                                                                                                                                                                      | Nº médio de pessoas ao serviço (*) ..... <input type="checkbox"/> (1) (unidades)                              |
| Em actividade <input type="checkbox"/> (2)                                                                                                                                                                                                                                                                     | Vendas e prestações de serviços (*) ..... <input type="checkbox"/> (2) (1 000 Esc.)                           |
| Actividade suspensa em ..... / / <input type="checkbox"/> (3)                                                                                                                                                                                                                                                  | Custos e perdas(*) ..... <input type="checkbox"/> (3) (1 000 Esc.)                                            |
| Dissolvida em ..... / / <input type="checkbox"/> (4)                                                                                                                                                                                                                                                           | Imobilizações líquidas ..... <input type="checkbox"/> (4) (1 000 Esc.)                                        |
| Nº de meses de actividade durante o exercício ..... <input type="checkbox"/> (5)                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                               |
| (Assinale com x a quadricula correspondente)                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                               |
| <b>AMBIENTE</b> - espaço físico envolvente, incluindo o ar, água, solos, fauna e flora, assim como, os recursos não renováveis.                                                                                                                                                                                | <b>3 ATITUDE DA EMPRESA FACE AO AMBIENTE</b><br>(Assinale com x a quadricula correspondente)                  |
| <b>DESPESAS EM GESTÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE</b> - incluem-se os custos de medidas tomadas numa base de voluntariado ou por imposição da legislação ambiental, cujo objectivo principal é a prevenção, redução ou reparação de danos causados ao ambiente, resultantes do exercício da actividades económica. | A empresa por imposição da legislação ou voluntariamente:                                                     |
| (Definições de acordo com o Regulamento Comunitário-EUROSTAT Nº95/C 146/05 O.J.).                                                                                                                                                                                                                              | sim (1) não (2)                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3.1. executa actividades de gestão e protecção do ambiente? <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 3.2. utiliza tecnologias "limpas" ou menos poluentes? <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>       |

CASO TENHA ASSINALADO "NÃO" EM TODOS OS QUESITOS DO QUADRO 3, TERMINOU O PREENCHIMENTO. REMETA O INSTRUMENTO DE NOTACÃO PARA OS SERVIÇOS DO I.N.E. PARA A MORADA INDICADA. TENDO ASSINALADO "SIM" EM ALGUM DOS QUESITOS DO QUADRO 3, PROSSIGA PARA O QUADRO 4.

| 4 IDENTIFIQUE O(S) DOMÍNIO(S) DE PROTECÇÃO DO AMBIENTE, REFERENTES À(S) ACÇÃO(ÕES) DESENVOLVIDA(S)<br>(Assinale com x a quadricula correspondente)                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protecção da Qualidade do Ar e do Clima (*) <input type="checkbox"/> (1) <input type="checkbox"/> (2) <input type="checkbox"/> (3) <input type="checkbox"/> (4) <input type="checkbox"/> (5) <input type="checkbox"/> (6)     |
| Protecção do Recurso Água (*) <input type="checkbox"/> (1) <input type="checkbox"/> (2) <input type="checkbox"/> (3) <input type="checkbox"/> (4) <input type="checkbox"/> (5) <input type="checkbox"/> (6)                   |
| Gestão dos Resíduos (*) <input type="checkbox"/> (1) <input type="checkbox"/> (2) <input type="checkbox"/> (3) <input type="checkbox"/> (4) <input type="checkbox"/> (5) <input type="checkbox"/> (6)                         |
| Protecção contra o Ruído e Vibrações (*) <input type="checkbox"/> (1) <input type="checkbox"/> (2) <input type="checkbox"/> (3) <input type="checkbox"/> (4) <input type="checkbox"/> (5) <input type="checkbox"/> (6)        |
| Protecção dos Solos e da Natureza (*) <input type="checkbox"/> (1) <input type="checkbox"/> (2) <input type="checkbox"/> (3) <input type="checkbox"/> (4) <input type="checkbox"/> (5) <input type="checkbox"/> (6)           |
| Outras actividades de protecção do ambiente (*) <input type="checkbox"/> (1) <input type="checkbox"/> (2) <input type="checkbox"/> (3) <input type="checkbox"/> (4) <input type="checkbox"/> (5) <input type="checkbox"/> (6) |



OS DADOS ECONÓMICOS SÃO RELATIVOS AO EXERCÍCIO FINDO EM 95/12/31 E REFEREM-SE EM EXCLUSIVO À CONSERVAÇÃO E PROTECÇÃO DO AMBIENTE. OS CAMPOS DE NATUREZA CONTABILÍSTICA DEVERÃO OBSERVAR AS INDICAÇÕES CONTIDAS NO PLANO OFICIAL DE CONTABILIDADE (POC).

CASO NÃO SEJA POSSÍVEL INDICAR VALORES EXACTOS, INDIQUE ESTIMATIVAS, ASSINALANDO A QUADRÍCULA CORRESPONDENTE NA COLUNA (2)

| 5 OPERAÇÕES ECONÓMICAS NO DOMÍNIO "PROTECÇÃO DA QUALIDADE DO AR E DO CLIMA" |                      |                          |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------|
|                                                                             | (1)<br>(1 000 Esc.)  | (2)                      |
| 5.1. INVESTIMENTOS (*) (5.1.1+5.1.2)                                        | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5.1.1 Equipamentos e instalações "fim de linha" (*)                         | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5.1.2 Tecnologias integradas (*)                                            | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5.2. CUSTOS E PERDAS (5.2.1.+...+5.2.3)                                     | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5.2.1 Trabalhos especializados (*) (7.2.1.1+7.2.1.2)                        | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5.2.1.1 Administração Pública                                               | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5.2.1.2 Sector Privado                                                      | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5.2.2 Impostos, Taxas (*) (5.2.2.1+5.2.2.2)                                 | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5.2.2.1 Administração Central                                               | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5.2.2.2 Administração Local                                                 | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5.2.3 Outros custos e perdas (*)                                            | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5.3. PROVEITOS E GANHOS (5.3.1+5.3.3)                                       | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5.3.1 Venda de resíduos e/ou de materiais reciclados (*)                    | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5.3.2 Prestações de serviços (*)                                            | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 5.3.3 Outros proveitos e ganhos (*)                                         | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |

| 6 OPERAÇÕES ECONÓMICAS NO DOMÍNIO "PROTECÇÃO DO RECURSO ÁGUA" |                      |                          |
|---------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------|
|                                                               | (1)<br>(1 000 Esc.)  | (2)                      |
| 6.1. INVESTIMENTOS (*) (6.1.1+6.1.2)                          | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6.1.1 Equipamentos e instalações "fim de linha" (*)           | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6.1.2 Tecnologias integradas (*)                              | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6.2. CUSTOS E PERDAS (6.2.1.+...+6.2.3)                       | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6.2.1 Trabalhos especializados (*) (6.2.1.1+6.2.1.2)          | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6.2.1.1 Administração Pública                                 | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6.2.1.2 Sector Privado                                        | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6.2.2 Impostos, Taxas (*) (6.2.2.1+6.2.2.2)                   | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6.2.2.1 Administração Central                                 | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6.2.2.2 Administração Local                                   | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6.2.3 Outros custos e perdas (*)                              | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6.3. PROVEITOS E GANHOS (6.3.1+...+6.3.3)                     | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6.3.1 Venda de resíduos e/ou de materiais reciclados (*)      | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6.3.2 Prestações de serviços (*)                              | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 6.3.3 Outros proveitos e ganhos (*)                           | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |



| 7                                                        | OPERAÇÕES ECONÓMICAS NO DOMÍNIO "GESTÃO DOS RESÍDUOS" | (1)<br>(1 000 Esc.)  | (2)                      |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------|
| 7.1. INVESTIMENTOS (*) (7.1.1+7.1.2)                     |                                                       | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7.1.1 Equipamentos e instalações "fim de linha" (*)      |                                                       | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7.1.2 Tecnologias integradas (*)                         |                                                       | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7.2. CUSTOS E PERDAS (7.2.1+...+7.2.3)                   |                                                       | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7.2.1 Trabalhos especializados (*) (7.2.1.1+7.2.1.2)     |                                                       | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7.2.1.1 Administração Pública                            |                                                       | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7.2.1.2 Sector Privado                                   |                                                       | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7.2.2 Impostos, Taxas (*) (7.2.2.1+7.2.2.2)              |                                                       | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7.2.2.1 Administração Central                            |                                                       | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7.2.2.2 Administração Local                              |                                                       | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7.2.4 Outros custos e perdas (*)                         |                                                       | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7.3. PROVEITOS E GANHOS (7.3.1+...+7.3.3)                |                                                       | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7.3.1 Venda de resíduos e/ou de materiais reciclados (*) |                                                       | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7.3.2 Prestações de serviços (*)                         |                                                       | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 7.3.3 Outros proveitos e ganhos (*)                      |                                                       | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |

| 8                                                        | OPERAÇÕES ECONÓMICAS NO DOMÍNIO "PROTECÇÃO CONTRA O RUÍDO E VIBRAÇÕES" | (1)<br>(1 000 Esc.)  | (2)                      |
|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------|
| 8.1. INVESTIMENTOS (*) (8.1.1+8.1.2)                     |                                                                        | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 8.1.1 Equipamentos e instalações "fim de linha" (*)      |                                                                        | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 8.1.2 Tecnologias integradas (*)                         |                                                                        | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 8.2. CUSTOS E PERDAS (8.2.1+...+8.2.3)                   |                                                                        | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 8.2.1 Trabalhos especializados (8.2.1.2) (*)             |                                                                        | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 8.2.1.1 Administração Pública                            |                                                                        |                      |                          |
| 8.2.1.2 Sector Privado                                   |                                                                        | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 8.2.2 Impostos, Taxas (*) (8.2.2.1+8.2.2.2)              |                                                                        | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 8.2.2.1 Administração Central                            |                                                                        | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 8.2.2.2 Administração Local                              |                                                                        | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 8.2.3 Outros custos e perdas (*)                         |                                                                        | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 8.3. PROVEITOS E GANHOS                                  |                                                                        |                      |                          |
| 8.3.1 Venda de resíduos e/ou de materiais reciclados (*) |                                                                        |                      |                          |
| 8.3.2 Prestações de serviços (*)                         |                                                                        |                      |                          |
| 8.3.3 Outros proveitos e ganhos (*)                      |                                                                        |                      |                          |



| 9 OPERAÇÕES ECONÓMICAS NO DOMÍNIO "PROTECÇÃO DOS SOLOS E DA NATUREZA" |                      |                          |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------|
|                                                                       | (1)<br>(1 000 Esc.)  | (2)                      |
| 9.1. Investimentos (*) (9.1.1+9.1.2)                                  | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 9.1.1 Equipamentos e instalações "fim de linha" (*)                   | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 9.1.2 Tecnologias Integradas (*)                                      | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 9.2. Custos e perdas (9.2.1+...+9.2.3)                                | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 9.2.1 Trabalhos especializados (*) (9.2.1.1+9.2.1.2)                  | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 9.2.1.1 Administração Pública                                         | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 9.2.1.2 Sector Privado                                                | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 9.2.2 Impostos, Taxas (*) (9.2.2.1+9.2.2.2)                           | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 9.2.2.1 Administração Central                                         | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 9.2.2.2 Administração Local                                           | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 9.2.3 Outros custos e perdas (*)                                      | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 9.3. Proveltos e ganhos (9.3.1+...+9.3.3)                             | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 9.3.1 Venda de resíduos e/ou de materiais reciclados (*)              | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 9.3.2 Prestações de serviços (*)                                      | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 9.3.3 Outros proveltos e ganhos (*)                                   | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |

| 10 OPERAÇÕES ECONÓMICAS NO DOMÍNIO "OUTRAS ACTIVIDADES DE PROTECÇÃO DO AMBIENTE" |                      |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------|
|                                                                                  | (1)<br>(1 000 Esc.)  | (2)                      |
| 10.1. Investimentos (*) (10.1.1+10.1.2)                                          | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 10.1.1 Equipamentos e instalações "fim de linha" (*)                             | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 10.1.2 Tecnologias Integradas (*)                                                | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 10.2. Custos e perdas (10.2.1+...+10.2.3)                                        | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 10.2.1 Trabalhos especializados (*) (10.2.1.1+10.2.1.2)                          | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 10.2.1.1 Administração Pública                                                   | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 10.2.1.2 Sector Privado                                                          | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 10.2.2 Impostos, Taxas (*) (10.2.2.1+10.2.2.2)                                   | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 10.2.2.1 Administração Central                                                   | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 10.2.2.2 Administração Local                                                     | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |
| 10.2.3 Outros custos e perdas (*)                                                | <input type="text"/> | <input type="checkbox"/> |

|                                                                            |                       |                              |                              |
|----------------------------------------------------------------------------|-----------------------|------------------------------|------------------------------|
| Neste exercício (1995) houve alguma alteração nos dados gerais da empresa? |                       | SIM <input type="checkbox"/> | NÃO <input type="checkbox"/> |
| Em caso afirmativo, assinale com um x e indique:                           |                       |                              |                              |
| <input type="checkbox"/>                                                   | Designação Social:    | <input type="text"/>         |                              |
| <input type="checkbox"/>                                                   | Morada:               | <input type="text"/>         |                              |
| <input type="checkbox"/>                                                   | Actividade principal: | <input type="text"/>         |                              |
| <input type="checkbox"/>                                                   | Natureza jurídica:    | <input type="text"/>         |                              |
| <input type="checkbox"/>                                                   | Outras:               | <input type="text"/>         |                              |

| DADOS RELATIVOS AO RESPONSÁVEL PELO PREENCHIMENTO DO INQUÉRITO |                                                                         |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| NOME: <input type="text"/>                                     | TEL: <input type="text"/>                                               |
| SERVIÇO: <input type="text"/>                                  | FAX: <input type="text"/>                                               |
| LOCALIDADE: <input type="text"/>                               | EXTENSÃO: <input type="text"/>                                          |
| ASSINATURA <input type="text"/>                                | DATA <input type="text"/> / <input type="text"/> / <input type="text"/> |



INSTRUMENTO DE NOTIFICAÇÃO DO  
SISTEMA ESTATÍSTICO NACIONAL  
(LEI N.º 8/29 DE 15 DE ABRIL) DA  
RESPONSA OBRIGATORIA REGISTADO  
NO I.N.E. SOB O N.º 0001 VÁLIDO  
ATÉ 1996-12-31

## INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO  
SERVIÇO DE ESTATÍSTICAS DO AMBIENTE  
NÚCLEO DE ESTATÍSTICAS DO AMBIENTE

PERÍODO A QUE SE REFEREM OS DADOS  
ANO DE 1995

INQUÉRITO AO AMBIENTE  
ACÇÃO DOS CORPOS DE BOMBEIROS

## ATENÇÃO

PREENCHA ESTE VOUCHER DE ACORDO COM AS  
INSTRUÇÕES EM ANEXO, E, TIVER DÚVIDAS,  
CONTACTE OS SERVIDORES DO INE  
Av. António José de Almeida  
1407 LISBOA CÓDEX  
TELEFONO (351) 347 40 10 - EXT. 1238

DEVOLVA ESTE IMPRESSO DEVIDAMENTE  
REENCHIDO NO PRAZO DE 15 DIAS ÚTEIS,  
APÓS A RECEPÇÃO.

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES EXISTENTES EM ANEXO A ESTE IMPRESSO.  
A CONFIDENCIALIDADE DOS DADOS É GARANTIDA POR LEI.

| 1 DADOS GERAIS                                                                        |        |                                                                                       |                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 1.1 IDENTIFICAÇÃO                                                                     |        |                                                                                       |                                       |
| Inspeção Regional de Bombeiros (IRB) _____                                            |        |                                                                                       |                                       |
| Designação: _____                                                                     |        |                                                                                       |                                       |
| Número de identificação de pessoas colectiva ou entidade equiparada ... 1005 _____ 01 |        |                                                                                       |                                       |
| Localização da sede: _____ 02                                                         |        |                                                                                       |                                       |
| Distrito / Ilha _____                                                                 |        | Concelho _____ Freguesia _____                                                        |                                       |
| Localidade _____                                                                      |        | Rua _____                                                                             |                                       |
| Código Postal _____                                                                   |        | Telefone _____ Telex _____ Telefax _____                                              |                                       |
| Data de Fundação: _____                                                               |        | Ano _____ 03 Mês _____ 04                                                             |                                       |
| 1.2 CARACTERIZAÇÃO                                                                    |        |                                                                                       |                                       |
| (assinilar com um X a quadrícula correspondente)                                      |        |                                                                                       |                                       |
| NATUREZA (*) 1010 _____                                                               |        | ÍNDICE DE PROFISSIONALIZAÇÃO (*) 1020 _____                                           |                                       |
| - Municipal                                                                           |        | - Profissional                                                                        |                                       |
| - Bombeiros Sapadores                                                                 |        | - Voluntários                                                                         |                                       |
| - Não Sapadores                                                                       |        | - Outros                                                                              |                                       |
| - Associativa                                                                         |        |                                                                                       |                                       |
| - Privativa                                                                           |        |                                                                                       |                                       |
| 1.3 TIPO DE INTERVENÇÃO                                                               |        |                                                                                       |                                       |
| (assinilar com um X a quadrícula correspondente)                                      |        |                                                                                       |                                       |
| ÁREA GEOGRÁFICA DE INTERVENÇÃO (*) 1030 _____                                         |        | Caso, tenha assinalado o quesito 03, indique a(s) freguesia(s) ou área correspondente |                                       |
| - Municipal                                                                           |        | _____                                                                                 |                                       |
| - Área de acção restrita                                                              |        | _____                                                                                 |                                       |
| 1.4 ACTIVIDADES DESENVOLVIDAS                                                         |        |                                                                                       |                                       |
| SERVIÇO                                                                               | Código | N.º DE ACÇÕES DESENVOLVIDAS (*)                                                       | N.º DE HORAS DE TRABALHO EFECTIVO (*) |
| 1                                                                                     |        | 2                                                                                     | 3                                     |
| TOTAL (1+2+3+4)                                                                       | 1030   |                                                                                       |                                       |
| 1. INCÊNDIOS (1.1+1.2)                                                                | 1035   |                                                                                       |                                       |
| 1.1. Floresta                                                                         | 1045   |                                                                                       |                                       |
| 1.2. Outros (*)                                                                       | 1050   |                                                                                       |                                       |
| 2. SAÚDE                                                                              | 1065   |                                                                                       |                                       |
| 3. SOCORROS A NAÚFRAGOS                                                               | 1070   |                                                                                       |                                       |
| 4. OUTROS SERVIÇOS (*)                                                                | 1075   |                                                                                       |                                       |

MOD. I.N.E. - 5887





| 2                                                        |        | RECURSOS HUMANOS (*) |    |                    |    |                         |    |                  |    |                    |    |                         |    |        |  |
|----------------------------------------------------------|--------|----------------------|----|--------------------|----|-------------------------|----|------------------|----|--------------------|----|-------------------------|----|--------|--|
| 2.1 BOMBEIROS MUNICIPAIS, ASSOCIATIVOS OU PRIVATIVOS     |        |                      |    |                    |    |                         |    |                  |    |                    |    |                         |    |        |  |
| NATUREZA DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS ENTIDADES DE BOMBEIROS | Código | COMANDO              |    |                    |    |                         |    |                  |    |                    |    | QUADRO ACTIVO           |    | OUTROS |  |
|                                                          |        | Activo no Quadro     |    | Inactivo no Quadro |    | Inactivo fora do Quadro |    | Activo no Quadro |    | Inactivo no Quadro |    | Inactivo fora do Quadro |    |        |  |
|                                                          |        | H                    | M  | H                  | M  | H                       | M  | H                | M  | H                  | M  | H                       | M  |        |  |
|                                                          |        | 2                    | 3  | 4                  | 5  | 6                       | 7  | 8                | 9  | 10                 | 11 | 12                      | 13 |        |  |
|                                                          |        |                      |    |                    |    |                         |    |                  |    |                    |    |                         |    |        |  |
| 1. MUNICIPAL                                             |        |                      |    |                    |    |                         |    |                  |    |                    |    |                         |    |        |  |
| 1.1. Não Sapadores                                       | 2005   |                      |    |                    |    |                         |    |                  |    |                    |    |                         |    |        |  |
| 2. ASSOCIATIVA                                           | 2010   |                      |    |                    |    |                         |    |                  |    |                    |    |                         |    |        |  |
| 3. PRIVATIVA                                             | 2015   |                      |    |                    |    |                         |    |                  |    |                    |    |                         |    |        |  |
| NATUREZA DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS ENTIDADES DE BOMBEIROS | Código | QUADRO AUXILIAR      |    |                    |    |                         |    |                  |    |                    |    | QUADRO HONORÁRIO        |    |        |  |
|                                                          |        | Activo no Quadro     |    | Inactivo no Quadro |    | Inactivo fora do Quadro |    | Activo no Quadro |    | Inactivo no Quadro |    | Activo no Quadro        |    |        |  |
|                                                          |        | H                    | M  | H                  | M  | H                       | M  | H                | M  | H                  | M  | H                       | M  |        |  |
|                                                          |        | 14                   | 15 | 16                 | 17 | 18                      | 19 | 20               | 21 |                    |    |                         |    |        |  |
|                                                          |        |                      |    |                    |    |                         |    |                  |    |                    |    |                         |    |        |  |
| 1. MUNICIPAL                                             |        |                      |    |                    |    |                         |    |                  |    |                    |    |                         |    |        |  |
| 1.1. Não Sapadores                                       | 2005   |                      |    |                    |    |                         |    |                  |    |                    |    |                         |    |        |  |
| 2. ASSOCIATIVA                                           | 2010   |                      |    |                    |    |                         |    |                  |    |                    |    |                         |    |        |  |
| 3. PRIVATIVA                                             | 2015   |                      |    |                    |    |                         |    |                  |    |                    |    |                         |    |        |  |
| 2.2 BOMBEIROS SAPADORES                                  |        |                      |    |                    |    |                         |    |                  |    |                    |    |                         |    |        |  |

| NATUREZA DAS ASSOCIAÇÕES E OUTRAS ENTIDADES DE BOMBEIROS | Código | MÚLTIPLO |   |
|----------------------------------------------------------|--------|----------|---|
|                                                          |        | H        | M |
| BOMBEIROS SAPADORES                                      | 2020   |          |   |
|                                                          |        | 2        | 3 |



3 MEIOS TERRESTRES DO SERVIÇO DE INCÊNDIOS

| VIATURAS DE SOCORROS<br>A INCÊNDIOS           | Código | VIATURAS |                       | VIATURAS AUXILIARES DE<br>SOCORROS A INCÊNDIOS   | Código | VIATURAS |                       |
|-----------------------------------------------|--------|----------|-----------------------|--------------------------------------------------|--------|----------|-----------------------|
|                                               |        | Número   | Idade média<br>(anos) |                                                  |        | Número   | Idade média<br>(anos) |
| 1                                             |        | 2        | 3                     | 1                                                |        | 2        | 3                     |
| 1. PRONTO SOCORROS (1.1+...+1.4)              | 3005   |          |                       | 6. VIATURAS AUXILIARES DIVERSAS                  | 3065   |          |                       |
| 1.1. Ligeiros (PSL)                           | 3010   |          |                       | 7. VIATURAS TRANSPORTE LIGEIRAS<br>(7.1+...+7.3) | 3070   |          |                       |
| 1.2. Médios (PSM)                             | 3015   |          |                       | 7.1. Autocomando (AC)                            | 3075   |          |                       |
| 1.3. Pesados (PSP)                            | 3020   |          |                       | 7.2. Transporte do Pessoal (TP)                  | 3080   |          |                       |
| 1.4. Especials (PSE)                          | 3025   |          |                       | 7.3. Auto-apoios (AA)                            | 3085   |          |                       |
| 2. AUTOTANQUES (2.1+2.2)                      | 3030   |          |                       |                                                  |        |          |                       |
| 2.1. Médios (ATM)                             | 3035   |          |                       |                                                  |        |          |                       |
| 2.2. Pesados (ATP)                            | 3040   |          |                       |                                                  |        |          |                       |
| 3. AUTO-ESCADAS (AE)                          | 3045   |          |                       |                                                  |        |          |                       |
| 4. PLATAFORMA MECÂNICA (PM)                   | 3050   |          |                       |                                                  |        |          |                       |
| 5. OUTRAS VIATURAS DE SOCORROS<br>A INCÊNDIOS | 3055   |          |                       |                                                  |        |          |                       |

4 RECEITAS E DESPESAS (\*)

4.1 RECEITAS

| RUBRICAS                                           | Código | Valor<br>(1 000 Esc.) |
|----------------------------------------------------|--------|-----------------------|
| 1                                                  |        | 2                     |
| 1. RECEITAS CORRENTES (1.1+...+1.5)                | 4005   |                       |
| 1.1. Contribuições Directas dos Associados         | 4010   |                       |
| 1.2. Rendimentos de Propriedade                    | 4015   |                       |
| 1.3. Transferências Correntes (1.3.1.+...+1.3.4)   | 4020   |                       |
| 1.3.1. da Administração Central                    | 4025   |                       |
| 1.3.2. da Administração Regional e Local           | 4030   |                       |
| 1.3.3. do Sector Privado                           | 4035   |                       |
| 1.3.4. do Exterior                                 | 4040   |                       |
| 1.4. Venda de Bens e Serviços                      | 4045   |                       |
| 1.5. Outras Receitas Correntes                     | 4060   |                       |
| 2. RECEITAS DE CAPITAL (2.1+...+2.3)               | 4065   |                       |
| 2.1. Venda de Bens de Investimento                 | 4070   |                       |
| 2.2. Transferências de Capital (2.2.1.+...+2.2.4)  | 4075   |                       |
| 2.2.1. da Administração Central                    | 4080   |                       |
| 2.2.2. da Administração Regional e Local           | 4085   |                       |
| 2.2.3. do Sector Privado                           | 4090   |                       |
| 2.2.4. do Exterior                                 | 4095   |                       |
| 2.3. Outras Receitas do Capital                    | 4100   |                       |
| TOTAL DAS RECEITAS CORRENTES<br>E DE CAPITAL (1+2) | 4105   |                       |



## 4.2 DESPESAS

| RUBRICAS                                                          | Código | Valor<br>(1 000 Epc.) |
|-------------------------------------------------------------------|--------|-----------------------|
| 1                                                                 |        | 2                     |
| 1. DESPESAS CORRENTES (1.1+...+1.4)                               | 4110   |                       |
| 1.1. Pessoal (1.1.1+...+1.1.3)                                    | 4115   |                       |
| 1.1.1. Remunerações Certas e Permanentes                          | 4120   |                       |
| 1.1.2. Outras Despesas com Pessoal                                | 4125   |                       |
| 1.1.3. Segurança Social                                           | 4130   |                       |
| 1.2. Aquisição de Bens e Serviços                                 | 4135   |                       |
| 1.3. Transferências Correntes (1.3.1+...+1.3.3)                   | 4150   |                       |
| 1.3.1. Sector: _____                                              | 4155   |                       |
| 1.3.2. _____                                                      | 4160   |                       |
| 1.3.3. _____                                                      | 4165   |                       |
| 1.4. Outras Despesas Correntes                                    | 4170   |                       |
| 2. DESPESAS DE CAPITAL (2.1+...+2.3)                              | 4175   |                       |
| 2.1 Investimentos (2.1.1+...+2.1.4)                               | 4180   |                       |
| 2.1.1. Instalação de Serviços                                     | 4185   |                       |
| 2.1.2. Mat. de Transporte para Combate a Incêndios                | 4190   |                       |
| 2.1.3. Aparelhos, Máquinas e Equipamento para Combate a Incêndios | 4195   |                       |
| 2.1.4. Outros Investimentos                                       | 4200   |                       |
| 2.2. Transferências de Capital (2.2.1+...+2.2.3)                  | 4205   |                       |
| 2.2.1. Sector: _____                                              | 4210   |                       |
| 2.2.2. _____                                                      | 4215   |                       |
| 2.2.3. _____                                                      | 4220   |                       |
| 2.3. Outras Despesas de Capital                                   | 4225   |                       |
| TOTAL DAS DESPESAS CORRENTES<br>E DE CAPITAL (1+2)                | 4230   |                       |

OBSERVAÇÕES:

---



---



---

## DADOS RELATIVOS AO RESPONSÁVEL PELO PREENCHIMENTO DO INQUÉRITO

NOME: \_\_\_\_\_

SERVIÇO: \_\_\_\_\_ TEL: \_\_\_\_\_ -

FAX: \_\_\_\_\_ -

LOCALIDADE: \_\_\_\_\_ EXTENSÃO: \_\_\_\_\_

ASSINATURA: \_\_\_\_\_ DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_



INSTRUMENTO DE NOTAÇÃO DO  
SISTEMA ESTATÍSTICO NACIONAL  
(LEI N.º 6/89 DE 16 DE ABRIL), DE  
RESPOSTA OBRIGATORIA REGISTADO  
NO I.N.E. SOB O N.º 6030 VÁLIDO  
ATÉ 1998-12-31



## INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

DEPARTAMENTO DE ESTATÍSTICAS DA POPULAÇÃO  
SERVIÇO DE ESTATÍSTICAS DO AMBIENTE  
NÚCLEO DE ESTATÍSTICAS DO AMBIENTE

PERÍODO A QUE SE REFEREM OS DADOS  
ANO DE 1995

INQUÉRITO ÀS INSTITUIÇÕES DE  
DEFESA DO AMBIENTE

## ATENÇÃO

PREENCHA ESTE VEBETE DE ACÓRDO COM AS  
INSTRUÇÕES EM ANEXO. SE TIVER DÚVIDAS  
CONTACTE OS SERVIÇOS DO INE

Av. António José de Almeida  
1007 LISBOA CODEX  
TELEFONE (01) 647 60 50 - EXT. 3250

DEVOLVA ESTE IMPRESSO DEVIDAMENTE  
PREENCHIDO NO PRAZO DE 15 DIAS ÚTEIS,  
APÓS A RECEPÇÃO.

LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES EXISTENTES EM ANEXO A ESTE IMPRESSO.  
A CONFIDENCIALIDADE DOS DADOS É GARANTIDA POR LEI.

| 1 DADOS GERAIS                                                     |                             |                                  |                                |                             |                             |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| 1.1 IDENTIFICAÇÃO                                                  |                             |                                  |                                |                             |                             |
| (assinlar com um X a quadrícula correspondente)                    |                             |                                  |                                |                             |                             |
| Associação                                                         | <input type="checkbox"/> 01 | Confederação                     | <input type="checkbox"/> 02    | Outros (*)                  | <input type="checkbox"/> 03 |
| Designação: _____                                                  |                             |                                  |                                |                             |                             |
| Número de identificação de pessoa colectiva ou entidade equiparada |                             |                                  |                                |                             |                             |
| 1010                                                               |                             |                                  |                                |                             |                             |
| Localização da sede:                                               |                             |                                  |                                |                             |                             |
| Distrito / Ilha _____ Concelho _____ Freguesia _____               |                             |                                  |                                |                             |                             |
| Localidade _____ Rua _____                                         |                             |                                  |                                |                             |                             |
| Código Postal _____ Telefone _____ Telex _____ Telefax _____       |                             |                                  |                                |                             |                             |
| Data de Constituição Ano _____ 03 Mês _____ 04                     |                             |                                  |                                |                             |                             |
| 1.2 SITUAÇÃO DA ACTIVIDADE                                         |                             |                                  |                                |                             |                             |
| (assinlar com um X a quadrícula correspondente)                    |                             |                                  |                                |                             |                             |
| Em actividade                                                      |                             |                                  |                                |                             |                             |
| <input type="checkbox"/> 01                                        |                             |                                  |                                |                             |                             |
| Aguarda início de actividade                                       |                             |                                  |                                |                             |                             |
| <input type="checkbox"/> 02                                        |                             |                                  |                                |                             |                             |
| Com actividade suspensa em (*)                                     |                             |                                  |                                |                             |                             |
| _____/_____/_____ <input type="checkbox"/> 03                      |                             |                                  |                                |                             |                             |
| Dissolvida em                                                      |                             |                                  |                                |                             |                             |
| _____/_____/_____ <input type="checkbox"/> 04                      |                             |                                  |                                |                             |                             |
| 2 MOVIMENTO E NATUREZA DOS ASSOCIADOS                              |                             |                                  |                                |                             |                             |
| ENTIDADES ASSOCIADAS (*)                                           | Código                      | Nº de associados no final do ano | Nº de novas inscrições em 1995 | Nº de cancelamentos em 1995 |                             |
| 1                                                                  |                             | 2                                | 3                              | 4                           |                             |
| TOTAL (1+...+6)                                                    | 2008                        |                                  |                                |                             |                             |
| 1. ADMINISTRAÇÃO CENTRAL                                           | 2010                        |                                  |                                |                             |                             |
| 2. ADMINISTRAÇÃO REGIONAL E LOCAL                                  | 2015                        |                                  |                                |                             |                             |
| 3. OUTROS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA                                 | 2020                        |                                  |                                |                             |                             |
| 4. EMPRESAS                                                        | 2025                        |                                  |                                |                             |                             |
| 5. PARTICULARES                                                    | 2030                        |                                  |                                |                             |                             |
| 6. OUTROS                                                          | 2035                        |                                  |                                |                             |                             |



| ACTIVIDADES DESENVOLVIDAS POR DOMÍNIO                 |        |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |  |
|-------------------------------------------------------|--------|--------------|---|---|---|---|---|---|---|---|----|--|
| NÚMERO DE<br>ACTIVIDADES DESENVOLVIDAS<br>POR DOMÍNIO | Código | DOMÍNIOS (*) |   |   |   |   |   |   |   |   |    |  |
|                                                       |        | 1            | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |  |
| Publicações (*)                                       | 3025   |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |  |
| Estudos Técnicos                                      | 3010   |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |  |
| Ações de Formação (*)                                 | 3015   |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |  |
| Ações de Sensibilização Pública (*)                   | 3020   |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |  |
| Congressos                                            | 3025   |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |  |
| Colóquios/Conferências                                | 3030   |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |  |
| Exposições/Feiras                                     | 3035   |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |  |
| Cooperação Integrada Internacional                    | 3040   |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |  |
| Passelos de Natureza                                  | 3045   |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |  |
| Outras Actividades (*)                                | 3050   |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |  |
| Especifique:                                          |        |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |  |
|                                                       |        |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |  |
|                                                       |        |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |  |
|                                                       |        |              |   |   |   |   |   |   |   |   |    |  |



| 4 PESSOAL AO SERVIÇO E DURAÇÃO DO TRABALHO PRESTADO (*) |             |                                |                                  |
|---------------------------------------------------------|-------------|--------------------------------|----------------------------------|
| PESSOAL AO SERVIÇO E DURAÇÃO DO TRABALHO PRESTADO       | Código      | Nº médio de pessoas ao serviço | Nº de horas de trabalho efectivo |
| 1                                                       |             | 2                              | 3                                |
| <b>TOTAL (1+2)</b>                                      | <b>4008</b> |                                |                                  |
| 1. PESSOAL NÃO REMUNERADO                               | 4010        |                                |                                  |
| 2. PESSOAL REMUNERADO (2.1 + 2.2)                       | 4015        |                                |                                  |
| 2.1. Pessoal Dirigente                                  | 4020        |                                |                                  |
| 2.2. Pessoal Empregado (2.2.1 + 2.2.2)                  | 4025        |                                |                                  |
| 2.2.1. Técnicos Superiores                              | 4030        |                                |                                  |
| 2.2.2. Outros                                           | 4035        |                                |                                  |
| 3. DO TOTAL DO PESSOAL AO SERVIÇO, INDIQUE:             | 4040        |                                |                                  |
| 3.1. Pessoal a tempo completo                           | 4045        |                                |                                  |
| 3.2. Pessoal a tempo parcial                            | 4050        |                                |                                  |

| 5 RECEITAS E DESPESAS (*)                              |             |                    |
|--------------------------------------------------------|-------------|--------------------|
| 5.1 RECEITAS                                           |             |                    |
| RUBRICAS                                               | Código      | VALOR (1 000 Esc.) |
| 1                                                      |             | 2                  |
| <b>1. RECEITAS CORRENTES (1.1+...+1.4)</b>             | <b>5005</b> |                    |
| 1.1. Contribuições Directas dos Associados             | 5010        |                    |
| 1.2. Rendimentos de Propriedade                        | 5015        |                    |
| 1.3. Transferências Correntes (1.3.1+...+1.3.4)        | 5020        |                    |
| 1.3.1. da Administração Central                        | 5025        |                    |
| 1.3.2. da Administração Regional e Local               | 5030        |                    |
| 1.3.3. do Sector Privado (1.3.3.1+...+1.3.3.3)         | 5035        |                    |
| 1.3.3.1. Empresas                                      | 5040        |                    |
| 1.3.3.2. Instituições                                  | 5045        |                    |
| 1.3.3.3. Particulares                                  | 5050        |                    |
| 1.3.4. do Exterior                                     | 5055        |                    |
| 1.4. Venda de Bens e Serviços                          | 5060        |                    |
| 1.5. Outras Receitas Correntes                         | 5065        |                    |
| <b>2. RECEITAS DE CAPITAL (2.1+...+2.4)</b>            | <b>5070</b> |                    |
| 2.1. Venda de Bens de Investimento                     | 5075        |                    |
| 2.2. Transferências de Capital (2.2.1+...+2.2.4)       | 5080        |                    |
| 2.2.1. da Administração Central                        | 5085        |                    |
| 2.2.2. da Administração Regional e Local               | 5090        |                    |
| 2.2.3. do Sector Privado (2.2.3.1+...+2.2.3.3)         | 5095        |                    |
| 2.2.3.1. Empresas                                      | 5100        |                    |
| 2.2.3.2. Instituições                                  | 5105        |                    |
| 2.2.3.3. Particulares                                  | 5110        |                    |
| 2.2.4. do Exterior                                     | 5115        |                    |
| 2.3. Operações Financeiras                             | 5120        |                    |
| 2.4. Outras Receitas de Capital                        | 5125        |                    |
| <b>TOTAL DAS RECEITAS CORRENTES E DE CAPITAL (1+2)</b> | <b>5130</b> |                    |



| 5.2 DESPESAS                                           |             |                       |
|--------------------------------------------------------|-------------|-----------------------|
| RUBRICAS                                               | Código      | VALOR<br>(1 000 Esc.) |
| 1                                                      |             | 2                     |
| <b>1. DESPESAS CORRENTES (1.1+...+1.8)</b>             | <b>5135</b> |                       |
| 1.1. Pessoal (1.1.1+...+1.1.4)                         | 5140        |                       |
| 1.1.1. Remunerações Certas e Permanentes               | 5145        |                       |
| 1.1.2. Formação Profissional                           | 5150        |                       |
| 1.1.3. Segurança Social                                | 5155        |                       |
| 1.1.4. Outras Despesas com Pessoal                     | 5160        |                       |
| 1.2. Bens Duradouros (1.2.1+1.2.2)                     | 5165        |                       |
| 1.2.1. Material de Educação, Cultura e Recreio         | 5170        |                       |
| 1.2.2. Outros                                          | 5175        |                       |
| 1.3. Bens Não Duradouros                               | 5180        |                       |
| 1.4. Aquisição de Serviços                             | 5185        |                       |
| 1.5. Transferências Correntes (1.5.1+...+1.5.3)        | 5190        |                       |
| 1.5.1. Sector _____                                    | 5195        |                       |
| _____                                                  | 5200        |                       |
| _____                                                  | 5205        |                       |
| 1.6. Outras Despesas Correntes                         | 5210        |                       |
| <b>2. DESPESAS DE CAPITAL (2.1+...+2.4)</b>            | <b>5215</b> |                       |
| 2.1. Investimentos (2.1.1+...+2.1.6)                   | 5220        |                       |
| 2.1.1. Terrenos e Recursos Naturais                    | 5225        |                       |
| 2.1.2. Edifícios e Outras Construções                  | 5230        |                       |
| 2.1.3. Equipamento Básico                              | 5235        |                       |
| 2.1.4. Equipamento de Transporte                       | 5240        |                       |
| 2.1.5. Equipamento Administrativo                      | 5245        |                       |
| 2.1.6. Equipamento Científico                          | 5250        |                       |
| 2.2. Transferências de Capital (2.2.1+...+2.2.3)       | 5255        |                       |
| 2.2.1. Sector _____                                    | 5260        |                       |
| _____                                                  | 5265        |                       |
| _____                                                  | 5270        |                       |
| 2.3. Operações Financeiras                             | 5275        |                       |
| 2.4. Outras Despesas de Capital                        | 5280        |                       |
| <b>TOTAL DAS DESPESAS CORRENTES E DE CAPITAL (1+2)</b> | <b>5285</b> |                       |

OBSERVAÇÕES \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**DADOS RELATIVOS AO RESPONSÁVEL PELO PREENCHIMENTO DO INQUÉRITO**

NOME: \_\_\_\_\_ TEL: \_\_\_\_\_

SERVIÇO: \_\_\_\_\_ FAX: \_\_\_\_\_

LOCALIDADE: \_\_\_\_\_ EXTENSÃO: \_\_\_\_\_

ASSINATURA: \_\_\_\_\_ DATA: / /





# LISTA DE PUBLICAÇÕES

*Algumas Publicações  
Editadas pelo INE*

## PORTES DE CORREIO

|   | PORTUGAL  |         | EUROPA    |           | RESTO DO MUNDO |           |
|---|-----------|---------|-----------|-----------|----------------|-----------|
|   | Assin.    | Avulso  | Assin.    | Avulso    | Assin.         | Avulso    |
| 1 | 1.860\$00 | 155\$00 | 4.920\$00 | 410\$00   | 9.120\$00      | 760\$00   |
| 2 | 960\$00   | 80\$00  | 2.460\$00 | 205\$00   | 3.960\$00      | 330\$00   |
| 3 | 320\$00   | 80\$00  | 820\$00   | 205\$00   | 1.320\$00      | 330\$00   |
| 4 | 160\$00   | 80\$00  | 410\$00   | 205\$00   | 660\$00        | 330\$00   |
| 5 | 280\$00   | 280\$00 | 750\$00   | 750\$00   | 1.450\$00      | 1.450\$00 |
| 6 | 510\$00   | 510\$00 | 1.300\$00 | 1.300\$00 | 2.550\$00      | 2.550\$00 |

| ESTUDOS, METODOLOGIA, COOPERAÇÃO                                                                        |  | AVULSO    | ASSIN.     | * |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------|------------|---|
| Estimativas de População Residente - Nº 22                                                              |  | 6.000\$00 |            |   |
| Censos 91 - Antecedentes, Metodologia e conceitos                                                       |  | 5.600\$00 |            |   |
| NOMENCLATURA E CONCEITOS ESTATÍSTICOS                                                                   |  |           |            |   |
| Índice Alfabético da CAE/CNBS                                                                           |  | 5.000\$00 |            |   |
| Nomenclaturas Territoriais Designações e Códigos 1996                                                   |  | 4.000\$00 |            |   |
| ESTATÍSTICAS GERAIS                                                                                     |  |           |            |   |
| Anuário Estatístico de Portugal 1995                                                                    |  | 9.940\$00 | 7.950\$00  | 6 |
| Contas Nacionais 1993                                                                                   |  | 1.700\$00 |            |   |
| Boletim Mensal de Estatística 1997 (x 12)                                                               |  | 2.280\$00 | 21.890\$00 | 1 |
| Portugal em Números 1996                                                                                |  | Gratuito  |            |   |
| Catálogo de Publicações 1996                                                                            |  | Gratuito  |            |   |
| POPULAÇÃO AMBIENTE CONDIÇÕES SOCIAIS                                                                    |  |           |            |   |
| Estatísticas das Empresas - Gestão e Protecção do Ambiente 1994                                         |  | 1.200\$00 |            |   |
| Estatísticas da Cultura, Desporto e Recreio 1995                                                        |  | 4.300\$00 |            |   |
| Estatísticas de Protecção Social, Associações Sindicais e Patronais 1994                                |  | 1.980\$00 |            |   |
| Estatísticas da Saúde 1995                                                                              |  | 8.320\$00 | 6.660\$00  | 6 |
| Estatísticas Demográficas 1995                                                                          |  | 7.630\$00 | 6.100\$00  | 6 |
| Estatísticas do Ambiente 1995                                                                           |  | 3.900\$00 |            |   |
| Estatísticas do Emprego 1997                                                                            |  | 1.060\$00 | 3.390\$00  | 3 |
| Indicadores de Condição das Famílias 1995                                                               |  | 1.030\$00 |            |   |
| Inquérito às Férias dos Portugueses 1994-1995                                                           |  | 2.880\$00 |            |   |
| AGRICULTURA, PRODUÇÃO ANIMAL, SILVICULTURA E PESCA                                                      |  |           |            |   |
| Estatísticas da Pesca 1995                                                                              |  | 2.570\$00 | 2.050\$00  | 5 |
| Estatísticas Agrícolas 1995                                                                             |  | 3.450\$00 | 2.760\$00  | 5 |
| Estatísticas Regionais da Produção Vegetal 1986 - 1995                                                  |  | 1.800\$00 |            |   |
| A Floresta nas Explorações Agrícolas 1995                                                               |  | 600\$00   |            |   |
| Contas Económicas da Agricultura 1986 - 1995                                                            |  | 1.380\$00 |            |   |
| Inquérito à Estrutura das Explorações Agrícolas 1995                                                    |  | 3.750\$00 |            |   |
| Estado das Culturas e Previsão das Colheitas 1997                                                       |  | 440\$00   | 4.220\$00  | 2 |
| INDÚSTRIA, CONSTRUÇÃO E ENERGIA                                                                         |  |           |            |   |
| Estatísticas da Construção de Edifícios 1995                                                            |  | 2.190\$00 |            |   |
| Estatísticas da Produção Industrial 1994                                                                |  | 1.790\$00 |            |   |
| Estatísticas das Empresas - Construção e Obras Públicas 1994                                            |  | 920\$00   |            |   |
| Índice de Produção Industrial 1997                                                                      |  | 280\$00   | 2.690\$00  | 2 |
| Estatísticas das Empresas - Indústria 1994                                                              |  | 2.190\$00 |            |   |
| Inquérito Mensal à Construção e Obras Públicas 1997                                                     |  | 1.000\$00 | 9.600\$00  | 2 |
| Índice de Preços na Produção Industrial 1997                                                            |  | 370\$00   | 3.550\$00  | 2 |
| Índices de Volume de Negócios e Emprego na Indústria 1997                                               |  | 450\$00   | 1.730\$00  | 2 |
| Inquérito Mensal à Indústria Transformadora 1997                                                        |  | 950\$00   | 9.120\$00  | 2 |
| Inquérito Trimestral de Conjuntura Serviços Prestados às Empresas 1997                                  |  | 430\$00   | 1.380\$00  | 3 |
| COMÉRCIO INTERNACIONAL                                                                                  |  |           |            |   |
| Comércio Internacional 1997                                                                             |  | 1.390\$00 | 13.340\$00 | 2 |
| Estatísticas do Comércio Internacional 1995                                                             |  | 8.060\$00 | 6.450\$00  | 6 |
| Comércio ExtraComunitário 1997                                                                          |  | 790\$00   | 7.580\$00  | 2 |
| SERVIÇOS                                                                                                |  |           |            |   |
| Estatísticas do Turismo 1995                                                                            |  | 5.200\$00 | 4.160\$00  | 6 |
| Estatísticas dos Transportes e Comunicações 1995                                                        |  | 6.760\$00 | 5.410\$00  | 6 |
| Estatísticas dos Transportes Rodoviários de Passageiros e de Mercadorias 1995                           |  | 2.600\$00 |            |   |
| Estatísticas das Empresas - Hotéis, Restaurantes e Agências de Viagens e Turismo 1994                   |  | 2.700\$00 |            |   |
| Estatísticas das Emp. - Op. s/ Imóveis e Serv. Prestados às Emp. e Outros Serv. Sociais e Pessoais 1994 |  | 2.750\$00 |            |   |
| Estatísticas das Empresas - Transportes, Armazenagem e Comunicações 1994                                |  | 2.700\$00 |            |   |
| Estatísticas das Empresas - Comércio 1994                                                               |  | 2.700\$00 |            |   |
| Estabelecimentos Comerciais 1995                                                                        |  | 1.000\$00 |            |   |
| Índice do Volume de Vendas do Comércio a Retalho 1997                                                   |  | 200\$00   | 1.920\$00  | 2 |
| Inquérito Mensal de Conjuntura ao Comércio 1997                                                         |  | 1.500\$00 | 14.400\$00 | 2 |
| ECONOMIA E FINANÇAS                                                                                     |  |           |            |   |
| Estatísticas das Receitas Fiscais 1989 - 1992                                                           |  | 6.480\$00 |            |   |
| Estatísticas das Administrações Públicas 1995                                                           |  | 2.820\$00 |            |   |
| Estatísticas Monetárias e Financeiras 1995                                                              |  | 5.800\$00 |            |   |
| Índice de Preços no Consumidor 1997                                                                     |  | 1.420\$00 | 13.630\$00 | 2 |
| Inquérito de Conjuntura ao Investimento 1997                                                            |  | 960\$00   | 1.540\$00  | 4 |
| ESTATÍSTICAS REGIONAIS                                                                                  |  |           |            |   |
| Contas Regionais 1990-1992                                                                              |  | 3.840\$00 |            |   |
| Anuário Estatístico da Região Lisboa e Vale do Tejo 1995                                                |  | 4.850\$00 |            |   |
| Anuário Estatístico da Região Alentejo 1995                                                             |  | 4.050\$00 |            |   |
| Anuário Estatístico da Região Alentejo 1995                                                             |  | 4.400\$00 |            |   |
| Anuário Estatístico da Região Centro 1995                                                               |  | 4.300\$00 |            |   |
| Anuário Estatístico da Região Norte 1995                                                                |  | 4.400\$00 |            |   |
| Anuário Estatístico Norte de Portugal - Gafza 1995                                                      |  | 3.000\$00 |            |   |

