

Caracterização Socio-Económica dos Concelhos

Concelho de Barcelos

Ambiente e Ordenamento



Território



Património

Economia



População





FICHA TÉCNICA

Caracterização Sócio- Económica dos Concelhos Concelho de Barcelos

Direcção Geral do Ordenamento do Território e Desenvolvimento Urbano
Direcção de Serviços de Estudos e Planeamento Estratégico
Divisão de Estudos e Planeamento

Luísa Santos

Abril de 2005

Índice geral

| | |
|--|-----------|
| 1. CARACTERIZAÇÃO DO CONCELHO | 4 |
| 1.1. Localização..... | 4 |
| 1.2. Redes viária e ferroviária na área de Barcelos e no Continente..... | 5 |
| 2. DEMOGRAFIA E RECURSOS HUMANOS | 6 |
| 2.1. Variação da população..... | 6 |
| 2.2. Densidade populacional | 7 |
| 2.3 População por lugar | 7 |
| 2.4 Estrutura Etária da População | 8 |
| 2.5 Taxas de Natalidade e Mortalidade | 9 |
| 3. EQUIPAMENTOS | 9 |
| 3.1 Equipamentos de Educação e Ensino | 9 |
| 3.2 Equipamentos de Saúde..... | 11 |
| 3.3 Equipamentos de Segurança Social | 12 |
| 3.4 Equipamentos de Desporto..... | 12 |
| 3.5 Distância média das freguesias não equipadas aos equipamentos ou serviços..... | 12 |
| 3.5.1 Transportes e comunicações..... | 13 |
| 3.5.2 Segurança Social | 13 |
| 4. ECONOMIA..... | 14 |
| 4.1 Empresas..... | 14 |
| 4.2 Estrutura do Emprego | 15 |
| 4.3 Agricultura..... | 16 |
| 4.4 Turismo | 18 |
| 5. ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO, AMBIENTE E CONSERVAÇÃO DA NATUREZA..... | 19 |
| 5.1. Ocupação do Solo | 19 |
| 5.2. Instrumentos de Gestão Territorial e de Política de Solos..... | 19 |
| 5.3. Servidões e Restrições de Utilidade Pública | 20 |

| | |
|--|-----------|
| 5.4 Parque Habitacional..... | 20 |
| 6. QUALIDADE DE VIDA..... | 21 |
| 6.1. Abastecimento de Água..... | 21 |
| 6.2 Consumo de Água..... | 21 |
| 6.3 Drenagem e Tratamento de Águas Residuais em 2001 | 22 |
| 6.4 Consumo de Electricidade | 22 |
| 6.5 Recolha e Tratamento de Resíduos..... | 23 |
| 6.6 Despesas do Município com o Ambiente | 23 |
| Anexos | 24 |

1. CARACTERIZAÇÃO DO CONCELHO

1.1. Localização

O concelho de Barcelos, com uma área de 378,9 Km², pertence ao distrito de Braga e insere-se na NUT II Norte e NUT III Cávado.

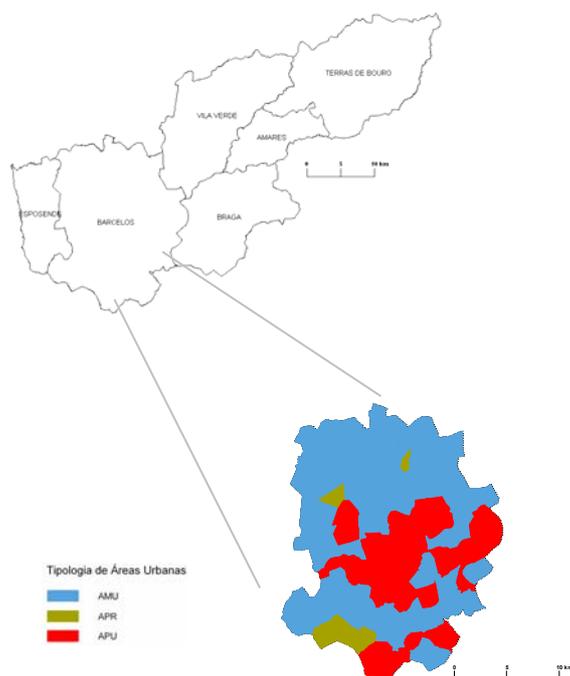
Para além do concelho de Barcelos, fazem parte da NUT III Cávado, os concelhos de Amares, Braga, Esposende, Terras de Bouro e Vila Verde.

Fig. 1 NUT's III do Norte



Fonte: DGOTDU, 2005

Fig.2. Concelhos da NUT III Cavado e Tipologia de Áreas Urbanas no concelho de Barcelos



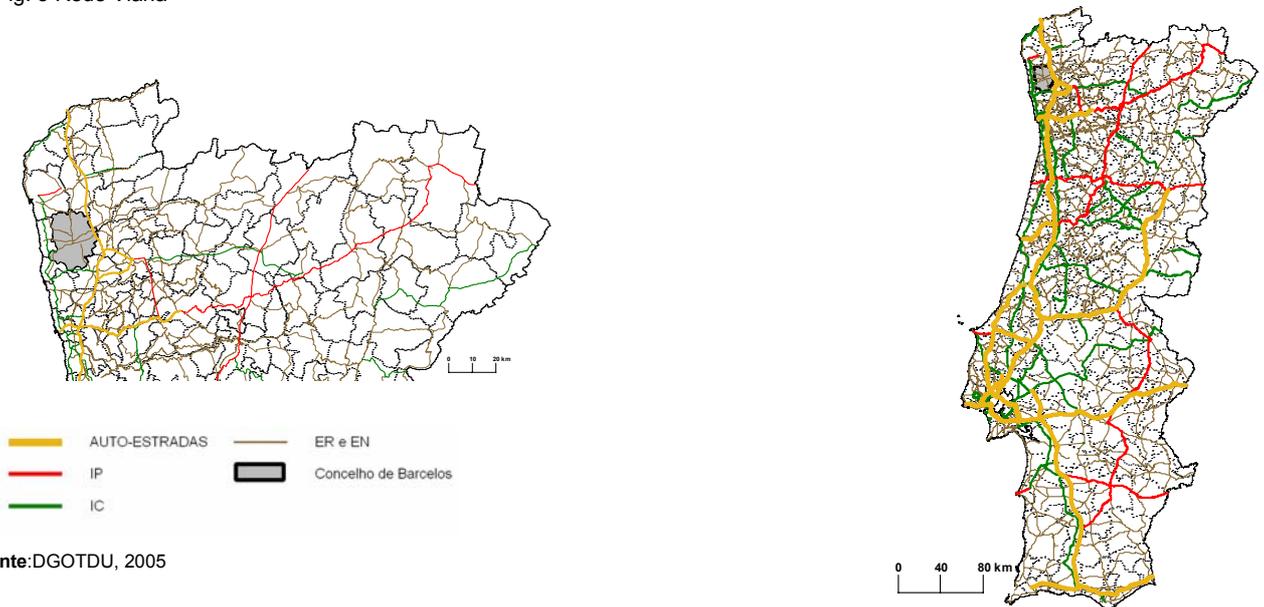
Fonte: DGOTDU, 2005

O concelho de Barcelos é constituído por 89 freguesias (Anexo1) das quais, 32 são Predominantemente Urbanas (APU), 53 são Mediamente Urbanas (AMU) e 4 são Predominantemente Rurais (APR).

A elevação de Barcelos a cidade foi feita por Decreto em 6 de Setembro de 1928.

1.2. Redes viária e ferroviária na área de Barcelos e no Continente

Fig. 3 Rede Viária



Fonte: DGOTDU, 2005

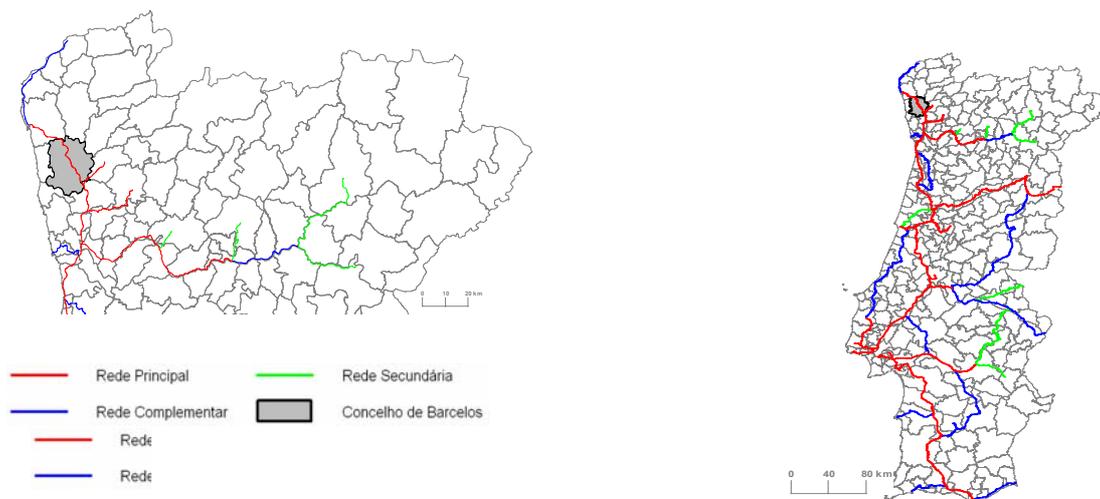
Fonte: DGOTDU, 2005

O concelho de Barcelos está ligado à capital de distrito (Braga) pela EN 103, ao Porto pelo IC1 e A3 e a Lisboa pela A3 e A1.

Distância entre Barcelos e:

| | Distância (km) | estrada |
|--------|----------------|---------|
| Braga | 15 | EN103 |
| Lisboa | 385 | A3/A1 |
| Porto | 55 | IC1/A3 |

Fig. 4 Rede Ferroviária



Fonte: DGOTDU, 2005

Fonte: DGOTDU, 2005

O concelho de Barcelos é servido por Rede Ferroviária Principal

2. DEMOGRAFIA E RECURSOS HUMANOS

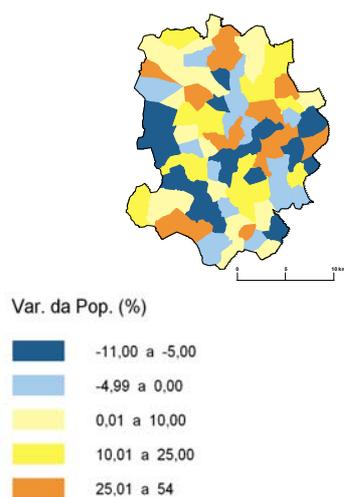
Quadro 1. População Residente, Variação e Densidade no concelho de Barcelos e NUT III Cávado

| | Pop. Res. 1991 | Pop. Res. 2001 | Var. Pop. Res ¹ . 1991/2001 | Densidade Pop. Hab/Km ² |
|-----------------|----------------|----------------|---|--|
| Portugal | 9867147 | 10356117 | 5,0 | 112,2 |
| Cávado | 353267 | 393063 | 11,3 | 313,9 |
| Barcelos | 111733 | 122096 | 9,3 | 320 |

Fonte: INE, Recenseamento Geral da População e Habitação - 2001 (Resultados Definitivos)

2.1. Variação da população

Fig. 5. Variação da população por freguesia do concelho de Barcelos (%) entre 1991 e 2001



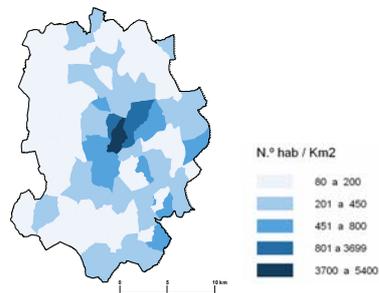
Fonte: DGOTDU, 2005

A **população** do concelho de Barcelos era, em 1991, de **111 733** habitantes tendo passado para **122 096 habitantes** em 2001, ou seja, sofreu uma **variação positiva de 9,3%**. A variação da população na década de 81/91 foi de 6,67%.

¹ Variação da População Residente entre 1991 e 2001= ((População 2001-População de 1991)/População 1991)x100

2.2. Densidade populacional

Fig. 6. Densidade populacional por freguesia



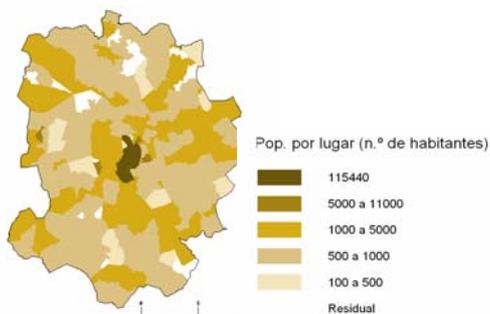
Fonte: DGOTDU, 2005

O concelho de Barcelos tem uma **densidade populacional** (2001) de 320 hab/km².

A densidade mais elevada regista-se na freguesia de Barcelos com 5 377,56 hab/km². Nas restantes freguesias a densidade populacional varia entre 92,4 (freguesia de Paradela) e 3 713,63 hab/km² (freguesia de Arcozelo).

2.3 População por lugar

Fig. 7.: População por lugar no concelho de Barcelos



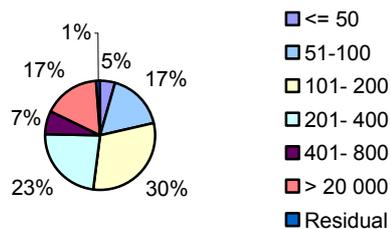
Fonte: DGOTDU, 2005

A **população residente** reparte--se, na sua maioria, por pequenos lugares com menos de 1 000 habitantes.

Verifica-se que 17% da população do concelho (cerca de 20 625 habitantes) está concentrada no lugar de Barcelos.

A **população isolada (Residual)** corresponde a 1% da população total.

Gráfico 1: População por lugar no concelho de Barcelos



Fonte: INE, Recenseamento Geral da População e Habitação 2001 (Resultados Definitivos)

Quadro 2: População por lugar

| | Em lugares até 1999 Habitantes | Em lugares de 20000 a 49999 Habitantes | População Isolada, Embarcada e Corpo Diplomático |
|-----------------|--------------------------------|--|--|
| Barcelos | 100226 | 20 625 | 1245 |

Fonte: INE, Recenseamento Geral da População e Habitação - 2001 (Resultados Definitivos)

2.4 Estrutura Etária da População

Quadro 3 : Estrutura etária da população

| Grupo Etário | N.º habitante | % |
|--------------|---------------|------|
| 0-14 | 24648 | 20,2 |
| 15-24 | 20849 | 17,1 |
| 25-64 | 63443 | 52,0 |
| 65 e mais | 13156 | 10,8 |

Fonte: INE, Recenseamento Geral da População e Habitação - 2001 (Resultados Definitivos)

Os **grupos etários** dos 15-24 e dos 65 e mais anos são os menos representados neste concelho, com 17,1% e 10,8%, respectivamente.

A população dos 0-14 representa cerca de 20,2% da população sendo o grupo etário dos 25-64 o mais representativo com cerca de 52% da população.

Quadro 4 : Índice de Envelhecimento

| | Ind. Envelhecimento em 2001 (%) (1) | Pensionistas em 31.12.01 por 100 habitantes (2) |
|-----------------|-------------------------------------|---|
| Portugal | 103,6 | 24,47 |
| Norte | 81,9 | 21,85 |
| Cávado | 69,8 | 19,52 |
| Barcelos | 61,2 | 19,12 |

Fonte (1): Informação calculada com base em: INE, Estatísticas Demográficas; INE, Estimativas Provisórias de População Residente para 31.12.2000 e 31.12.2001, aferidas dos resultados provisórios dos Censos 2001, ajustados com as taxas de cobertura.

Fonte (2): Ministério da Segurança Social e do Trabalho, Instituto de Informática e Estatística da Solidariedade (IIES). INE, Estimativas Intercensitárias da População Residente em 31.12.2001.

Nota: O total para Portugal inclui pensionistas com residência não determinada e residentes no estrangeiro.

O **índice de envelhecimento** no concelho de Barcelos (61,2%) é inferior ao verificado para a NUT III Cávado, NUT II Norte e para o país.

O número de pensionistas por 100 habitantes é de 19,12%, valor este abaixo do registado nas regiões onde se insere este concelho.

2.5 Taxas de Natalidade e Mortalidade

Quadro 5. Taxas de Natalidade ¹ e Mortalidade ²

| | Tx. Natalidade em 2001 ‰ | Tx. Mortalidade em 2001 ‰ |
|-----------------|--------------------------|---------------------------|
| Portugal | 10,9 | 10,2 |
| Norte | 11,4 | 8,7 |
| Cávado | 13,0 | 7,3 |
| Barcelos | 12,7 | 6,7 |

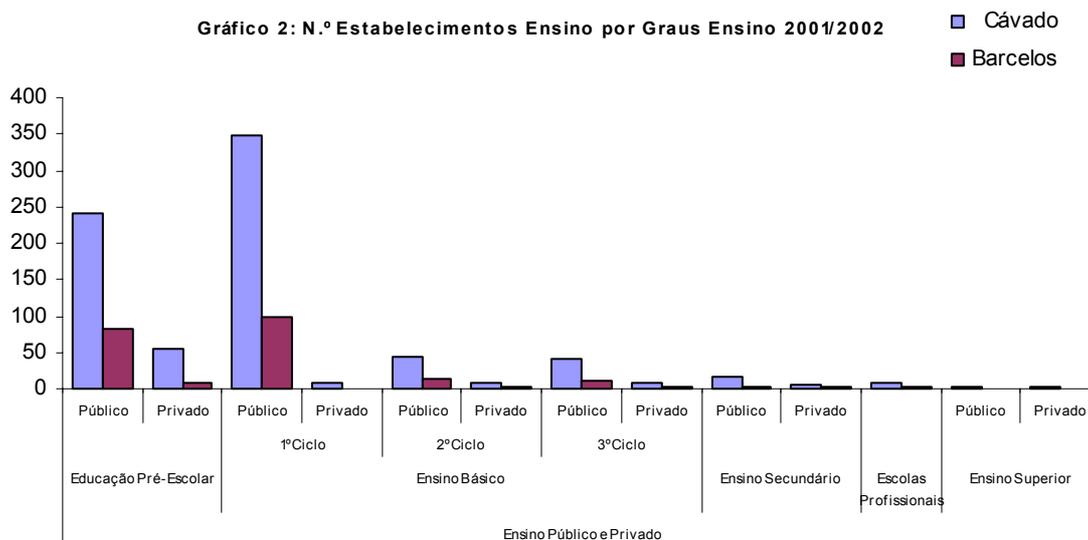
A taxa de natalidade e de mortalidade no concelho de Barcelos com 12,7 ‰, e 6,7 ‰, respectivamente, registam valores inferiores à da região da NUT III onde se insere.

Fontes (1): Informação calculada com base em: INE, Estatísticas Demográficas; INE, Estimativas Provisórias de População Residente, aferidas dos resultados provisórios dos Censos 2001, ajustados com as taxas de cobertura

3. EQUIPAMENTOS

3.1 Equipamentos de Educação e Ensino

Gráfico 2: N.º Estabelecimentos Ensino por Graus Ensino 2001/2002



Fonte: Ministério da Educação, Departamento de Avaliação, Prospectiva e Planeamento - Estatísticas Preliminares.

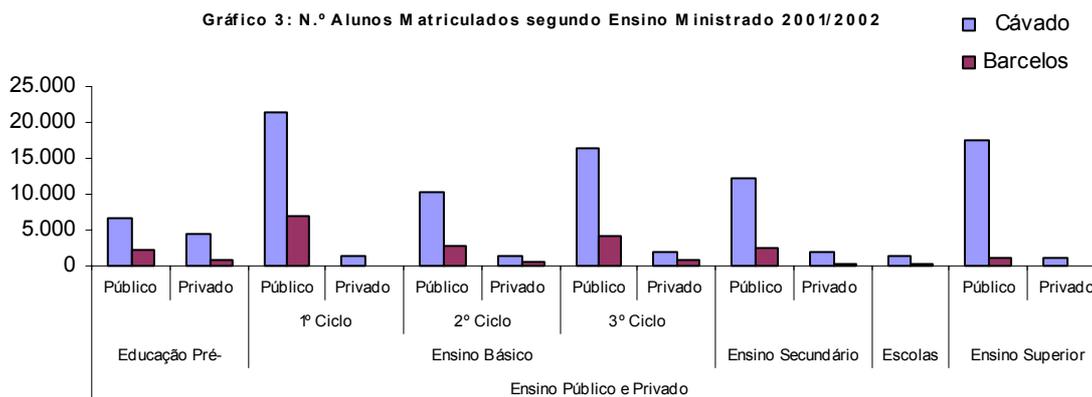
Nota 1: O mesmo estabelecimento é contado tantas vezes quantos os graus de ensino que ministra

Nota 2: No 2º ciclo, estão incluídos os estabelecimentos de Ensino Básico Mediatizado. No Ensino Superior Privado, está incluída a Universidade Católica Portuguesa.

O número de estabelecimentos de ensino, segundo o grau de ensino, é mais elevado no sector público, quer para a região de Cávado quer para o concelho de Barcelos (com excepção para o Ensino Superior na Região do Cávado onde o número de estabelecimentos de ensino no sector público e privado são iguais)

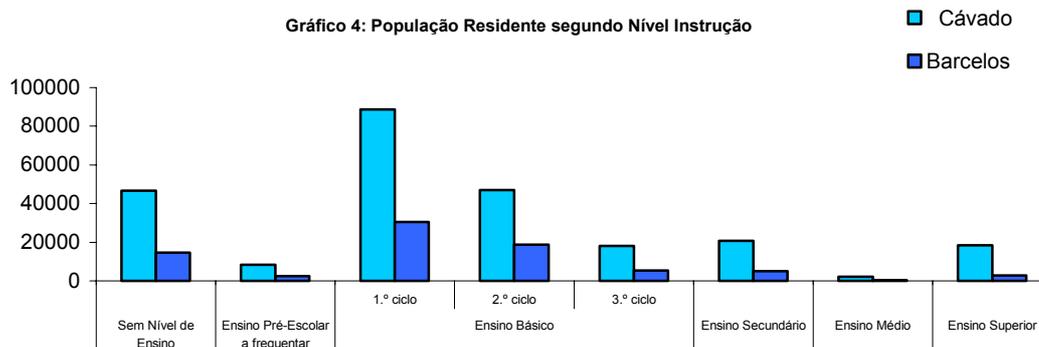
¹ **Taxa de Natalidade:** Número de nados vivos em determinado período de tempo (normalmente um ano), em relação à população média desse período de tempo.

² **Taxa de Mortalidade:** Número de óbitos ocorridos em determinado período de tempo (normalmente um ano), em relação à população média desse período de tempo.



Fonte: Ministério da Educação, Departamento de Avaliação, Prospectiva e Planeamento - Estatísticas preliminares.

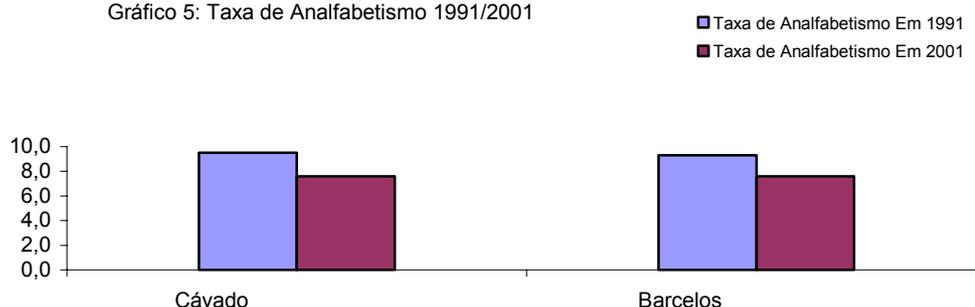
O **número de alunos matriculados** segundo o ensino ministrado, é mais elevado no ensino público, quer para a região do Cávado quer para o concelho de Barcelos.



Fonte: INE, Recenseamento Geral da População e Habitação, 2001, Resultados definitivos

A **população residente segundo o nível de instrução** apresenta valores mais elevados ao nível do 1.º ciclo do ensino básico, quer em relação à região do Cávado quer ao nível do concelho de Barcelos. A percentagem de população com este nível de ensino é de aproximadamente 22,6% na região e de 25% no concelho. A menor percentagem regista-se ao nível do ensino médio, com os valores de 0,5% para a NUTIII Cávado e 0,3% para o concelho de Barcelos. De salientar a **percentagem de população sem nível de ensino** quer no concelho quer na região, no primeiro caso com um valor de 12,1% e no segundo com 11,9%.

Gráfico 5: Taxa de Analfabetismo 1991/2001



Fonte: INE, Recenseamento Geral da População e Habitação, 2001, Resultados definitivos

A **taxa de analfabetismo** sofreu um decréscimo de 1,7% entre 1991 e 2001 no concelho de Barcelos e de 1,9% na região de Cávado.

No (Anexo 2), **População Residente por Qualificação Académica e Sexo**, podemos verificar que são as mulheres quem regista maiores valores no item sem qualificação académica. Ao nível do Ensino Básico, 2.º e 3.º Ciclos os homens detêm maior número de indivíduos, nos restantes graus de ensino regista-se um maior número de mulheres.

3.2 Equipamentos de Saúde

Os **equipamentos de saúde** existentes no concelho de Barcelos representam cerca de 36% dos equipamentos existentes na região do Cávado, conforme se pode observar no quadro 6.

Quadro 6: Equipamentos de Saúde em 2001

| NUT | Hospitais | | Camas | Centros de Saúde | | Extensões dos Centros de Saúde | Camas |
|-----------------|-----------|--------------|-------|------------------|------------------|--------------------------------|-------|
| | Oficiais | Particulares | | Com Internamento | Sem Internamento | | |
| | CONCELHO | | | | | | |
| | Nº | | | | | | |
| Cávado | 2 | 8 | 1.958 | - | 9 | 42 | - |
| Barcelos | 1 | 2 | ... | - | 2 | 17 | - |

Fonte: INE, Estatísticas da Saúde.

Quadro 7: Nº de Médicos por 1 000 habitantes e taxa de mortalidade infantil no quinquénio 1997/2001

| NUT | Taxa Média de Mortalidade Infantil 1997/01 ‰ | Médicos por 1000 Habitantes |
|-----------------|--|-----------------------------|
| | CONCELHO | |
| Portugal | 5,7 | 3,2 |
| Norte | 6,4 | 2,9 |
| Cávado | 7,0 | 2,1 |
| Barcelos | 6,9 | 0,9 |

Fontes: INE, Estatísticas da Saúde. INE, Estatísticas Demográficas. INE, Estimativas Intercensitárias Provisórias de População Residente, aferidas dos resultados definitivos dos Censos 2001

Nota: O número de médicos por 1000 habitantes é apresentado por local de residência.

Em relação à **taxa média de mortalidade infantil** e ao **número de médicos por 1 000 habitantes** estes são mais elevados na região do Cávado do que no concelho de Barcelos, conforme se pode verificar no Quadro 7.

3.3 Equipamentos de Segurança Social

Quadro 8: Equipamentos de Segurança Social em 2000

| Equipamentos | Barcelos | | | Cávado | | |
|--------------------|----------|------------|---------|--------|------------|---------|
| | Número | Capacidade | Utentes | Número | Capacidade | Utentes |
| Creches | 15 | 1 083 | 950 | 70 | 3 582 | 3 283 |
| Act.Tempos Livres | 23 | 1 496 | 1 436 | 107 | 6 029 | 6 332 |
| Apoio Domiciliário | 15 | 287 | 230 | 59 | 1 478 | 1 326 |
| Centros Dia | 7 | 112 | 90 | 37 | 708 | 508 |
| Lares de idosos | 7 | 242 | 193 | 41 | 1 509 | 1 316 |

Fonte: Ministério da Segurança Social e do Trabalho, Departamento de Estudos, Prospectiva e Planeamento.

Nota: Os valores agora apresentados para os estabelecimentos da Segurança Social dizem respeito ao universo dos equipamentos sociais existentes no Continente, incluindo as redes solidária e lucrativa, pelo que não são comparáveis com os publicados em edições anteriores dos Anuários Regionais.

Dos **equipamentos de segurança social** existentes no concelho de Barcelos e na NUT III Cávado, podemos verificar, pela leitura do quadro 8, que os destinados às Atividades de Tempos Livres são em maior número. A relação capacidade/utentes só é excedida na região relativamente à Atividades de Tempos Livres.

3.4 Equipamentos de Desporto

Os **equipamentos de desporto**, existentes no concelho de Barcelos, retirados do Inventário Municipal da Região Norte - 98, são os seguintes:

- Piscinas Cobertas ou descobertas – 2
- Pavilhões Desportivos Polivalentes – 7
- Grandes Campos de Jogos (>90x45m) – 50
- Pequenos Campos de Jogos (excluindo Ténis) - 34
- Campos de Ténis – 15

3.5 Distância média das freguesias não equipadas aos equipamentos ou serviços

(Anexos 3 e 4)

Analisando os Anexos 3 e 4 verificamos que a maior percentagem de freguesias equipadas com serviços públicos regista-se ao nível das Corporações de Bombeiros e Postos Policiais e que traduz uma cobertura população aí residente de 8,3 no primeiro caso e de 5,8% no segundo. A distância média a percorrer pela população residente nas freguesias não equipadas com estes tipos de serviço é de 6,3 Km e 7,6 Km respectivamente.

No item outros serviços a maior cobertura regista-se nas Agências de Seguros e Gabinetes de Contabilidade com 19,1% das freguesias equipadas, a que corresponde, no primeiro caso, a uma cobertura de cerca de 32,9% da população e no segundo caso a uma cobertura de 33,3% da população.

No comércio alimentar a retalho, os Mini-Mercados, mercearias têm uma cobertura de 98,9% da população aí residente; a maior distância a percorrer pela população residente nas freguesias não equipadas aos equipamentos ou serviços regista-se ao nível dos Hipermercados com 18,7 Km.

Nos Restaurantes e Similares a cobertura das freguesias é de 100% para os Estabelecimentos de Bebidas e de 49,4% para os Restaurantes, neste caso corresponde a uma cobertura de 58,6% da população.

O Comércio não Alimentar e Serviços regista a maior percentagem de população servida ao nível das Lojas de Vestuário com 80,9%. Os Oculistas cobrem a menor percentagem da população (11,7%); sendo os que estão mais distanciados (cerca de 7,3 Km) da população residente nas freguesias não equipadas com este tipo de serviço.

Em relação aos serviços de reparação o que cobre uma maior percentagem de freguesias é a reparação de automóveis ligeiros com uma cobertura de 82% da população.

3.5.1 Transportes e comunicações

Em relação ao Transporte Rodoviário, as Carreiras de Transportes Públicos cobrem 88,8% das freguesias a que corresponde uma população de 90,4%; 55,1% das freguesias são equipadas com Praças de Táxis a que corresponde 67,5% da população servida com esse serviço; a Rede de Transportes Urbanos serve apenas 2,2% das freguesias a que corresponde uma cobertura de 1,8% da população.

O Transporte Ferroviário, estações e apeadeiros cobre 10,1% das freguesias a que corresponde uma população de 15,4%, a distância média das freguesias não equipadas a este serviço é de 5,5 km.

As Estações ou Postos de Correios estão apenas em 40 freguesias (44,9%), a que corresponde 49,8% da população; a Distribuição Domiciliária de Correio serve 95,7% da população; existem 82 freguesias (92,1%) equipadas com Posto de Telefone Público a que corresponde uma cobertura de 95% da população.

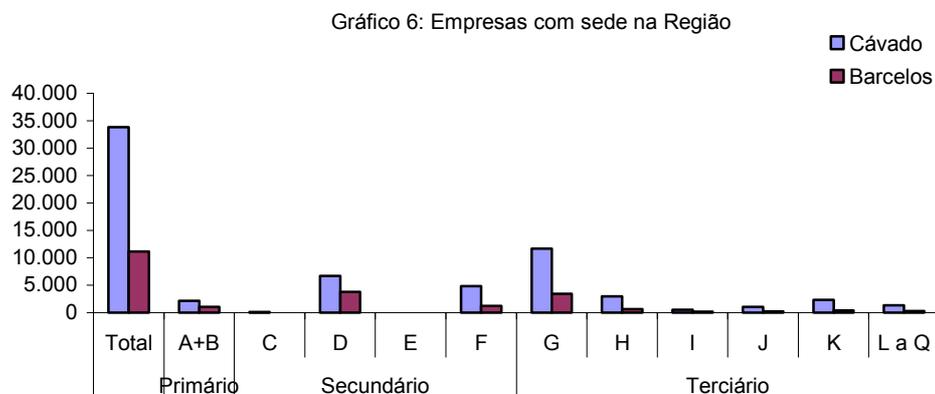
3.5.2 Segurança Social

A distância média das freguesias não equipadas às Creches é de 2,9 Km, aos Lares de Idosos de 6,3 Km e aos Centros de Dia de 5,3 Km.

As freguesias que se encontram a uma maior distância do centro da cidade são as que apresentam as maiores distâncias para aquisição de bens e serviços especializados.

4. ECONOMIA

4.1 Empresas



Fonte: INE, Ficheiro de Unidades Estatísticas (FUE), 2001.

CAE

A - Agricultura, Produção Animal, Caça e Silvicultura
 B - Pesca
 C - Indústrias Extractivas
 D - Indústrias Transformadoras
 E - Produção e Distribuição de Electricidade, de Gás e de Água
 F - Construção
 G - Comércio por Grosso e a Retalho; Rep. de Veículos Automóveis, Motociclos e de Bens de Uso Pessoal e Doméstico

H - Alojamento e Restauração (Restaurantes e Similares)
 Fonte: INE, Ficheiros de Unidades Estatísticas

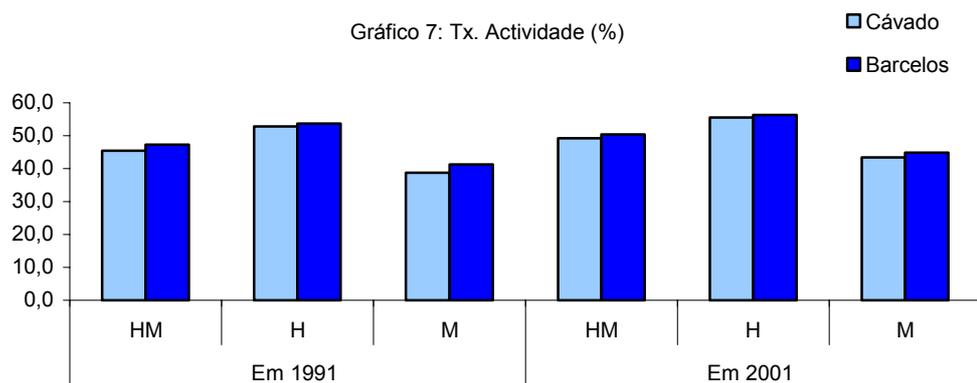
CAE

I - Transportes, Armazenagem e Comunicações
 J - Actividades Financeiras
 K - Actividades Imobiliárias, Alugueres e Serviços Prestados às Empresas
 L - Administração Pública, Defesa e Segurança Social Obrigatória
 M - Educação
 N - Saúde e Acção Social
 O - Outras Actividades de Serviços Colectivos, Sociais e Pessoais
 P - Famílias com Empregados Domésticos
 Q - Organismos Internacionais e outras Instituições Extra-Territoriais

Das **empresas com sede na região** quer ao nível do concelho de Barcelos quer ao nível da NUT III Cávado destacam-se as que estão ligadas à Indústria Transformadora e Construção, no que respeita ao sector secundário, e as de Comércio por Grosso e a Retalho (estas as mais representativas) e Alojamento e Restauração no que respeita ao sector terciário.

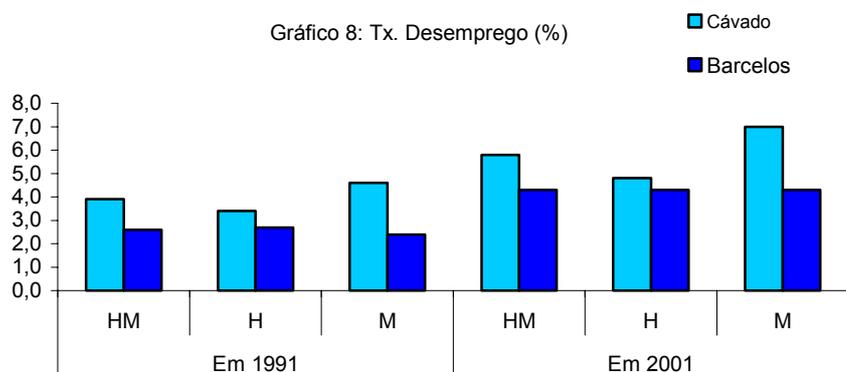
Em relação à **população empregada** por ramos de actividade económica e sexo no concelho de Barcelos (Anexo 5), verificamos que é o sector secundário que detém maior número de trabalhadores, seguindo-se o sector terciário e finalmente o primário. Quanto à sua repartição por sexos, em todos os sectores se verifica um maior número de trabalhadores do sexo masculino.

4.2 Estrutura do Emprego



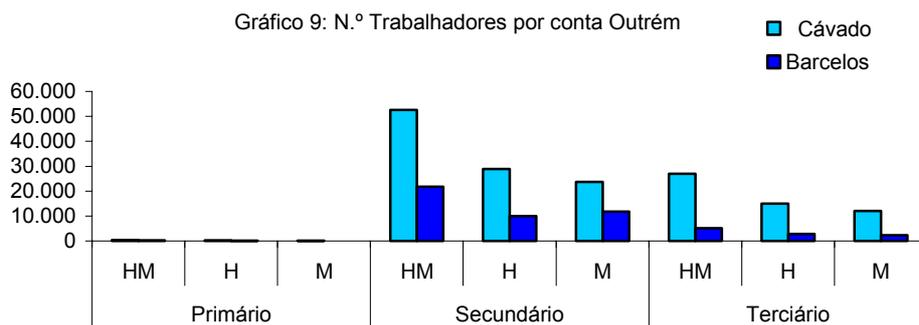
Fonte: INE, Recenseamento Geral da População e Habitação - 2001 (Resultados Definitivos)

No que concerne à **taxa de actividade** podemos verificar que entre 1991 e 2001 há um ligeiro aumento de cerca de 3.1% no concelho de Barcelos e de 3,7% na região do Cávado. Na repartição por sexo, e no mesmo período em análise, verifica-se crescimento nas taxas de actividade no sexo feminino e masculino (sendo mais acentuado no primeiro caso), tanto para a região como para o concelho.



Fonte: INE, Recenseamento Geral da População e Habitação, 2001

A **taxa de desemprego** sofre um aumento de 1,9% entre a década de 1991 e 2001 para a região do Cávado e de 1,7% no concelho de Barcelos. Entre 1991 e 2001 ao nível da região do Cávado e do concelho de Barcelos esta taxa teve um maior aumento nas mulheres (2,4% no primeiro caso e 1,9% no segundo); para os homens a taxa de desemprego subiu 1,6% no Concelho e 1,4% na região.

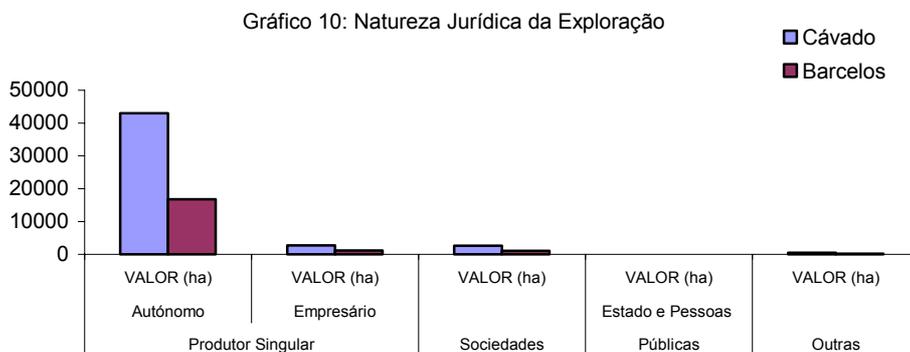


Fonte: Ministério da Segurança Social e do Trabalho, quadros de pessoal, Outubro de 2000

A repartição do número **de trabalhadores por conta de outrem** por sectores de actividade é mais elevado no sector secundário, quer ao nível do concelho de Barcelos quer ao nível da região do Cávado. Relativamente à sua repartição por sexo, o concelho regista ao nível do sector secundário um maior número de indivíduos do sexo feminino, sendo nos restantes sectores o predomínio do sexo masculino. Na região do Cávado regista-se um maior número de indivíduos do sexo masculino nos três sectores de actividade.

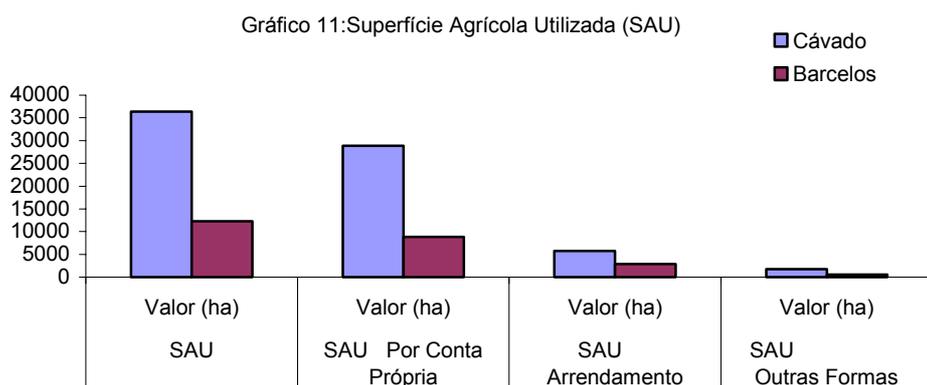
4.3 Agricultura

Da análise do gráfico 10, **natureza jurídica da exploração**, podemos verificar que quer na região do Cávado quer no concelho de Barcelos, as maiores áreas de ocupação são as destinadas aos Produtores Autónomos, seguidos dos Empresários, Sociedades, Estado e Pessoas Públicas e por último o item outras.



Fonte: INE, Recenseamento Geral da Agricultura, 1999

A **superfície agrícola utilizada**, representada no gráfico 11, apresenta as maiores áreas ocupadas por conta própria, seguidas do arrendamento e por último outras formas, quer para o concelho quer para a região.



Fonte: INE, Recenseamento Geral da Agricultura, 1999

Na **utilização das terras**, na região do Cávado as maiores superfícies são ocupadas por Prados Temporários e Culturas Forrageiras, Vinha e por último Cereais para Grão; no concelho de Barcelos maiores superfícies são ocupadas também por Prados Temporários e Culturas Forrageiras, seguido de Prados e Pastagens Permanentes e por último Cereais para Grão, conforme se pode observar no Quadro 9.

Quadro 9: Utilização das Terras

| | Barcelos | | Cávado | |
|--|---------------|-----------|---------------|-----------|
| | Nº de Explor. | Sup. (ha) | Nº de Explor. | Sup. (ha) |
| Cereais para grão | 1923 | 1306 | 7718 | 7158 |
| Leguminosas secas para grão | 628 | 75 | 3144 | 535 |
| Prados temporários e cult. Forrageiras | 3757 | 17894 | 9802 | 31013 |
| Batata | 2635 | 327 | 6923 | 939 |
| Culturas industriais | - | - | 4 | 0 |
| Culturas hortícolas extensivas | 166 | 39 | 526 | 159 |
| Culturas hortícolas intensivas | 384 | 107 | 1692 | 626 |
| Flores e plantas ornamentais | 72 | 14 | 171 | 39 |
| Pousio | 21 | 15 | 110 | 54 |
| Horta familiar | 3348 | 172 | 9731 | 633 |
| Frutos frescos | 490 | 59 | 1339 | 341 |
| Citrínos | 532 | 41 | 1837 | 268 |
| Frutos sub-tropicais | 55 | 29 | 207 | 189 |
| Frutos secos | 50 | 21 | 239 | 95 |
| Olival | 188 | 18 | 704 | 68 |
| Vinha | 3781 | 1534 | 10340 | 4362 |
| Viveiros | 11 | 12 | 22 | 27 |
| Prados e pastagens permanentes | 101 | 79 | 1083 | 8327 |

Fonte: INE, Recenseamento Geral da Agricultura, 1999

4.4 Turismo

Não se encontraram dados no Instituto Nacional de Estatística (INE) no que se refere a indicadores hoteleiros para o concelho de Barcelos, uma vez que estes ou eram confidenciais ou apresentavam resultado nulo. Assim optou-se apenas por referenciar os Pólos de Atracção Turística constantes do Quadro 10.

Quadro 10: Pólos de atracção turística por freguesia do concelho de Barcelos

| Pólos de Atracção Turística | Barcelos |
|---|-----------|
| Total de Freguesias (nº) | 89 |
| Sala de Jogo | - |
| Local de Interesse Paisagístico | 37,1 |
| Local de Peregrinação | 25,8 |
| Praia (Marítima ou Fluvial) | 13,5 |
| Marina, Porto de Recreio | - |
| Exposição, Mostra e Feira Especializada | 1,1 |
| Parque de Diversão ou Lazer | 2,2 |
| Monumento, Lugar Histórico e Arquitectónico | 33,7 |
| Actividade de Caça e Pesca | 23,6 |
| Estância Termal | 1,1 |
| Artesanato Local | 37,1 |
| Festa Popular, Religiosa, etc. | 100,0 |
| Feira | 6,7 |
| Local de Diversão Nocturna | 10,1 |
| Instalação de Talassoterapia | - |
| Gastronomia | 15,7 |

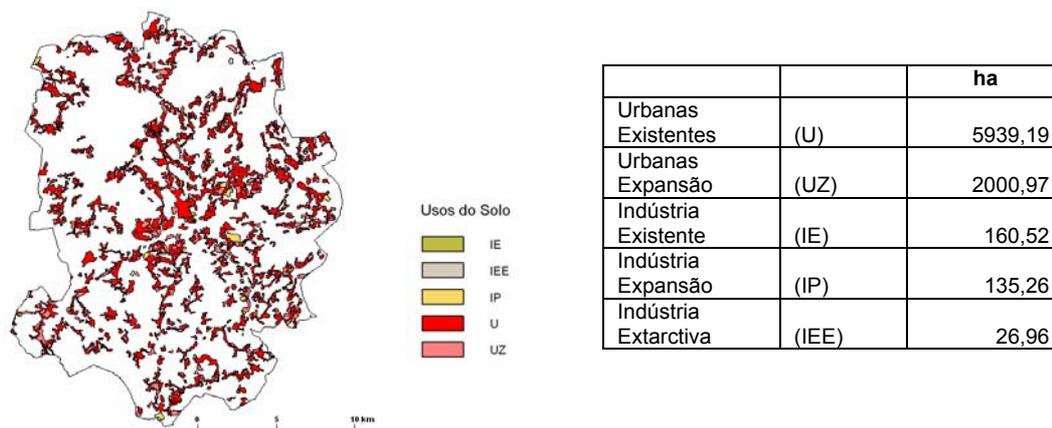
Fonte: INE, Inventário Municipal da Região Centro, 1998

Os principais factores de atracção turística no concelho de Barcelos são as Festas Populares e Religiosas, a que se seguem os Locais de Interesse Paisagístico e Artesanato Local e em terceiro lugar os Monumentos, Lugares Históricos e Arquitectónicos.

5. ORDENAMENTO DO TERRITÓRIO, AMBIENTE E CONSERVAÇÃO DA NATUREZA

5.1. Ocupação do Solo

Fig 8: Áreas urbanas e industriais identificadas nos PMOT, segundo dados da DGOTDU (SIOT, 2005) PDM



Fonte: DGOTDU, SIOT, 2005

5.2. Instrumentos de Gestão Territorial e de Política de Solos

O Plano Director Municipal (PDM) de Barcelos está actualmente em revisão.

O PDM foi publicado em 04/07/1995 e não teve alterações.

A classificação do solo no PDM de Barcelos, e de acordo com o Regulamento e Carta de Ordenamento, é a que a seguir se descreve:

- Espaços urbanos
- Espaços urbanizáveis
- Espaços industriais
- Espaços florestais
- Espaços naturais
- Espaços culturais
- Espaços canais

No regulamento do PDM não se encontra definida a noção de **perímetro urbano** remetendo tão somente para a sua delimitação em planta.

Foram estabelecidas no regulamento 48 **unidades operativas de planeamento e gestão**, não tendo no entanto nenhuma delas sido desenvolvida através de PU ou PP.

5.3. Servidões e Restrições de Utilidade Pública

No concelho de Barcelos existem servidões relativas ao património natural (onde se inclui a REN) cultural, recursos geológicos, infra-estruturas básicas, etc. (Anexo 7: Servidões e Restrições de Utilidade Pública).

Neste concelho não existem Áreas Protegidas nem de Conservação da Natureza.

5.4 Parque Habitacional

Quadro 11: N.º de Famílias e de Alojamentos

| | Famílias Clássicas Residentes 2001 | Alojamentos Familiares 2001 | Edifícios 2001 |
|-----------------|------------------------------------|-----------------------------|----------------|
| Continente | 3505292 | 4858788 | 2997659 |
| Norte | 1210631 | 1611843 | 1100329 |
| Cavado | 117094 | 159902 | 105772 |
| Barcelos | 34631 | 40399 | 31657 |

Fonte: INE, Recenseamento Geral da População e Habitação - 2001 (Resultados Definitivos)

O número de famílias clássicas residentes no concelho (34 631) é inferior ao número de alojamentos familiares (40 399).

Quadro 12: Licenças concedidas para construção, obras concluídas/ variação da população

| | N.º Licenças Concedidas para Construção em 2001 | | N.º Obras Concluídas em 2001 | | Variação População Residente (%) 1991/2001 |
|-----------------|---|----------------|-------------------------------|----------------|--|
| | Edifícios (Construções Novas) | | Edifícios (Construções Novas) | | |
| | Total | para Habitação | Total | para Habitação | |
| Portugal | 48 688 | 41 042 | 45 917 | 39 217 | 5,0 |
| Norte | 16 654 | 14 300 | 17 160 | 15 183 | 6,2 |
| Cávado | 2 193 | 1 977 | 2 058 | 1 841 | 11,3 |
| Amares | 172 | 155 | 150 | 136 | 10,8 |
| Barcelos | 638 | 534 | 614 | 492 | 9,3 |
| Braga | 821 | 750 | 794 | 739 | 16,2 |
| Esposende | 261 | 248 | 215 | 198 | 10,7 |
| Terras de Bouro | 49 | 46 | 44 | 43 | -11,2 |
| Vila Verde | 252 | 244 | 241 | 233 | 5,7 |

Fonte: INE, Estatísticas da Construção de Edifícios.

A **licenças concedidas** pela Câmara Municipal para construção são na sua maioria para edifícios destinados a habitação - 534 (Quadro 12).

No concelho de Barcelos existem 40 209 alojamentos dos quais 2 509 estão vagos, o que representa 6,2% do total dos alojamentos (Quadro 13).

Quadro 13: Alojamentos e forma de ocupação

| | Total Geral | Alojamentos Clássicos, segundo a Forma de Ocupação | | | | | | | |
|-----------------|-------------|--|---------------------|---------------------------|-------|------------|--------------|----------------|--------|
| | | Ocupados | | | Vagos | | | | |
| | | Total | Residência Habitual | Uso Sazonal ou Secundário | Total | Para Venda | Para Aluguer | Para Demolição | Outros |
| Cavado | 159322 | 142782 | 114944 | 27838 | 16540 | 3729 | 4130 | 597 | 8084 |
| Barcelos | 40209 | 37700 | 33825 | 3875 | 2509 | 288 | 325 | 125 | 1771 |

Fonte: INE, Recenseamento Geral da População e Habitação - 2001 (Resultados Definitivos)

6. QUALIDADE DE VIDA

6.1. Abastecimento de Água

Quadro 14: Abastecimento de Água em 2001

| | Caudal Captado | | | | | Caudal Tratado | | | | | População Servida com Abastecimento Domiciliário | |
|-----------------|---------------------|---|-------------|-------------------------------|--------------|---|-------------|-------------------------------|-----------|--------------|--|-------------|
| | Total | pelas Câmaras Municipais e Serviços Municipalizados | | por outras Entidades Gestoras | Total | pelas Câmaras Municipais e Serviços Municipalizados | | por outras Entidades Gestoras | Total | | | |
| | | Total | Origem | | | Total | Origem | | | | | |
| | | | Superficial | | | | Subterrânea | | | Superficial | | Subterrânea |
| | 1000 m ³ | | | | | | | | | | % | |
| Portugal | 988 478 | 463 439 | 149 316 | 314 123 | 525 039 | 863 487 | 338 448 | 138 123 | 200 325 | 525 039 | 90,4 | |
| Norte | 232 893 | 101 837 | 72 344 | 29 493 | 131 056 | 218 241 | 87 185 | 68 186 | 18 999 | 131 056 | 78,8 | |
| Cavado | 24 249 | 19 270 | 18 527 | 743 | 4 979 | 23 916 | 18 937 | 18 460 | 477 | 4 979 | 75,1 | |
| Barcelos | 2 979 | 25 | - | 25 | 2 954 | 2 979 | 25 | - | 25 | 2 954 | 46,7 | |

Fonte: INE, Estatísticas do Ambiente.

O **abastecimento de água** (Quadro 14) em 2001 no concelho de Barcelos cobre apenas 46,7% da população, estando este valor cerca de 28,4% abaixo do registado na NUT III Cávado.

6.2 Consumo de Água

Quadro 15: Consumo de água da rede pública em 2001

| NUT | Consumo | | | |
|-----------------|---------------------|---------------------------|------------|-----------|
| | Total | Residencial e de Serviços | Industrial | Outros |
| CONCELHO | 1000 m ³ | | | |
| Portugal | 646 722 | 485 729 | 101 766 | 59 227 |
| Norte | 157.644 | 127.487 | 17.704 | 12.453 |
| Cávado | 18.549 | 14.316 | 2.720 | 1.513 |
| Barcelos | 1.781 | 1.556 | 203 | 22 |

Fonte: Estatísticas do Ambiente

Relativamente aos **consumos de água** para o concelho de Barcelos (Quadro 15), os valores mais elevados correspondem aos consumos residenciais e de serviços com cerca de 87,4%, seguindo-se os industriais com 11,4% e finalmente a rubrica outros com 1,2%. Comparando estes resultados com os da Nut III Cávado, verificamos que nos consumos residenciais e de serviços os valores (77,2%) são inferiores aos registados no concelho, já os consumos, industriais (14,7%) e a rubrica outros (8,1%) registam valores superiores.

6.3 Drenagem e Tratamento de Águas Residuais em 2001

Quadro 16: Drenagem e tratamento de águas residuais

| NUT | Drenagem | | | Tratamento | | |
|-----------------|------------------------------|------------------------|--------------|---|---------------------|---|
| | Caudais Efluentes Produzidos | | | População Servida com Sistemas de Drenagem de Águas Residuais | Caudal Tratado | População Servida com Estações de Tratamento de Águas Residuais |
| | Total | Origem | | | | |
| | | Residencial e Serviços | Industrial | | | |
| CONCELHO | 1000 m ³ | | | % | 1000 m ³ | % |
| Portugal | 511 668 | 420 423 | 91 245 | 71,1 | 387 558 | 54,9 |
| Norte | 132 196 | 112 823 | 19 373 | 54,8 | 96 058 | 42,3 |
| Cávado | 14 876 | 11 847 | 3 029 | 50,2 | 14 772 | 48,6 |
| Barcelos | 2 989 | 1 770 | 1 219 | 28,1 | 2 989 | 27,2 |

Fonte: INE, Estatísticas do Ambiente.

Quanto à **drenagem e tratamento de águas residuais** no concelho de Barcelos verificamos que em relação aos caudais de efluentes produzidos, estes são na sua maioria de origem residencial e serviços (cerca de 59,2%), sendo que a população servida com sistema de drenagem de águas residuais corresponde no concelho a 28,1%, valor este que situa abaixo da NUT III onde se insere em cerca de 22,1% (Quadro 16). Em relação aos caudais tratados, estes correspondem a 100% dos caudais de efluentes produzidos. De realçar que a percentagem de população servida com estações de tratamento de águas residuais é de apenas 27,2%.

6.4 Consumo de Electricidade

Quadro 17: Consumos de electricidade em 2001

| | População 2001 | Consumo Electricidade 2001 | Consumo per capita 2001 | Consumo Doméstico (%) | Consumo Agricultura (%) | Consumo Indústria (%) |
|-----------------|----------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Portugal | 10356117 | 40 540 702 | 3,9 | 26,2 | 1,9 | 41,4 |
| Norte | 3687293 | 13.164.785 | 3,6 | 29,4 | 0,9 | 43,8 |
| Cávado | 393063 | 1.169.081 | 3,0 | 30,3 | 1,6 | 39,6 |
| Barcelos | 122096 | 388.967 | 3,2 | 28,2 | 2,5 | 51,9 |

Fonte: Direcção Geral de Energia

O **consumo de electricidade per capita** no concelho de Barcelos situa-se acima do registado para a NUT III Cávado. Quanto às percentagens registadas para os diferentes tipos de consumo, verificamos que os valores mais altos se encontram no consumo indústria (51,9%), doméstico (28,2%), e finalmente a agricultura (2,5%) (Quadro 17).

6.5 Recolha e Tratamento de Resíduos

Quadro 18 :Recolha e tratamento de resíduos sólidos

| NUT | Resíduos Recolhidos | | | | Materiais Recicladados Vendidos ou Cedidos | | | | | |
|-----------------|---------------------|---------------|-------------------|---|--|----------------|------------|----------------------------------|----------------|------------|
| | Total | Urbanos | | População Servida com Sistemas de Recolha de Resíduos | Total | dos quais: | | Resultantes de Recolha Selectiva | dos quais: | |
| | | Total | Recolha Selectiva | | | Papel e Cartão | Vidro | | Papel e Cartão | Vidro |
| CONCELHO | t | | | % | t | | | | | |
| Portugal | 4 847 157 | 4 697 623 | 184 539 | 98,6 | 240 305 | 65 559 | 79 817 | 182 149 | 63 376 | 79 423 |
| Norte | 1 558 753 | 1 433 168 | 67 500 | 98,0 | 99 087 | 14 362 | 29 731 | 67 098 | 14 362 | 29 731 |
| Cávado | 164 831 | 142 604 | 5 827 | 100,0 | 5 829 | 1 708 | 3 554 | 5 827 | 1 708 | 3 554 |
| Barcelos | 34 777 | 34 777 | 1 421 | 100,0 | 1 421 | 434 | 881 | 1 421 | 434 | 881 |

Fonte: INE, Estatísticas do Ambiente.

Em relação à **recolha e tratamento de resíduos** verificamos que ao nível do concelho de Barcelos, a totalidade da população é servida com sistemas de recolha de resíduos, o mesmo se verificando para a NUT III Cávado (Quadro 18).

6.6 Despesas do Município com o Ambiente

Quadro 19: Despesas do Município com Ambiente

| NUT | Total de Despesas | Gestão de Águas Residuais | Gestão de Resíduos | Protecção da Biodiversidade e da Paisagem | Outros Domínios |
|-----------------|-------------------|---------------------------|--------------------|---|-----------------|
| CONCELHO | Milhares de euros | | | | |
| Portugal | 529 161 | 196 730 | 266 002 | 56 058 | 10 370 |
| Norte | 129 045 | 41 027 | 76 231 | 9 371 | 2 416 |
| Cávado | 11 543 | 6 882 | 4 490 | 78 | 93 |
| Barcelos | 5 111 | 3 842 | 1 269 | - | - |

Fonte: INE, Estatísticas do Ambiente.

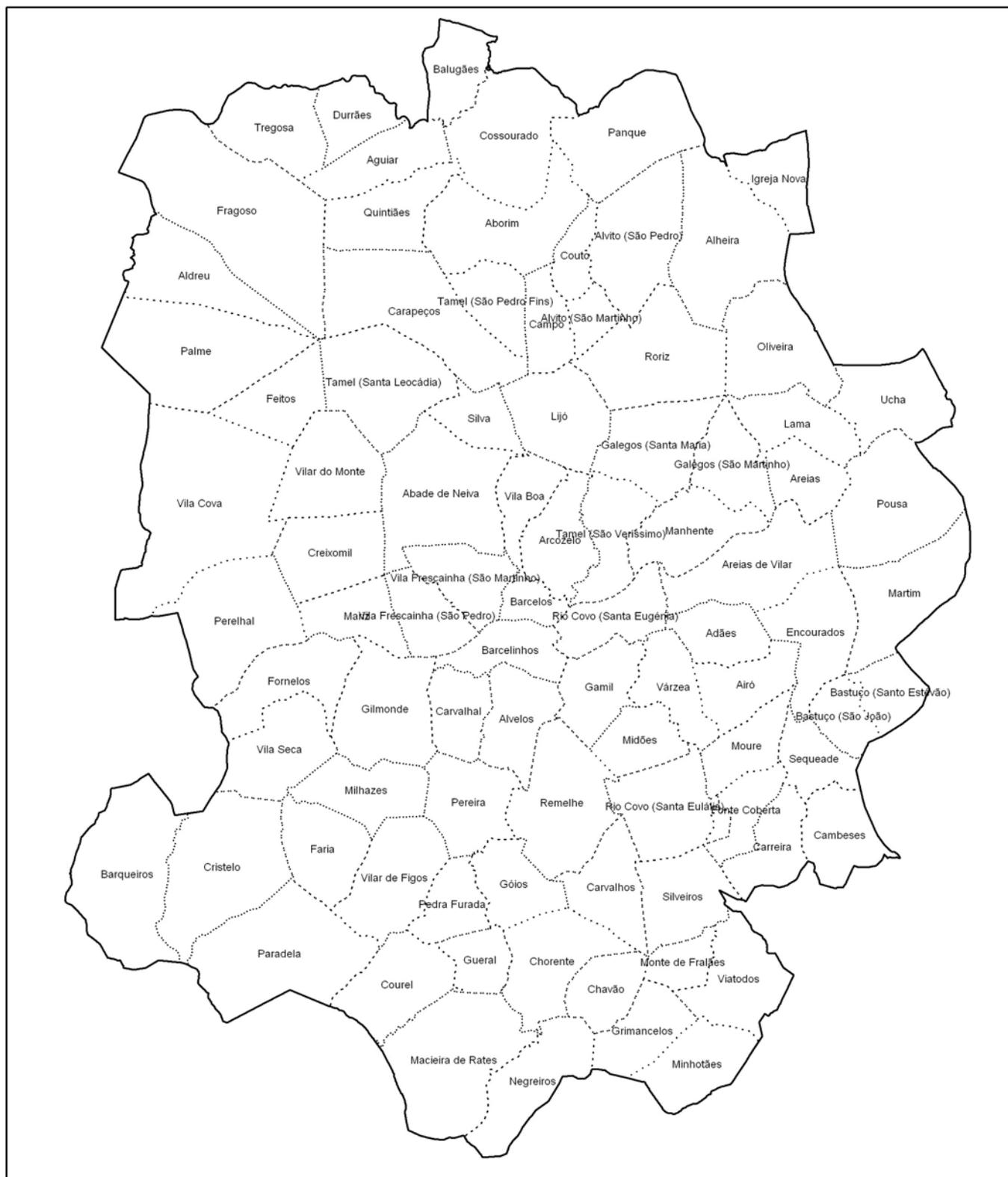
As **despesas do município em ambiente** para o concelho de Barcelos repartem-se apenas pelas rubricas Gestão de Águas Residuais (75%) e Gestão de Resíduos (25%) (Quadro 19).

Não existem presentemente investimentos da DGOTDU no Concelho de Barcelos



Anexos

Freguesias do Concelho de Barcelos



POPULAÇÃO RESIDENTE, POR QUALIFICAÇÃO ACADÉMICA E SEXO (BARCELOS)

(ANEXO 2)

| Zona Geográfica, Qualificação Académica | Sexo | Total |
|---|-----------|---------------|
| Barcelos | HM | 122096 |
| | H | 59340 |
| | M | 62756 |
| Sem qualificação académica | HM | 32779 |
| | H | 13863 |
| | M | 18916 |
| Com qualificação académica | HM | 89317 |
| | H | 45477 |
| | M | 43840 |
| Ensino Básico | HM | 77916 |
| | H | 40454 |
| | M | 37462 |
| 1º Ciclo | HM | 37037 |
| | H | 19248 |
| | M | 17789 |
| 2º Ciclo | HM | 27794 |
| | H | 14449 |
| | M | 13345 |
| 3º Ciclo | HM | 13085 |
| | H | 6757 |
| | M | 6328 |
| Ensino Secundário | HM | 8090 |
| | H | 3716 |
| | M | 4374 |
| Ensino Médio | HM | 327 |
| | H | 143 |
| | M | 184 |
| Ensino Superior | HM | 2984 |
| | H | 1164 |
| | M | 1820 |
| Bacharelato | HM | 863 |
| | H | 250 |
| | M | 613 |

Fonte: INE, Recenseamento Geral da População e Habitação - 2001 (Resultados Definitivos)

Freguesias Equipadas e Distância Média das Freguesias não Equipadas ao Equipamento ou Serviço, no concelho de Barcelos

| Equipamentos e Serviços | Freguesias Equipadas | | | | Distância Média das Freguesias Não Equipadas ao Equipamento ou Serviço |
|--|----------------------|-------|---------------------|-------|--|
| | Nº | % | População Residente | % | |
| 1. Serviços e Comércio | | | | | |
| 1.1 Serviços Públicos | | | | | |
| Repartição de Finanças | 1 | 1,1 | 4.371 | 3,9 | 7,9 |
| Cartório Notarial | 1 | 1,1 | 4.371 | 3,9 | 7,9 |
| Conservatória do Registo Civil | 1 | 1,1 | 4.371 | 3,9 | 7,9 |
| Conservatória do Registo Predial | 1 | 1,1 | 4.371 | 3,9 | 7,9 |
| Conservatória do Registo Comercial | 1 | 1,1 | 4.371 | 3,9 | 7,9 |
| Tribunal | 1 | 1,1 | 4.371 | 3,9 | 7,9 |
| Posto Policial (PSP, GNR) | 2 | 2,2 | 6.503 | 5,8 | 7,6 |
| Corporação de Bombeiros | 4 | 4,5 | 9.320 | 8,3 | 6,3 |
| 1.2 Outros Serviços | | | | | |
| Agência Bancária | 6 | 6,7 | 20.980 | 18,8 | 6,9 |
| Serviço Multibanco | 4 | 4,5 | 16.968 | 15,2 | 6,4 |
| Agência de Seguros | 17 | 19,1 | 36.749 | 32,9 | 5,2 |
| Agência Imobiliária | 5 | 5,6 | 19.862 | 17,8 | 7,1 |
| Agência de Viagens | 2 | 2,2 | 13.068 | 11,7 | 7,5 |
| Agência de Aluguer de Automóveis e Outros Veículos | 2 | 2,2 | 13.068 | 11,7 | 7,5 |
| Escola de Condução | 7 | 7,9 | 22.129 | 19,8 | 6,2 |
| Escritório de Advocacia | 5 | 5,6 | 18.138 | 16,2 | 7,0 |
| Gabinete de Contabilidade | 17 | 19,1 | 37.201 | 33,3 | 5,0 |
| Gabinete de Projectos de Construção Civil | 11 | 12,4 | 30.405 | 27,2 | 5,8 |
| 1.3 Comércio Alimentar a Retalho | | | | | |
| Hipermercados | - | - | - | - | 18,7 |
| Supermercados | 16 | 18,0 | 32.601 | 29,2 | 5,6 |
| Mini-Mercado, Merceria | 87 | 97,8 | 110.540 | 98,9 | 0,0 |
| Padaria | 34 | 38,2 | 59.472 | 53,2 | 1,9 |
| Pastelaria | 27 | 30,3 | 49.135 | 44,0 | 3,3 |
| Talho, Charcutaria | 62 | 69,7 | 92.864 | 83,1 | 0,6 |
| Peixaria | 27 | 30,3 | 49.019 | 43,9 | 3,9 |
| Frutaria | 47 | 52,8 | 71.115 | 63,6 | 2,4 |
| 1.4 Restaurantes e Similares | | | | | |
| Estabelecimentos de Bebidas | 89 | 100,0 | 111.733 | 100,0 | - |
| Restaurante | 44 | 49,4 | 65.424 | 58,6 | 2,1 |
| 1.5 Comércio não Alimentar e Serviços | | | | | |
| Loja de Vestuário | 61 | 68,5 | 90.389 | 80,9 | 6,8 |
| Loja de Calçado | 53 | 59,6 | 80.369 | 71,9 | 2,0 |
| Loja de Artigos de Desporto | 16 | 18,0 | 33.749 | 30,2 | 5,5 |
| Loja de Móveis | 44 | 49,4 | 73.760 | 66,0 | 2,0 |
| Loja de Electrodomésticos | 45 | 50,6 | 73.368 | 65,7 | 1,6 |
| Loja de Artigos Fotográficos, Fotografo | 18 | 20,2 | 35.998 | 32,2 | 4,6 |
| Loja de Equipamento Informático | 6 | 6,7 | 20.143 | 18,0 | 1,1 |
| Livraria, Papelaria | 17 | 19,1 | 37.123 | 33,3 | 4,4 |
| Stand de Automóveis | 29 | 32,6 | 52.947 | 47,4 | 3,2 |
| Oculista | 2 | 2,2 | 13.068 | 11,7 | 7,3 |
| Ourivesaria, Relojoaria | 7 | 7,9 | 21.309 | 19,1 | 6,3 |
| 1.6 Serviços de Reparação | | | | | |
| Reparação de Veículos de duas rodas | 54 | 60,7 | 82.965 | 74,3 | 0,7 |
| Reparação de Automóveis Ligeiros | 62 | 69,7 | 91.658 | 82,0 | 0,8 |
| 2. Água, Gás, Saneamento, Resíduos Sólidos | | | | | |
| 2.1 Abastecimento de Água | | | | | |
| Rede de Distribuição Domiciliária de Água | 26 | 29,2 | 47.423 | 42,4 | x |
| Cobertura Total da Freguesia | 6 | 6,7 | 20.012 | 17,9 | x |
| Abastecimento de Água Tratada | 15 | 16,9 | 35.950 | 32,2 | x |
| 2.2 Saneamento e Águas Residuais | | | | | |
| Rede de Saneamento | 20 | 22,5 | 41.270 | 36,9 | x |
| Cobertura Total da Freguesia | 3 | 3,4 | 7.895 | 7,1 | x |
| Tratamento de Águas Residuais | 7 | 7,9 | 10.861 | 9,7 | x |

Freguesias Equipadas e Distância Média das Freguesias não Equipadas ao Equipamento ou Serviço, no concelho de Barcelos

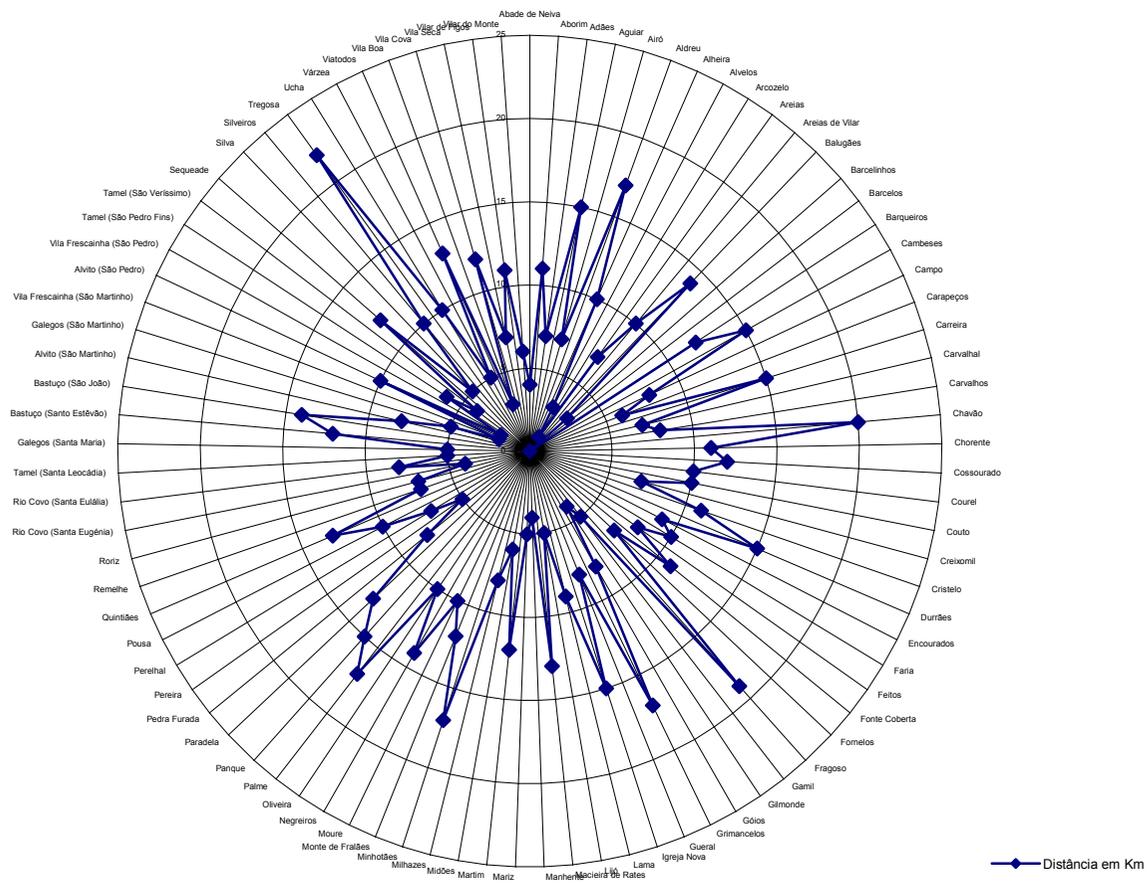
| Equipamentos e Serviços | Freguesias Equipadas | | | | Distância Média das Freguesias Não Equipadas ao Equipamento ou Serviço |
|---|----------------------|-------|---------------------|-------|--|
| | Nº | % | População Residente | % | |
| 2.3 Resíduos Sólidos | | | | | |
| Recolha de Lixo | 89 | 100,0 | 111.733 | 100,0 | x |
| Cobertura Total da Freguesia | 37 | 41,6 | 51.185 | 45,8 | x |
| 3. Transportes e Comunicações | | | | | |
| 3.1 Transporte Rodoviário | | | | | |
| Carreira de Transportes Públicos (5 ou mais dias p/ semana) | 79 | 88,8 | 100.997 | 90,4 | x |
| Praça de Táxis | 49 | 55,1 | 75.431 | 67,5 | x |
| Rede de Transportes Urbanos | 2 | 2,2 | 2.043 | 1,8 | x |
| 3.2 Transporte Ferroviário | | | | | |
| Estação ou Apeadeiro | 9 | 10,1 | 17.261 | 15,4 | 5,5 |
| 3.3 Comunicações | | | | | |
| Estação ou Posto de Correio | 40 | 44,9 | 55.636 | 49,8 | x |
| Distribuição Domiciliária de Correio (5 dias p/ semana) | 85 | 95,5 | 106.950 | 95,7 | x |
| Posto de Telefone Público | 82 | 92,1 | 106.157 | 95,0 | x |
| 4. Ensino | | | | | |
| 4.1 Educação Pré-Escolar | | | | | |
| Educação Pré-Escolar Pública | 69 | 77,5 | 91.745 | 82,1 | 0,7 |
| Educação Pré-Escolar Privada | 4 | 4,5 | 16.862 | 15,1 | 3,9 |
| 4.2 Ensino Básico | | | | | |
| 4.2.1 Público | | | | | |
| 1º Ciclo | 88 | 98,9 | 111.025 | 99,4 | 0,0 |
| 2º Ciclo | 9 | 10,1 | 21.063 | 18,9 | 4,1 |
| 3º Ciclo | 8 | 9,0 | 23.883 | 21,4 | 4,4 |
| Ensino Básico Mediatizado | 15 | 16,9 | 17.941 | 16,1 | 0,4 |
| 4.2.2 Privado | | | | | |
| 1º Ciclo | - | - | - | - | 0,7 |
| 2º Ciclo | 2 | 2,2 | 2.647 | 2,4 | 3,4 |
| 3º Ciclo | 2 | 2,2 | 2.647 | 2,4 | 3,5 |
| 4.3 Ensino Secundário | | | | | |
| Público | 5 | 5,6 | 18.646 | 16,7 | 6,6 |
| Privado | 1 | 1,1 | 515 | 0,5 | 2,2 |
| 4.4 Ensino Profissional | | | | | |
| Escola Profissional | 1 | 1,1 | 8.697 | 7,8 | 7,7 |
| 4.5 Ensino Superior | | | | | |
| Público | 1 | 1,1 | 8.697 | 7,8 | x |
| Privado | - | - | - | - | x |
| 5. Saúde e Segurança Social | | | | | |
| 5.1 Estabelecimentos de Saúde Oficiais | | | | | |
| Hospital Geral | 1 | 1,1 | 4.371 | 3,9 | 7,7 |
| Hospital Especializado | - | - | - | - | x |
| Centro de Saúde sem Internamento | 2 | 2,2 | 6.503 | 5,8 | 6,0 |
| Centro de Saúde com Internamento | - | - | - | - | 0,1 |
| Extensão de Centro de Saúde | 18 | 20,2 | 27.707 | 24,8 | 2,0 |
| 5.2 Estabelecimentos de Saúde Particulares | | | | | |
| Hospital/Clínica | 4 | 4,5 | 16.348 | 14,6 | x |
| Posto de Enfermagem | 9 | 10,1 | 24.339 | 21,8 | 5,7 |
| Farmácia | 21 | 23,6 | 43.793 | 39,2 | 2,2 |
| Serviço de Análises Clínicas | 8 | 9,0 | 22.147 | 19,8 | 5,8 |
| Consultório Médico | 30 | 33,7 | 54.188 | 48,5 | x |
| Consultório Médico com Serviço Permanente | 15 | 16,9 | 31.050 | 27,8 | x |
| 5.3 Acção Social | | | | | |
| Creche | 11 | 12,4 | 27.739 | 24,8 | 2,9 |
| Lar de idosos | 1 | 1,1 | 4.371 | 3,9 | 6,3 |
| Centro de Dia | 6 | 6,7 | 20.753 | 18,6 | 5,3 |
| 6. Desporto | | | | | |
| Piscina Coberta ou Descuberta | 3 | 3,4 | 6.272 | 5,6 | x |
| Pavilhão Desportivo Polivalente | 5 | 5,6 | 9.037 | 8,1 | x |

Freguesias Equipadas e Distância Média das Freguesias não Equipadas ao Equipamento ou Serviço, no concelho de Barcelos

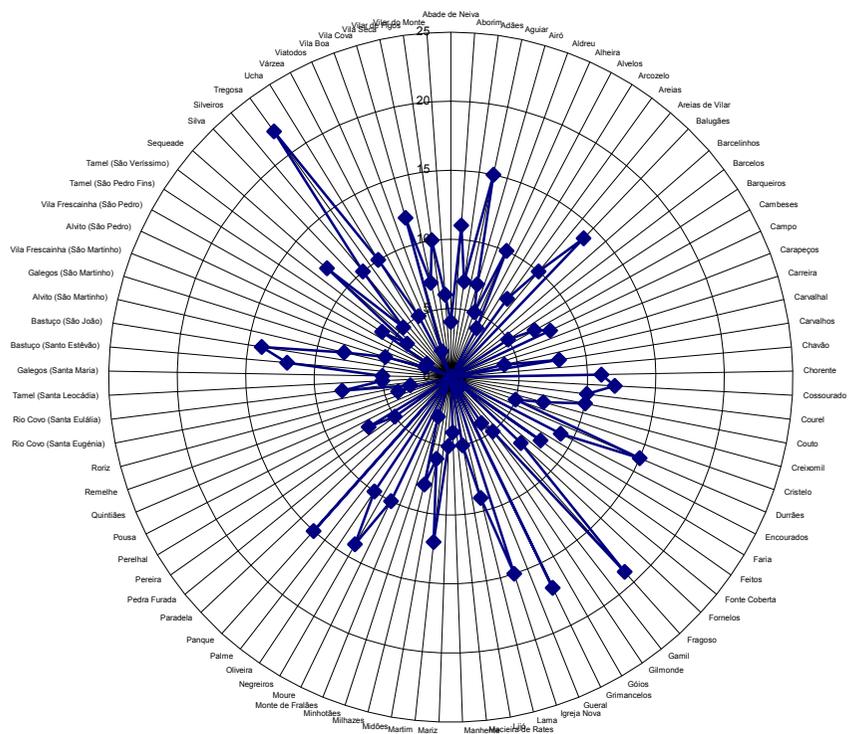
| Equipamentos e Serviços | Freguesias Equipadas | | | | Distância Média das Freguesias Não Equipadas ao Equipamento ou Serviço |
|--|----------------------|------|---------------------|------|--|
| | Nº | % | População Residente | % | |
| Grande Campo de Jogos (> 90 x 45 m.) | 49 | 55,1 | 72.321 | 64,7 | x |
| Pequeno Campo de Jogos (Excluindo Ténis) | 32 | 36,0 | 48.449 | 43,4 | x |
| Campo de Ténis | 13 | 14,6 | 26.255 | 23,5 | x |
| Circuito de Manutenção | - | - | - | - | x |
| 7. Cultura e Lazer | | | | | |
| Biblioteca Aberta ao Público | 9 | 10,1 | 20.799 | 18,6 | x |
| Salão de Festas | 26 | 29,2 | 39.170 | 35,1 | x |
| Escola de Música, Dança e Outras Artes | 9 | 10,1 | 22.870 | 20,5 | x |
| Associação Desportiva, Clube | 67 | 75,3 | 93.982 | 84,1 | x |
| Imprensa Local | 10 | 11,2 | 18.226 | 16,3 | x |
| Rádio Local | 1 | 1,1 | 4.371 | 3,9 | x |
| 8. Alojamento Turístico | | | | | |
| Hotel | 2 | 2,2 | 5.119 | 4,6 | x |
| Hotel-Apartamento | - | - | - | - | x |
| Pensão | 3 | 3,4 | 6.024 | 5,4 | x |
| Pousada ou Estalagem | - | - | - | - | x |
| Parque de Campismo, Caravanismo | - | - | - | - | x |
| Turismo no Espaço Rural | 18 | 20,2 | 18.224 | 16,3 | x |

Fonte: INE, Inventário Municipal da Região Norte, 1998

Distância das Freguesias do concelho de Barcelos à Repartição de Finanças



Distância das Freguesias do concelho de Barcelos a Centros de Dia



—◆— Distância em Km

POPULAÇÃO RESIDENTE EMPREGADA, POR RAMOS DE ACTIVIDADE ECONÓMICA E SEXO (BARCELOS)

(ANEXO 5)

| Zona Geográfica Ramos de Actividade Económica | Total | | |
|--|--------------|--------------|--------------|
| | HM | H | M |
| Barcelos | 58934 | 31970 | 26964 |
| Agricultura | 1603 | 897 | 706 |
| Produção animal | 935 | 561 | 374 |
| Produção agrícola e animal associadas | 238 | 143 | 95 |
| Act.serv.rel. a agric. prod.animal,serv.vet | 28 | 22 | 6 |
| Caça, rep.cineg.activ. dos serv. relacionados | - | - | - |
| Silv.,expl.florestal e activ.serv.relacionado | 61 | 58 | 3 |
| Pesca, aquacult. e activ. serv.relacionados | 2 | 2 | 0 |
| SOMATÓRIO DO SECTOR PRIMÁRIO | 2867 | 1683 | 1184 |
| Extracção e aglom.da hulha (inclui antracite) | - | - | - |
| Extracção e aglomeração de linhite | - | - | - |
| Extracção e aglomeração de turfa | - | - | - |
| Extracção de petróleo bruto e gás natural | - | - | - |
| Activ. serv.relac.extrac.petról.gás,exc.prosp | - | - | - |
| Extracção de minérios de urânio e de tório | - | - | - |
| Extracção e preparação de minérios de ferro | 2 | 2 | 0 |
| Ext.prep.min.metál.n/fer,exc.min.urânio,tório | 5 | 5 | 0 |
| Extracção de pedra | 73 | 68 | 5 |
| Extracção de areias e argilas | 40 | 39 | 1 |
| Extrac.min.para a indúst.quím.para fab.adubos | - | - | - |
| Extracção e refinação do sal | 2 | 2 | 0 |
| Outras indústrias extractivas, n.e | 1 | 1 | 0 |
| Ab.de an., prep.e cons.carne prod.base carne | 106 | 79 | 27 |
| Indúst.transf. da pesca e da aquacultura | 17 | 16 | 1 |
| Indúst.conserv.frutos e de prod.hortícolas | 2 | - | 2 |
| Prod.óleos e gorduras animais e vegetais | 8 | 5 | 3 |
| Indústria de lacticínios | 57 | 41 | 16 |
| Transf.cereais,leg.;f.de amidos,féc.prod.afin | 6 | 4 | 2 |
| Fabricação de alimentos compostos para animais | 5 | 3 | 2 |
| Fabricação de outros produtos alimentares | 408 | 285 | 123 |
| Indústria das bebidas | 82 | 61 | 21 |
| Indústria do tabaco | - | - | - |
| Preparação e fiação de fibras têxteis | 582 | 432 | 150 |
| Tecelagem de têxteis | 705 | 438 | 267 |
| Acabamento de têxteis | 1697 | 1084 | 613 |
| Fab. de artigos têxteis conf.,excep.vestuário | 45 | 19 | 26 |
| Outras indústrias têxteis | 1291 | 613 | 678 |
| Fabricação de tecidos de malha | 1411 | 512 | 899 |
| Fabricação de artigos de malha | 5037 | 1892 | 3145 |
| Confecção de artigos de vestuário em couro | 1 | - | 1 |
| Conf.outros artigos e acessórios de vestuário | 10624 | 1862 | 8762 |
| Prep.,tingimento e fab.art. de peles com pêlo | - | - | - |
| Curtimenta e acabamento de peles sem pêlo | 1 | 1 | 0 |
| Fab.art.viagem,uso pessoal,marroq.,de cor,sel | 32 | 10 | 22 |
| Indústria do calçado | 1015 | 425 | 590 |
| Serração, aplainam. e impregnação da madeira | 254 | 237 | 17 |
| Fab.folh,cont,pain,lam,part, fib.e out.paíneis | 4 | 4 | 0 |
| Fabric. obras de carpintaria para a construã | 505 | 483 | 22 |
| Fabricação de embalagens de madeira | 18 | 16 | 2 |
| Fab.out ob mad.,ob.cest,espart.;indúst.cortiç | 75 | 67 | 8 |
| Fab. pasta, de papel e cartão (exc.canelado) | 51 | 46 | 5 |
| Fab. papel,cartão canelados,art.papel e cartã | 73 | 48 | 25 |
| Edição | 17 | 10 | 7 |
| Impressão e activ.dos serv.relac.c/a impressã | 211 | 179 | 32 |
| Reprodução de suportes gravados | 1 | 1 | 0 |
| Fabricação de coque | - | - | - |
| Fabricação de produtos petrolíferos refinados | 7 | 7 | 0 |
| Tratamento de combustível nuclear | - | - | - |
| Fabricação de produtos químicos de base | 6 | 5 | 1 |
| Fab.pesticidas e de outros prod.agroquímicos | - | - | - |

POPULAÇÃO RESIDENTE EMPREGADA, POR RAMOS DE ACTIVIDADE ECONÓMICA E SEXO (BARCELOS)

(ANEXO 5)

| Zona Geográfica Ramos de Actividade Económica | Total | | |
|--|-------|------|-----|
| | HM | H | M |
| Fab.tint.vern.prod.simil;mastiq.tint.impressã | 9 | 7 | 2 |
| Fabricação de produtos farmacêuticos | 5 | 3 | 2 |
| Fab.sabões,det.prod.limp,polim,perf,higiene | 8 | 5 | 3 |
| Fabricação de outros produtos químicos | 26 | 23 | 3 |
| Fabricação de fibras sintéticas ou artificial | 6 | 5 | 1 |
| Fabricação de artigos de borracha | 119 | 114 | 5 |
| Fabricação de artigos de matérias plásticas | 126 | 99 | 27 |
| Fabricação de vidro e artigos de vidro | 9 | 9 | 0 |
| Fab.prod.cerâm.n/refrac.(exc.const.)e refract | 1966 | 1107 | 859 |
| Fab.azul,ladril,mosaic. e placas de cerâmica | 13 | 8 | 5 |
| Fab.tij.,telhas e out. prod.barro p/construçã | 75 | 62 | 13 |
| Fabricação de cimento, cal e gesso | 18 | 17 | 1 |
| Fab.produtos betão, gesso,cimento e marmorite | 67 | 61 | 6 |
| Serragem, corte e acabamento da pedra | 126 | 109 | 17 |
| Fab.de outros produtos minerais não metálicos | - | - | - |
| Siderurgia e fabricação de ferro-ligas (ceca) | 5 | 5 | 0 |
| Fabricação de tubos | 2 | 2 | 0 |
| Out.act.1ªtransf.fer.aço(c/fab.fer-lig.n/ceca | - | - | - |
| Obtenção e 1ª transform. de metais n/ferrosos | 2 | 2 | 0 |
| Fundição de metais ferrosos e não ferrosos | 34 | 28 | 6 |
| Fabricação de elementos de construção em meta | 683 | 650 | 33 |
| Fab.res.,recip.,cald.rad.metál.p/aquec.centra | 14 | 14 | 0 |
| Fab.gerad.vapor(exc.cald.para aquecim/central | - | - | - |
| Fab.prod.forj.,estamp.elaminados;metal.dos pó | - | - | - |
| Trat.e revest.metais;activ.mecânica em geral | 52 | 46 | 6 |
| Fab.de cutelaria, ferramentas e ferragens | 29 | 23 | 6 |
| Fabricação de outros produtos metálicos | 27 | 24 | 3 |
| Fab máq.eq.prod.ut.energ.m(mot.p/aer,aut,mot) | 7 | 6 | 1 |
| Fabricação de máquinas de uso geral | 33 | 31 | 2 |
| Fab.máq.e tract., p/agric, pecuária e silv | 80 | 73 | 7 |
| Fabricação de máquinas ferramentas | 1 | 1 | 0 |
| Fab.outras máquinas e equip.p/uso específico | 73 | 66 | 7 |
| Fabricação de armas e munições | 26 | 22 | 4 |
| Fabricação de aparelhos domésticos, n.e | 62 | 53 | 9 |
| Fab. máq.escrit.e equip.p/trat. automát.inf | 3 | 2 | 1 |
| Fab. motores, geradores e transf. eléctricos | 12 | 11 | 1 |
| Fab. mat.de distrib.e controlo p/instal.eléct | 7 | 7 | 0 |
| Fabricação de fios e cabos isolados | 28 | 19 | 9 |
| Fab. de acumuladores e de pilhas eléctricas | - | - | - |
| Fab.de lâmpadas eléct. e de outro mat.ilumin | 3 | 2 | 1 |
| Fabricação de outro equipamento eléctrico | 128 | 61 | 67 |
| Fabricação de componentes electrónicos | 81 | 37 | 44 |
| Fab.apar.emis.rád,telev,ap.telef.,teleg.fios | 13 | 6 | 7 |
| F ap.r.mat.rá.tel.ap.grav.rep.som imag. mat a | 47 | 22 | 25 |
| Fab. de material médico-cirúrgico e ortopédic | 7 | 4 | 3 |
| Fab inst,aparel.med.verif.control,nav,out.fin | 16 | 11 | 5 |
| Fab. equipam/ controlo processos industriais | - | - | - |
| Fab. mat. óptico, fotográf. e cinematográfico | 20 | 9 | 11 |
| Fab. de relógios e material de relojoaria | 2 | 1 | 1 |
| Fabricação de veículos automóveis | 56 | 42 | 14 |
| Fab. de carroçarias, reboques e semi-reboques | 6 | 6 | 0 |
| Fab.compon.e aces.p/veic.autom.e seus motores | 37 | 20 | 17 |
| Construção e reparação naval | 32 | 29 | 3 |
| Fab. e rep.de mat.circulante p/caminhos ferro | 2 | 2 | 0 |
| Fab. de aeronaves e de veículos espaciais | 1 | 1 | 0 |
| Fabricação de motociclos e bicicletas | 2 | 2 | 0 |
| Fab. de outro material de transporte, n.e | - | - | - |
| Fabricação de mobiliário e de colchões | 495 | 423 | 72 |
| Fab. joalharia, ourivesaria e art.similares | 1 | 1 | 0 |
| Fabricação de instrumentos musicais | 2 | 2 | 0 |
| Fabricação de artigos de desporto | 1 | 1 | 0 |

POPULAÇÃO RESIDENTE EMPREGADA, POR RAMOS DE ACTIVIDADE ECONÓMICA E SEXO (BARCELOS)

(ANEXO 5)

| Zona Geográfica Ramos de Actividade Económica | Total | | |
|--|--------------|--------------|--------------|
| | HM | H | M |
| Fabricação de jogos e brinquedos | 1 | 1 | 0 |
| Indústrias transformadoras, n.e | 53 | 36 | 17 |
| Reciclagem sucata e desperdícios metálicos | - | - | - |
| Reciclagem de desperdícios n/ metálicos | 14 | 11 | 3 |
| Prod., transporte e distrib. de electricidade | 162 | 158 | 4 |
| Produção e distribuição de gás por conduta | 8 | 8 | 0 |
| Prod. e dist.vapor e água quente; prod.de gelo | 1 | 1 | 0 |
| Captação, tratamento e distribuição de água | 43 | 37 | 6 |
| Preparação dos locais de construção | 69 | 66 | 3 |
| Const.de edif.(no todo ou em parte); eng.civi | 7397 | 7069 | 328 |
| Instalações especiais | 484 | 472 | 12 |
| Actividades de acabamento | 180 | 171 | 9 |
| Alug.de equip.de const.e demolição c/operador | - | - | - |
| SOMATÓRIO DO SECTOR SECUNDÁRIO | 37594 | 20428 | 17166 |
| Comércio de veículos automóveis | 269 | 230 | 39 |
| Manutenção e reparação de veículos automóveis | 745 | 712 | 33 |
| Comércio peças e acessórios p/veíc.automóveis | 79 | 65 | 14 |
| Comérc.manut.e rep. motociclos,s/peças e aces | 76 | 70 | 6 |
| Comércio retalho combustível p/veículos motor | 178 | 148 | 30 |
| Agentes do comércio por grosso | 69 | 56 | 13 |
| Comérc.grosso prod.agríc.brutos e anim.vivos | 74 | 62 | 12 |
| Comérc. grosso de prod.aliment.,bebidas,tabac | 256 | 192 | 64 |
| Com.gros.bens cons. (exc.ali,bebid.e tabaco) | 281 | 156 | 125 |
| Com.gros.bens interm(n/agríc),desperd.e sucata | 314 | 278 | 36 |
| Comércio por grosso de máquinas e de equipam | 134 | 107 | 27 |
| Comércio por grosso, n.e | 151 | 117 | 34 |
| Comércio a retalho em estabelecim. n/especial | 92 | 42 | 50 |
| Com.retal.prod.alim.,beb.e tab.em estab.esp | 1296 | 795 | 501 |
| Com.retal.prod.farmac.,méd.,cosmét. e higiene | 148 | 66 | 82 |
| Com.retal.de out.prod.novos em estab.especial | 3082 | 1580 | 1502 |
| Comérc. retalho de artigos em 2ª mão em estab | 1 | - | 1 |
| Comérc. retalho não efectuado em estab | 289 | 178 | 111 |
| Reparação de bens pessoais e domésticos | 63 | 58 | 5 |
| Estabelecimentos hoteleiros | 213 | 114 | 99 |
| Parques campismo e out.loc. aloj.curt.duração | 13 | 4 | 9 |
| Restaurantes | 687 | 367 | 320 |
| Estabelecimentos de bebidas | 526 | 311 | 215 |
| Cantinas e forn.refeições ao domicil(catering) | 19 | 4 | 15 |
| Caminhos de ferro | 161 | 139 | 22 |
| Outros transportes terrestres | 519 | 484 | 35 |
| Transp. por oleodutos e gasodutos (pipelines) | - | - | - |
| Transportes marítimos | 4 | 4 | 0 |
| Transportes por vias navegáveis interiores | 1 | - | 1 |
| Transportes aéreos regulares | 5 | 2 | 3 |
| Transportes aéreos não regulares | - | - | - |
| Transportes espaciais | - | - | - |
| Manuseamento e armazenagem | 3 | 2 | 1 |
| Outras actividades auxiliares dos transportes | 10 | 7 | 3 |
| Agências de viagens e de turismo | 38 | 24 | 14 |
| Act.agentes transit,aduan.,simil./apoio trans | 5 | 3 | 2 |
| Actividades dos correios | 86 | 75 | 11 |
| Telecomunicações | 93 | 77 | 16 |
| Intermediação monetária | 235 | 145 | 90 |
| Outra intermediação financeira | 9 | 7 | 2 |
| Seg.,fund.pensões e out.activ.compl.seg.socia | 92 | 55 | 37 |
| Act.aux.intermed.fin.excep.seg.e fund.pensões | 1 | 1 | 0 |
| Activ.auxiliares de seg. e fundos de pensões | 31 | 23 | 8 |
| Actividades imobiliárias por conta própria | 16 | 14 | 2 |
| Arrendamento de bens imobiliários | - | - | - |
| Actividades imobiliárias por conta de outrem | 92 | 52 | 40 |
| Aluguer de veículos automóveis | 1 | 1 | 0 |

POPULAÇÃO RESIDENTE EMPREGADA, POR RAMOS DE ACTIVIDADE ECONÓMICA E SEXO (BARCELOS)

(ANEXO 5)

| Zona Geográfica Ramos de Actividade Económica | Total | | |
|--|--------------|-------------|-------------|
| | HM | H | M |
| Aluguer de outro meio de transporte | - | - | - |
| Aluguer de máquinas e de equipamentos | 8 | 8 | 0 |
| Aluguer de bens de uso pessoal e domést., n.e | 6 | 3 | 3 |
| Consultoria em equipamento informático | 1 | 1 | 0 |
| Consultoria e programação informática | 38 | 28 | 10 |
| Processamento de dados | - | - | - |
| Actividades de bancos de dados | - | - | - |
| Manut.rep.máq.de escrit.,contab.,mat.informát | 7 | 6 | 1 |
| Outras actividades conexas à informática | - | - | - |
| Invest.e desenv.das ciênc físicas e naturais | 4 | 2 | 2 |
| Invest.e desenv.das ciências sociais e humana | 1 | - | 1 |
| Activ.juríd.contab.e audit.;consult.fiscal. | 483 | 188 | 295 |
| Activ.de arquit., de engenhar. e técnic. afin | 105 | 82 | 23 |
| Actividades de ensaios e análises técnicas | 12 | 8 | 4 |
| Publicidade | 29 | 19 | 10 |
| Seleccção e colocação de pessoal | 4 | 2 | 2 |
| Actividades de investigação e de segurança | 85 | 78 | 7 |
| Actividades de limpeza industrial | 171 | 27 | 144 |
| Outras activ.de serv. prest.princip.às empres | 109 | 62 | 47 |
| Administ. pública em geral, económica e socia | 937 | 641 | 296 |
| Neg.estrang.def.just,seg,ord púb.e prot.civil | 647 | 539 | 108 |
| Segurança social ""obrigatória"" | 58 | 20 | 38 |
| Ensino pré-escolar e básico (1º ciclo) | 828 | 82 | 746 |
| Ensino básico (2º e 3º ciclos) e secundário | 1145 | 351 | 794 |
| Ensino superior | 86 | 47 | 39 |
| Ensino para adultos e outras activ.educativas | 146 | 75 | 71 |
| Actividades de saúde humana | 1112 | 339 | 773 |
| Actividades veterinárias | 16 | 7 | 9 |
| Actividades de acção social | 568 | 50 | 518 |
| Saneamento, higiene pública e activ. similare | 11 | 8 | 3 |
| Activ.de organ.económ patronais e profissiona | 22 | 7 | 15 |
| Actividades de organizações sindicais | 3 | 1 | 2 |
| Outras actividades associativas | 99 | 53 | 46 |
| Actividades cinematográficas e de vídeo | 7 | 4 | 3 |
| Actividades de rádio e de televisão | 21 | 15 | 6 |
| Outras actividades artísticas e de espectácul | 41 | 31 | 10 |
| Actividades de agências de notícias | - | - | - |
| Activ.das bibl.,arquiv,museus e out.activ.cul | 6 | 1 | 5 |
| Actividades desportivas | 113 | 94 | 19 |
| Outras actividades recreativas | 13 | 9 | 4 |
| Outras actividades de serviços | 410 | 109 | 301 |
| Famílias com empregados domésticos | 663 | 35 | 628 |
| Organismos intern e out.instit.extra-territor | 1 | - | 1 |
| SOMATÓRIO DO SECTOR TERCIÁRIO | 18473 | 9859 | 8614 |

Fonte: INE, Recenseamento Geral da População e Habitação - 2001 (Resultados Definitivos)

| INSTRUMENTO | DESIGNAÇÃO | DESIGNAÇÃO COMPLEMENTAR | SITUAÇÃO | VIGÊNCIA | DATA PUBLICAÇÃO |
|-------------|---------------------------------------|-------------------------|----------------------|-----------|-----------------|
| MP | PU REGIÃO PORTO | | APROVADAS | CADUCADAS | 24-03-1973 |
| PBH | PLANO DE BACIA HIDROGRÁFICA DO AVE | | APROVADO | | 20-03-2002 |
| PBH | PLANO DE BACIA HIDROGRÁFICA DO CÁVADO | | APROVADO | | 15-03-2002 |
| PBH | PLANO DE BACIA HIDROGRÁFICA DO LIMA | | APROVADO | | 08-03-2002 |
| PDM | BARCELOS | REVISÃO | EM ELABORAÇÃO | | |
| PDM | BARCELOS | | APROVADO RATIFICAÇÃO | | 04-07-1995 |
| PP | CAMPO DO ARRANJINHO | | APROVADO | NÃO | |
| PP | Z. INDUSTRIAL BARCELOS (RIO COVO) | | APROVADO C/CONDIÇÕES | NÃO | |
| PROF | BAIXO MINHO | | EM ELABORAÇÃO | | |
| PU | BARCELOS | | APROVADO C/CONDIÇÕES | NÃO | |
| PU | QUINTA DO APARÍCIO | | APROVADO C/CONDIÇÕES | NÃO | |

Fonte: DGOTDU, SIOT, 2005

SERVIDÕES E RESTRIÇÕES DE UTILIDADE PÚBLICA

(ANEXO 7)

| SERVIDÃO | DESIGNAÇÃO |
|--|--|
| ALBUFEIRAS DE ÁGUAS PÚBLICAS | PENIDE |
| AQUÍFEROS-PERÍMETRO DE PROTECÇÃO | ZONA VULNERÁVEL DO AQUÍFERO LIVRE ENTRE ESPOSENDE E VILA DO CONDE |
| EDIFÍCIOS PÚBLICOS-Z.PROTECÇÃO | CTT DE BARCELOS |
| EXPLOSIVOS-ZONA DE SEGURANÇA-OFCINA | OFICINA PIROTÉCNICA |
| EXPLOSIVOS-ZONA DE SEGURANÇA-OFCINA | OFICINA PIROTÉCNICA |
| EXPLOSIVOS-ZONA DE SEGURANÇA-OFCINA | OFICINA PIROTÉCNICA |
| GÁS NATURAL | GASODUTO BRAGA/TUY |
| GÁS NATURAL | RAMAL INDUSTRIAL BARCELOS/ESPOSENDE |
| GÁS NATURAL | RAMAL INDUSTRIAL DE VIANA DO CASTELO |
| MILITAR-SERVIDÃO | ESTAÇÃO RADIONAVAL ALMIRANTE RAMOS PEREIRA |
| PATRIMÓNIO CULTURAL-Z.PROTECÇÃO | CASA DE SANTO ANTÓNIO DE VESSADAS |
| PATRIMÓNIO CULTURAL-Z.PROTECÇÃO | CHAFARIZ MONUMENTAL EXISTENTE NO PÁTIO DO EXTINTO CONVENTO ANEXO A IGREJA DE VILAR DE FRADES |
| PATRIMÓNIO CULTURAL-Z.PROTECÇÃO | ERMIDA DE NOSSA SENHORA DA FRANQUEIRA |
| PATRIMÓNIO CULTURAL-Z.PROTECÇÃO | IGREJA DE NOSSA SENHORA DO TERÇO |
| PATRIMÓNIO CULTURAL-Z.PROTECÇÃO | IGREJA DO BOM JESUS DA CRUZ OU IGREJA DO SENHOR DA CRUZ |
| PATRIMÓNIO CULTURAL-Z.PROTECÇÃO | IGREJA DE SANTA MARIA DE ABADE DE NEIVA |
| PATRIMÓNIO CULTURAL-Z.PROTECÇÃO | IGREJA DE SANTA MARIA MAIOR, MATRIZ DE BARCELOS |
| PATRIMÓNIO CULTURAL-Z.PROTECÇÃO | IGREJA DE VILAR DE FRADES |
| PATRIMÓNIO CULTURAL-Z.PROTECÇÃO | IGREJA E TORRE DE MANHENTE |
| PATRIMÓNIO CULTURAL-Z.PROTECÇÃO | MONUMENTO COM FORNO |
| PATRIMÓNIO CULTURAL-Z.PROTECÇÃO | PELOURINHO DE BARCELOS |
| PATRIMÓNIO CULTURAL-Z.PROTECÇÃO | PAÇO DOS DUQUES DE BRAGANÇA (RUÍNAS) |
| PATRIMÓNIO CULTURAL-Z.PROTECÇÃO | PALÁCIO-SOLAR DOS PINHEIROS |
| PATRIMÓNIO CULTURAL-Z.PROTECÇÃO | PENEDO "LAGE DOS SINAIS" |
| PATRIMÓNIO CULTURAL-Z.PROTECÇÃO | PONTE SOBRE O CAVADO |
| PATRIMÓNIO CULTURAL-Z.PROTECÇÃO | RESTOS DA CONSTRUÇÃO "FORNO DOS MOUROS" |
| PATRIMÓNIO CULTURAL-Z.PROTECÇÃO | RUÍNAS DO CASTELO DE FARIA E ESTAÇÃO ARQUEOLÓGICA SUBJACENTE |
| PATRIMÓNIO CULTURAL-Z.PROTECÇÃO | TORRE DE BARCELOS, DENOMINADA "POSTIGO DA MURALHA" |
| PATRIMÓNIO CULTURAL-Z.PROTECÇÃO | TORRE DE ABORIM |
| RADIOELÉCTRICA | FH SANTA MARTA/BARCELOS- PT |
| RADIOELÉCTRICA | FH TORRE BARCELOS - BARCELOS- PT |
| RADIOELÉCTRICA | FH ESPOSENDE/SANTA MARTA- PT |
| RECURSOS GEOLÓGICOS-PERÍMETRO DE PROTECÇÃO | ÁGUA MINERAL NATURAL DE CASTANHEIRINHOS, QUINTA DO EIROGO E MOSQUEIRO (Nº 24) |
| RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL | DELIMITAÇÃO DA REN DO CONCELHO |
| SANEAMENTO-REGIME DE UTILIDADE PÚBLICA | DRENAGEM E TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS, URBANAS E INDUSTRIAIS DO CONCELHO DE BARCELOS |
| SANEAMENTO-REGIME DE UTILIDADE PÚBLICA | DRENAGEM E TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS, URBANAS E INDUSTRIAIS NO CONCELHO DE BARCELOS |
| SANEAMENTO-REGIME DE UTILIDADE PÚBLICA | DRENAGEM E TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS, URBANAS E INDUSTRIAIS DO CONCELHO DE BARCELOS |
| SANEAMENTO-REGIME DE UTILIDADE PÚBLICA | DRENAGEM E TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS, URBANAS E INDUSTRIAIS DO CONCELHO DE BARCELOS |
| SANEAMENTO-REGIME DE UTILIDADE PÚBLICA | DRENAGEM E TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS, URBANAS E INDUSTRIAIS DO CONCELHO DE BARCELOS |
| SANEAMENTO-REGIME DE UTILIDADE PÚBLICA | DRENAGEM E TRATAMENTO DE ÁGUAS RESIDUAIS, URBANAS E INDUSTRIAIS DO CONCELHO DE BARCELOS |
| SANEAMENTO-SERVIDÃO AQUEDUTO PÚBLICO SUBTERRÂNEO | INSTALAÇÃO DE COLECTOR DE ÁGUAS RESIDUAIS |

Fonte: DGOTDU, SIOT, 2005