



# CÂMARA MUNICIPAL DE MONTIJO

GABINETE DO PLANO  
DIRECTOR MUNICIPAL

PDM - ESTUDOS

VOL. VII

TEMA 8 - EQUIPAMENTOS COLECTIVOS

NOVEMBRO/1990

INDICE GERAL<sup>\*</sup>

VOL. I - INTRODUÇÃO

- TEMA 1 - ENQUADRAMENTO REGIONAL

- TEMA 2 - RESENHA HISTÓRICA

- TEMA 3 - DELIMITAÇÃO ADMINISTRATIVA

VOL. II - TEMA 4 - POPULAÇÃO

VOL. III - TEMA 5 - HABITAÇÃO

VOL. IV - TEMA 6 - DISTRIBUIÇÃO GEOGRÁFICA DA POPULAÇÃO E  
HIERARQUIA FUNCIONAL DOS AGLOMERADOS  
POPULACIONAIS

VOL. V - TEMA 7 - ESTRUTURA ECONÔMICA

VOL. VI - TEMA 7 - ESTRUTURA ECONÔMICA (CONTINUAÇÃO)

VOL. VII - TEMA 8 - EQUIPAMENTOS COLECTIVOS

VOL. VIII - ANEXOS

\* Relativo aos estudos elaborados pelo Gabinete do Plano Director Municipal (CMM).

## ÍNDICE DO TEMA 8 - EQUIPAMENTOS COLECTIVOS

	Página
<b>8.1. - CONCEITOS E METODOLOGIA .....</b>	<b>1</b>
<b>8.2. - ENSINO E FORMAÇÃO PROFISSIONAL .....</b>	<b>3</b>
<b>8.2.1. - NORMAS DE PROGRAMAÇÃO .....</b>	<b>3</b>
<b>8.2.2. - INVENTÁRIO DAS UNIDADES EXISTENTES .....</b>	<b>10</b>
<b>8.2.2.1. - ESCOLAS PRIMÁRIAS .....</b>	<b>10</b>
<b>8.2.2.2. - ESCOLAS PREPARATÓRIAS .....</b>	<b>27</b>
<b>8.2.2.3. - ESCOLAS SECUNDÁRIAS .....</b>	<b>34</b>
<b>8.2.2.4. - OUTROS EQUIPAMENTOS COLECTIVOS DE ENSINO E FORMAÇÃO PROFISSIONAL .....</b>	<b>41</b>
<b>8.3. - SEGURANÇA SOCIAL .....</b>	<b>46</b>
<b>8.3.1. - NORMAS DE PROGRAMAÇÃO .....</b>	<b>46</b>
<b>8.3.2. - INVENTÁRIO DAS UNIDADES EXISTENTES .....</b>	<b>54</b>
<b>8.4. - SAÚDE .....</b>	<b>57</b>
<b>8.4.1. - NORMAS DE PROGRAMAÇÃO .....</b>	<b>57</b>
<b>8.4.2. - INVENTÁRIO DAS UNIDADES EXISTENTES .....</b>	<b>63</b>
<b>8.5. - CULTURA E RECREIO .....</b>	<b>69</b>
<b>8.5.1. - NORMAS DE PROGRAMAÇÃO .....</b>	<b>69</b>
<b>8.5.2. - INVENTÁRIO DAS UNIDADES EXISTENTES .....</b>	<b>70</b>
<b>8.6. - DESPORTO .....</b>	<b>80</b>
<b>8.6.1. - NORMAS DE PROGRAMAÇÃO .....</b>	<b>80</b>
<b>8.6.2. - INVENTÁRIO DAS UNIDADES EXISTENTES .....</b>	<b>84</b>
<b>8.7. - ESPAÇOS VERDES .....</b>	<b>94</b>
<b>8.7.1. - NORMAS DE PROGRAMAÇÃO .....</b>	<b>94</b>
<b>8.7.2. - INVENTÁRIO DAS UNIDADES EXISTENTES .....</b>	<b>98</b>
<b>8.8. - COMÉRCIO .....</b>	<b>99</b>
<b>8.8.1. - NORMAS DE PROGRAMAÇÃO .....</b>	<b>99</b>
<b>8.8.2. - INVENTÁRIO DAS UNIDADES EXISTENTES .....</b>	<b>104</b>
<b>8.9. - CORREIOS E TELECOMUNICAÇÕES .....</b>	<b>107</b>
<b>8.9.1. - NORMAS DE PROGRAMAÇÃO .....</b>	<b>107</b>

8.9.2. - <u>INVENTÁRIO DAS UNIDADES EXISTENTES</u> .....	110
<b>8.10. - <u>SEGURANÇA PÚBLICA</u></b> .....	<b>115</b>
8.10.1. - <u>NORMAS DE PROGRAMAÇÃO</u> .....	115
8.10.2. - <u>INVENTÁRIO DAS UNIDADES EXISTENTES</u> .....	117
<b>8.11. - <u>ADMINISTRAÇÃO</u></b> .....	<b>120</b>
<b>8.12. - <u>OUTROS</u></b> .....	<b>122</b>
<b>8.13. - <u>SÍNTESE E CONCLUSÕES</u></b> .....	<b>123</b>

### **8.1. CONCEITOS E METODOLOGIA**

Este tema tem como suporte básico, ao nível de conceitos e normas de programação, as normas do GEPAT (Gabinete de Estudos e Planeamento da Administração do Território)<sup>(1)</sup>, sendo os vários conceitos utilizados os seguintes:

"Irradiação: Tempo de percurso ou distância percorrida pelos utilizadores entre o local origem (normalmente residência) e o equipamento (destino), a pé ou utilizando transportes públicos. A irradiação mede-se em Km e em minutos.

População-base: Valor da população da área de irradiação a partir da qual se justifica a criação de determinado equipamento. A população-base é a população que serve de suporte a uma 'unidade mínima' de equipamento. Por 'unidade mínima' de equipamento entende-se o equipamento cujas dimensões e características, conjugadas as principais variáveis em jogo, representa o limiar a partir do qual se verificam condições de viabilidade funcional e económica.

Critério de programação: Critério utilizado pelas diferentes entidades, para calcular as necessidades em equipamentos (número e tipo de unidades), em função da população considerada.

Critério de dimensionamento: Critério utilizado para calcular as dimensões dos equipamentos, definidos através dos critérios de programação. Os critérios de dimensionamento devem ser expressos, pelo menos, através da área de terreno, área de construção e área de implantação.

Critério de localização: Define as condições a ter em conta na escolha da localização dos equipamentos. Essas condições referem-se sobretudo a complementariedades e a incompatibilidades com outros estabelecimentos, bem como as características especiais

<sup>(1)</sup> Ex-CEP (Centro de Estudos e Planeamento); no caso de alguns equipamentos colectivos, as normas são ainda do CEP.

a que os locais deverão obedecer."(2)

Outros conceitos utilizados são:

População potencial - número de pessoas potencialmente utilizadoras do equipamento; o seu valor é obtido a partir da percentagem do grupo etário respectivo no conjunto da população-base.

Índice de utilização(3) - quantitativo percentual da população potencial que se prevê que venha a utilizar efectivamente o equipamento em questão.

A metodologia utilizada nesta fase do Plano consiste, para cada tipo de equipamento colectivo, basicamente nas seguintes duas etapas:

1. Apresentação sintética das normas de programação em vigor para principais equipamentos colectivos instalados ou com potencialidades para se instalar no concelho
  - .. efectuado com base nas normas do GEPAT
2. Inventário da situação actual dos vários equipamentos colectivos existentes no concelho
  - .. efectuado mediante recolha de dados junto dos respectivos equipamentos e de diversos estudos existentes(4)

(2) GEPAT; Normas para Programação de Equipamentos Colectivos - Vol. I - Formação Profissional, Saúde, Segurança Social, "Estudos Urbanos e de Ordenamento", Ed. do autor, Julho de 1988, pp. 12, 13.

(3) No caso do ensino, "Índice de escolaridade".

(4) No caso dos equipamentos colectivos de Ensino, apresenta-se, ainda, um levantamento das carências face à procura presente.

## **8.2. ENSINO E FORMAÇÃO PROFISSIONAL<sup>(1)</sup>**

### **8.2.1. NORMAS DE PROGRAMAÇÃO**

Com a reforma do sistema educativo que está em curso, a Administração Central está a revisar as normas de programação dos vários equipamentos escolares. As normas de programação aqui apresentadas são, portanto, as que ainda se encontram em vigor<sup>(2)</sup>:

#### **.. ESCOLA PRIMÁRIA (P)**

- . Funções: destina-se a ministrar os 4 primeiros anos do ensino básico obrigatório, abrangendo as crianças com idades compreendidas entre os 6 e os 9 anos
- . Irradiação<sup>(3)</sup>:
  - 1. distância máxima preferencial: . a pé: 600 m;  
10 min.
  - 2. distância máxima aceitável: . a pé: 1.500 m;  
25 min.
  - . em transporte público: 6 Km; 12 min.
- . População-base:
  - 1. mínimo consentido: 100-700 habitantes
  - 2. mínimo aceitável: 270-500 habitantes
  - 3. mínimo preferencial: 1.090-2.000 habitantes
  - 4. máximo preferencial: 3.550-6.500 habitantes
  - 5. máximo aceitável: 4.360-8.000 habitantes

(1) Este capítulo segue de perto a publicação: CM Montijo; Unidades de Ensino e de Segurança Social de Apoio à Infância no Concelho de Montijo - Análise da situação actual e propostas de programação face às carencias existentes, Montijo, Ed. do autor, Novembro de 1987

(2) NEUR; Equipamentos Colectivos - Normas para programação de equipamentos colectivos. Recolha dos critérios existentes - Vol. II - Ensino e Formação Profissional, "Estudos Urbanos e Regionais", Lisboa, CEP, Dezembro de 1978

(3) Medida ao longo das vias de comunicação transitáveis, incluindo faixas marginais de 500 m de largura para cada lado dos eixos de transporte.

- . Critério de programação: . 25-36 alunos/sala
  - . 1 sala/100-500 habitantes
  - . 1 escola/100-8.000 habitantes
  - . unidade mínima: 1 sala ( $\leq 30$  alunos)
  - . unidade máxima: 16 salas (480 alunos)
- . Critério de dimensionamento: . área média de pavimento:  $4\text{ m}^2/\text{aluno}$ 
  - . área média de terreno:  $20\text{ m}^2/\text{aluno}$
- . Critério de localização: . o mais próximo possível dos locais de habitação e dos restantes equipamentos sociais do aglomerado
  - . existência de condições para fixação de professores e alunos, nomeadamente alojamentos
  - . existência de uma boa rede de transportes
  - . existência de acessos fáceis e seguros a peões e veículos
  - . existência de água, energia e telefones
  - . em terrenos com declives suaves e com boas condições de salubridade
  - . possibilidade de fundações directas
- . Incompatibilidades: . linhas aéreas de transporte de energia
  - . vizinhanças insalubres
  - . edifícios ou obstáculos volumosos
  - . linhas de água e terrenos muito inclinados, pantanosos ou húmidos
- . Outros dados de planeamento: . deverá ser analisada a situação existente no local com a colaboração das autarquias:
  - . evolução demográfica
  - . frequência, obsolescência das instalações

- . ções
- . evolução do planeamento
- . a escola não pode ser abrangida pelo raio de acção de outras existentes, sub-utilizadas ou em regime normal
- . o local deve reunir a maior centralidade e a maior frequência escolar possível

.. ESCOLA PREPARATÓRIA (C)

- . Funções: destina-se a ministrar os 5º e 6º anos de escolaridade obrigatória, abrangendo as crianças com idades compreendidas entre os 10 e os 11 anos
- . Irradiação<sup>(4)</sup>: 1. distância máxima preferencial: . a pé: 1 Km; 15 min.
  - 2. distância máxima aceitável: . a pé: 3 Km; 50 min.
  - . em transporte público: 15-20 Km; 30-40 min.
- . População-base: 7.300-25.500 habitantes
- . Critério de programação: . 25-33 alunos/turma
  - . 1 turma/600-800 habitantes
  - . 1 escola/7.300-25.500 habitantes
  - . unidade mínima: 360 alunos (12 turmas)
  - . unidade máxima: 960 alunos (32 turmas)
- . Critério de dimensionamento: . área média de pavimento: 5,5 m<sup>2</sup>/aluno
  - . área média de terreno: 27 m<sup>2</sup>/aluno
  - . áreas para refeitórios e áreas desportivas: +250 m<sup>2</sup>a + 3.300 m<sup>2</sup>
- . Critério de localização: . (5)
- . Outros dados de planeamento: . (5)

(4) Vide nota (2).

(5) Vide "ESCOLA PRIMÁRIA".

. a partir de 720, e até 2.500 alunos previsíveis, admite-se a criação de escolas C+S, C e SU, C e ES

.. ESCOLA PREPARATÓRIA E SECUNDÁRIA UNIFICADA (C+S)

- . Funções: destina-se a ministrar o ensino preparatório (5º e 6º anos de escolaridade) e os três anos do ensino secundário unificado (7º, 8º e 9º anos de escolaridade), abrangendo os alunos com idades compreendidas entre os 10 e os 14 anos
- . Irradiação<sup>(6)</sup>:
  - 1. distância máxima preferencial: . a pé: 1 Km; 15 min.
  - 2. distância máxima aceitável: . a pé: 3 Km; 50 min.
    - . em transporte público: 15-20 Km; 30-40 min.
- . População-base: 2.600-9.700 habitantes
- . Critério de programação: . 25-33 alunos/turma
  - . 1 turma/200-500 habitantes
  - . 1 escola/2.600-9.700 habitantes
  - . unidade mínima: 330 alunos (11 turmas)
  - . unidade máxima: 900 alunos (30 turmas)
  - . em áreas com transportes difíceis e aglomerados ou bairros populacionais em expansão urbana, podendo-se depois converter em C ou SU
- . Critério de dimensionamento: . área média de pavimento: 5,5 m<sup>2</sup>/aluno
  - . área média de terreno: 28 m<sup>2</sup>/aluno
  - . áreas para refeitórios e áreas desportivas: + 250 m<sup>2</sup>a + 3.300 m<sup>2</sup>
- . Critério de localização: . (7)

(6) Vide nota (2).

(7) Vide "ESCOLA PRIMÁRIA".

- . Outros dados de planeamento: . (7)
  - . a partir de 260, e até 720 alunos previsíveis, admite-se a criação de uma escola C+S

.. ESCOLA SECUNDÁRIA UNIFICADA (SU)

- . Funções: destina-se a ministrar os três anos do ensino secundário unificado (7º, 8º e 9º anos de escolaridade), abrangendo os alunos com idades compreendidas entre os 12 e os 14 anos
- . Irradiação<sup>(8)</sup>: 1. distância máxima preferencial: . a pé: 1 Km; 15 min.
  - 2. distância máxima aceitável: . a pé: 3 Km; 50 min.
  - . em transporte público: 15-20 Km; 30-40 min.
- . População-base: . 7.300-19.400 habitantes
  - . as populações de 19.400 a 25.500 habitantes são servidas por escolas C e ES
- . Critério de programação: . 25-33 alunos/turma
  - . 1 turma/360-570 habitantes
  - . 1 escola/7.300-19.400 habitantes
  - . unidade mínima: 600 alunos (20 turmas)
  - . unidade máxima: 1.020 alunos (34 turmas)
  - . esta escola aplica-se em áreas onde existem escolas C
- . Critério de dimensionamento; . área média de pavimento: 5 m<sup>2</sup>/aluno
  - . área média de terreno: 25 m<sup>2</sup>/aluno
  - . áreas para refeitórios e áreas desportivas: + 500 m<sup>2</sup>a + 3.300 m<sup>2</sup>
- . Critério de localização: . (9)

(8) Vide nota (2).

(9) Vide "ESCOLA PRIMÁRIA".

. Outros dados de planeamento: . (10)

.. ESCOLA SECUNDÁRIA COM CURSOS COMPLEMENTARES (ES)

. Funções: destina-se a ministrar os três anos do ensino secundário unificado (7º, 8º e 9º anos de escolaridade) e os dois (ou três) anos de ensino complementar (10º, 11º e, eventualmente, 12º anos de escolaridade), abrangendo os alunos com idades compreendidas entre os 12 e os 16 (ou 17) anos

. Irradiação<sup>(11)</sup>: 1. distância máxima preferencial: . a pé: 1 Km; 15 min.

2. distância máxima aceitável: . a pé: 3 Km; 50 min.

. em transporte público: 20-30 Km;  
40-60 min.

. População-base: 10.000-20.000 habitantes

. Critério de programação: . 25-33 alunos/turma

. 1 turma/400-500 habitantes

. 1 escola/10.000-20.000 habitantes

. unidade mínima: 720 alunos (24 turmas)

. unidade máxima: 1.200 alunos (40 turmas)

. quando o grupo etário 10-14 anos atinge valores superiores a 1.900 alunos potenciais, ou a 19.400 habitantes, são programadas escolas C e ES (esta pode, porém, ter escolas C+S e SU na sua área de influência)

. Critério de dimensionamento: . área média de pavimento: 6 m<sup>2</sup>/aluno

. área média de terreno: 25 m<sup>2</sup>/aluno

(10) Vide "ESCOLA PREPARATÓRIA".

(11) Medida ao longo de vias de comunicação transitáveis, incluindo faixas marginais de 1.000 m de largura para cada lado dos eixos de transporte.

. áreas para refeitórios e áreas desportivas: + 500 m<sup>2</sup>a + 3.300 m<sup>2</sup>

. Critério de localização: . (12)

. Outros dados de planeamento: . (12)

. a partir de 720, e até 1.440 alunos previsíveis, admite-se a criação de escolas ES

.. CENTRO DE FORMAÇÃO PROFISSIONAL(13)

. Funções: destina-se a implementar acções de Formação Profissional nas diversas formas de formação inicial, contínua ou de reconversão, com o objectivo de colmatar as necessidades existentes na região (CFP de Gestão Directa) e/ou nos sectores de actividade económica em que o IFP tem a colaboração de outras estruturas de F P (Centros Protocolares de Formação Profissional)

. Irradiação: região

. População-base: variável

. Critério de programação: variável

. Critério de dimensionamento: variável

. Critério de localização: . em áreas industriais, como pólos de desenvolvimento  
. em áreas de concentração de actividades ligadas ao objecto do centro (indústria, agricultura, etc.)

.. CENTRO DE EMPREGO(13)

. Funções: destina-se a intervir junto das empresas e dos candidatos

(12) Vide "ESCOLA PRIMÁRIA".

(13) GEPAT; Normas para Programação de Equipamentos Colectivos - Vol. I - Formação Profissional, Saúde, Segurança Social, "Estudos Urbanos e de Ordenamento", Lisboa, Ed. do autor, Julho de 1988

a emprego, com o objectivo de ajustar as ofertas e pedidos de emprego, a partir de uma análise das características dos postos de trabalho a preencher e do perfil profissional dos candidatos

- Irradiação: concelho ou conjunto de concelhos
- População-base: variável
- Critério de programação: variável
- Critério de dimensionamento: variável
- Critério de localização: existência de "pressão" dos utentes, relacionada com o volume de desemprego e a densidade e a estrutura empresarial

#### 8.2.2. INVENTÁRIO DAS UNIDADES EXISTENTES

##### 8.2.2.1. ESCOLAS PRIMÁRIAS

Mediante o fornecimento de dados, por parte da Delegação Escolar de Montijo, elaborou-se o Quadro 8.2.2.1.1, o qual apresenta uma listagem, tão exaustiva quanto possível e necessário, da actual situação das várias escolas primárias existentes no Concelho de Montijo.

Verifica-se, pela sua leitura, que a totalidade das escolas têm uma gestão oficial, inexistindo, consequentemente, escolas particulares.

Em termos de tipologias dos edifícios, a situação é a seguinte:

<u>Tipologia</u>	<u>Nº de unidades escolares</u>
C/U	3 (11,1%)
C/R	9 (33,3%)
PI	1 (3,7%)
P3	4 (14,8%)
NCE	1 (3,7%)
I	3 (11,1%)
PE	6 (22,2%)

O concelho regista muitos edifícios com uma idade já avançada, embora em bom estado de conservação (edifícios tipo C/U e C/R). Os

Quadro 8.2.2.1.1

Inventário das unidades escolares do Ensino Primário do Concelho de Montijo (1989/90)

Lugar	Freguesia	Tipologia (1)	Número de salas	Capacidade (em regime normal) (2)	Frequência	Regime de funcionamento	Número de turmas	Número de alunos/turma	Número de alunos/sala
Montijo (EP nº1)	Montijo	P3	8	200	185	N	9	20,6	23,1
Montijo (EP nº2)	Montijo	C/U	10	250	298	M/T	16	18,6	29,8
Montijo (EP nº3)	Montijo	C/U	10	250	314	N.M/T	15	20,9	31,4
Montijo (EP nº4)	Afonsoeiro	C/U	10	250	356	M/T	17	20,9	35,6
Montijo (EP nº5)	Montijo	P3	8	200	112.	N	6	18,7	14,0
Montijo (EP nº6)	Montijo	P3	8	200	180	N.M/T	9	20,0	22,5
Montijo (EP nº7)	Montijo	PI	2	50	51	M/T	3	17,0	25,5
Alto Estanqueiro (EP nº1)	Alto Estanqueiro-Jardia	PE	2	50	56	N.M/T	3	18,7	28,0
Alto Estanqueiro (EP nº2)	Alto Estanqueiro-Jardia	C/R	1	25	30	M/T	2	15,0	30,0
Bairro da Boa Esperança	Alto Estanqueiro-Jartia Jardia	P/C	2	50	40	N	2	20,0	20,0
Atalaia	Alto Estanqueiro-Jardia Atalaia	C/R	2	50	65.	M/T	3	21,7	32,5
Hortinha	Sarilhos Grandes	C/R	2	50	127	N	7	18,1	15,9
Corte Esteval	Sarilhos Grandes	PE	2	50	44	N.M/T	3	14,7	22,0
Sarilhos Grandes	Sarilhos Grandes	C/R	4	100	69	N.M	4	17,3	17,3
Arce	Sarilhos Grandes	PE	2	50	34	N	2	17,0	17,0
Faias	Stº Isídro de P.	I	2	50	41	N	2	15,5	15,5
Foros do Trapo	Stº Isídro de P.	C/R	2	50	41	N	2	20,5	20,5
Figueiras	Stº Isídro de P.	I	1	25	16	N	1	16,0	16,0
Pegões Velhos	Stº Isídro de P.	I	2	50	30	N	2	15,0	15,0
Pegões Cruzamento	Pegões	C/R	2	50	77	M/T	4	19,3	38,5
Pegões Care	Pegões	C/R	1	25	15	N	1	15,0	15,0
Craveira do Norte	Pegões	C/R	2	50	26	N	2	13,0	13,0
Afonsons	Pegões	PE	2	50	35	N	2	17,5	17,5
Taipadas	Canha	PE	2	50	30	T	2	15,0	15,0
Canha	Canha	C/R	4	100	79	M/T	4	19,8	19,8
S. Gabriel	Canha	NCE	1	25	9	N	1	9,0	9,0

•••/•••

•••/•••

Lugar	Freguesia	Localização			Instalações desportivas			Refetório	Outras instalações	Recinto exterior	Estado de conservação		
		Cinásios	Campos jogos	Piscinas	Salas de convívio	Biblioteca (4)	Bom				Razoável	Mau	
Montijo (EP nº1)	Montijo	1	-	-	1	1	1	1	1	1	x	x	
Montijo (EP nº2)	Montijo	-	-	1	-	-	1	1	1	1	x	x	
Montijo (EP nº3)	Montijo	-	-	1	-	-	1	1	1	1	x	x	
Montijo (EP nº4)	Afonsoeiro	-	1	-	1	-	1	1	1	1	x	x	
Montijo (EP nº5)	Montijo	1	1	-	1	1	1	1	1	1	x	x	
Montijo (EP nº6)	Montijo	1	-	-	1	1	1	1	1	1	x	x	
Montijo (EP nº7)	Montijo	-	-	-	-	-	1	1	1	1	x	x	
Alto Estanqueiro (EP nº1)	Alto Estanqueiro-Jardia	-	-	-	-	-	1	1	1	1	x	x	
Alto Estanqueiro (EP nº2)	Alto Estanqueiro-Jardia	-	-	-	-	-	1	1	1	1	x	x	
Bairro da Boa Esperança	Alto Estanqueiro-Jardia	-	-	-	-	-	1	1	1	1	x	x	
Jardia	Alto Estanqueiro-Jardia	-	-	-	-	-	1	1	1	1	x	x	
Atalaia	Atalaia	1	1	-	-	-	1	1	1	1	x	x	
Hortinha	Sarilhos Grandes	-	-	-	-	-	1	1	1	1	x	x	
Corte Esteval	Sarilhos Grandes	-	-	-	-	-	1	1	1	1	x	x	
Sarilhos Grandes	Sarilhos Grandes	-	-	-	-	-	1	1	1	1	x	x	
Arce	Sarilhos Grandes	-	-	-	-	-	1	1	1	1	x	x	
Faias	Sarilhos Grandes	-	-	-	-	-	1	1	1	1	x	x	
Foros do Trapo	Stº Isidro de P.	-	-	-	-	-	1	1	1	1	x	x	
Figueiras	Stº Isidro de P.	-	-	-	-	-	1	1	1	1	x	x	
Peqões Velhos	Stº Isidro de P.	-	-	-	-	-	1	1	1	1	x	x	
Peqões Cruzamento	Peqões	-	-	-	-	-	1	1	1	1	x	x	
Peqões Care	Peqões	-	-	-	-	-	1	1	1	1	x	x	
Craveirão Norte	Peqões	-	-	-	-	-	1	1	1	1	x	x	
Afonsoes	Peqões	-	-	-	-	-	1	1	1	1	x	x	
Taipadas	Canha	-	-	-	-	-	1	1	1	1	x	x	
Canha	Canha	-	-	-	-	-	1	1	1	1	x	x	
S. Gabriel	Canha	-	-	-	-	-	1	1	1	1	x	x	

•••/•••

Lugar	Localização	Frequesia	Pessoal ao serviço		
			Professores	Pessoal administrativo	Pessoal auxiliar
Montijo (EP nº1)	Montijo	9	-	-	2
Montijo (EP nº2)	Montijo	16	1	-	4
Montijo (EP nº3)	Montijo	15	-	-	4
Montijo (EP nº4)	Afonsoeiro	17	1	-	4
Montijo (EP nº5)	Montijo	6	-	3	-
Montijo (EP nº6)	Montijo	9	-	3	-
Montijo (EP nº7)	Montijo	3	-	-	(3)
Alto Estanqueiro (EP nº1)	Alto Estanqueiro-Jardia	3	-	-	1
Alto Estanqueiro (EP nº2)	Alto Estanqueiro-Jardia	2	-	-	(3)
Bairro da Boa Esperança	Alto Estanqueiro-Jardia	2	-	-	1
Jardia	Alto Estanqueiro-Jardia	3	-	-	1
Atalaia	Atalaia	7	-	-	3
Hortinha	Sarilhos Grandes	3	-	-	1
Corte Esteval	Sarilhos Grandes	2	-	-	(3)
Sarilhos Grandes	Sarilhos Grandes	4	-	-	1
Arce	Sarilhos Grandes	2	-	-	-
Faias	Stº Isidro de P.	2	-	-	(3)
Fofos do Trapo	Stº Isidro de P.	2	-	-	(3)
Figueiras	Stº Isidro de P.	1	-	-	(3)
Pegões Velhos	Stº Isidro de P.	2	-	-	1
Pegões Cruzamento	Pegões	4	-	-	1
Pegões Gare	Pegões	1	-	-	(3)
Craveira do Norte	Pegões	2	-	-	(3)
Afonços	Pegões	2	-	-	(3)
Taipadas	Canha	2	-	-	(3)
Canha	Canha	4	-	-	3
S. Gabriel	Canha	1	-	-	(3)

Notas: • Todas as unidades escolares têm uma gestão oficial.

• (1) Ver legenda.

• (2) Base: 25 alunos/sala.

• (3) Contractaram-se empregadas domésticas a tempo parcial.

• (4) Por "biblioteca" entende-se, neste caso das Escolas Primárias, a existência de livros diversos (embora não existindo uma sala específica).

Fonte: Delegação Escolar de Montijo, 1990

Legenda

- Plano dos Centenários
- Edifícios posteriores a 1955:
  - 2 pisos urbanos (até 3 salas de aula) ..... C/U
  - 1 piso rurais (1 sala de aula) ..... C/R
- Pavilhões Industrializados ..... P/I
- Área Aberta ..... P3
- Salas Adaptadas ..... NCE
- Indefinido ..... I
- Planos Especiais ..... PE

edifícios de tipologia P3 (área aberta) estão concentrados, na sua maior parte, na Cidade de Montijo, localizando-se também aí a única escola a funcionar em pavilhão industrializado (no Bairro da Caneira). Os edifícios tipo PE (Planos Especiais) totalizam já 22,2%, sendo esta a denominação aplicada aos novos edifícios construídos pela Câmara Municipal [exemplos relativamente recentes disso são as novas escolas do Arce (Freguesia de Sarilhos Grandes), do Bairro da Boa Esperança (Freguesia de Alto Estanqueiro-Jardia) e das Taipadas (Freguesia de Canha)].

Relativamente à localização geográfica das várias escolas, poder-se-á considerar que a situação é boa, distribuindo-se de forma a que a sua irradiação (ou "área de influência pedagógica") não sofra um significativo desvio em relação às normas estabelecidas pela Administração Central (geralmente, quando a distância casa-escola ultrapassa os 3 Km, utiliza-se o transporte escolar, a cargo da Câmara Municipal).

Por freguesias, as salas de aula das escolas localizam-se em Montijo (45,1%), Afonsoeiro (9,8%), Sarilhos Grandes (9,8%), Alto Estanqueiro-Jardia (6,9%), Atalaia (7,8%), Stº Isidro de Pegões (6,9%), Pegões (6,9%) e Canha (6,9%).

Dado o facto de a população escolar estar em decréscimo em todo o concelho, existe a tendência para as várias escolas adoptarem o regime de funcionamento normal, sendo ainda de registar que as escolas do Afonsoeiro, de Sarilhos Grandes, de Pegões-Cruzamento e de Canha estão a dar apoio às tele-escolas que lhe ficam espacialmente contíguas.

Ao nível das instalações desportivas, de refeitório e de salas de convívio, as escolas tipo P3 são, com mínimas excepções, as únicas que as possuem; comum a todas as unidades são a biblioteca e o recinto exterior.

O estado de conservação da maioria das escolas é considerado bom, devendo-se tal facto, segundo a Delegação Escolar, à acção desenvolvida pela Câmara Municipal.

A repartição do pessoal ao serviço, destacadamente dos professores, não é uniforme, existindo, no caso destes últimos, os valores extremos de 21,7 e 13,0 alunos por professor (sem referir o valor de 9,0 da escola de S. Gabriel).

Os Quadros 8.2.2.1.2 a 8.2.2.1.9 apresentam, seguidamente, a situação em que se encontram as várias escolas primárias do concelho, face ao número de alunos que as frequentam. A síntese desses dados encontra-se no Quadro 8.2.2.1.10.

Através da leitura destes quadros, constata-se que as únicas freguesias carenciadas de salas de aula (considerando o regime normal) são o Afonsoeiro (5) e Alto Estanqueiro-Jardia (1), existindo salas de aula sub-aproveitadas nas Freguesias de Sarilhos Grandes (2), Atalaia (2), Stº Isidro de Pegões (1) e Canha (2). No caso de se adoptar o regime duplo, então as necessidades estão plenamente supridas, existindo capacidade para muitos mais alunos.

Na realidade, tem-se assistido, nos últimos anos, a um acentuado decréscimo da população escolar concelhia, o que se deve, fundamentalmente, ao crescente envelhecimento da população e a uma diminuição do número médio de filhos por casal.

Assim, no período compreendido entre 1984/85 e 1988/89, existiu um decréscimo de 24,8% na população escolar concelhia, sendo os seguintes, os valores registados nas escolas das várias freguesias:

. Montijo/Afonsoeiro .....	-21,6%
. Sarilhos Grandes .....	-39,5%
. Alto Estanqueiro-Jardia .....	-23,3%
. Atalaia .....	-26,2%
. Stº Isidro de Pegões .....	-25,6%
. Pegões .....	-29,5%
. Canha .....	-28,5%

Confirma-se, consequentemente, uma maior diminuição em freguesias com maior envelhecimento da população (Sarilhos Grandes, Pegões e Canha), sendo as Freguesias de Montijo e Afonsoeiro as que apresentam uma menor diminuição dos seus valores.

No sentido de apresentar uma evolução diacrónica da carência de salas de aula, no período em consideração, apresenta-se o Quadro 8.2.2.1.11.

Assim, enquanto que em 1984/85 existia, no total concelhio, um déficit de 29 salas (considerando o regime normal), em 1987/88 esse valor

Quadro 8.2.2.1.2

Capacidade e frequência das unidades escolares do Ensino Primário da Freguesia de Montijo (1989/90)

Variáveis Unidades Escolares	População escolarizada	Número de salas existentes	Regime Normal		Regime Duplo	
			Capacidade sub-aprov.	Capacidade em falta	Capacidade	Nº salas sub-aprov.
E. P. nº 1	185	8	200	-	400	8
E. P. nº 2	298	10	250	-	500	8
E. P. nº 3	314	10	250	-	500	7
E. P. nº 5	112	8	200	3	400	11
E. P. nº 6	180	8	200	1	400	9
E. P. nº 7	51	2	50	-	100	2
FREGUESIA	1 140	46	1 150	-	2 300	46

Nota: Base - 25 alunos/sala.

Fonte: Delegação Escolar de Montijo, 1990

.Normas do CEP

Quadro 8.2.2.1.3

Capacidade e frequência das unidades escolares do Ensino Primário da Freguesia do Afonsoeiro (1989/90)

Variáveis	População escolarizada	Número de salas existentes	Regime Normal			Regime Duplo		
			Capacidade sub.aprov.	Nº salas em falta	Capacidade	Nº salas sub.aprov.	Nº salas	Nº salas em falta
E. P. nº 4	356	10	250	-	5	500	5	-
FREGUESIA	356	10	250	-	5	500	5	-

Nota: Base = 25 alunos/sala

Fonte: • Delegação Escolar de Montijo, 1990

- Normas do CEP

Quadro 8.2.2.1.4

Capacidade e frequência das unidades escolares do Ensino Primário da Freguesia de Sarilhos Grandes (1989/90)

Variáveis Unidades Escolares	População escolarizada	Número de salas existentes	Regime Normal			Regime Duplo		
			Capacidade	Nº salas sub-aprov.	Nº salas em falta	Capacidade	Nº salas sub-aprov.	Nº salas em falta
Hortinha	44	2	50	-	-	100	2	-
Corte Esteval	31	2	50	-	-	100	2	-
Sarilhos Grandes	69	4	100	1	-	200	5	-
Arce	34	2	50	-	-	100	2	-
<b>FREGUESIA</b>	<b>178</b>	<b>10</b>	<b>250</b>	<b>2</b>	<b>-</b>	<b>500</b>	<b>12</b>	<b>-</b>

Nota: Base - 25 alunos/sala.

Fonte: • Delegação Escolar de Montijo, 1990

• Normas do CEP

Quadro 8.2.2.1.5

Capacidade e frequência das unidades escolares do Ensino Primário da Freguesia de Alto Estanqueiro-Jardia (1989/90)

Variáveis Unidades Escolares	População escolarizada	Número de salas existentes	Regime Normal			Regime Duplo		
			Capacidade sub-aprov.	Nº salas em falta	Capacidade	Nº salas sub-aprov.	Nº salas em falta	Nº salas em falta
Alto Estanqueiro Nº 1	56	2	50	-	1	100	1	-
Alto Estanqueiro Nº 2	30	1	25	-	1	50	-	-
Bairro da Boa Esperança	40	2	50	-	-	100	2	-
Jardia	65	2	50	-	1	100	1	-
FREGUESIA	191	7	175	-	1	350	6	-

Nota: Base - 25 alunos/sala.

Fonte: Delegação Escolar de Montijo, 1990

Normas do CEP

Quadro 8.2.2.1.6

## Capacidade e frequência das unidades escolares do Ensino Primário da Freguesia da Atalaia (1989/90)

Variáveis Unidade Escolar	População escolarizada	Número de salas existentes	Regime Normal			Regime Duplo		
			Capacidade sub-aprov.	Nº salas em falta	Capacidade Capacidade	Nº salas sub-aprov.	Nº salas em falta	Nº salas em falta
Atalaia	127	8	200	2	-	400	10	-
FREGUESIA	127	8	200	2	-	400	10	-

Nota: Base - 25 alunos/sala.

Fonte: • Delegação Escolar de Montijo, 1990

• Normas do CEP

Quadro 8.2.2.1.7

Capacidade e frequência das unidades escolares do Ensino Primário da Freguesia de S. Isidro de Pegões (1989/90)

Variáveis Unidades Escolares	População escolarizada	Número de salas existentes	Regime Normal			Regime Duplo		
			Capacidade	Nº salas sub-aprov.	Nº salas em falta	Capacidade	Nº salas sub-aprov.	Nº salas em falta
Faias	41	2	50	-	-	100	2	-
Foros do Trapo	41	2	50	-	-	100	2	-
Figueiras	16	1	25	-	-	50	1	-
Pegões Velhos	30	2	50	-	-	100	2	-
<b>FREGUESIA</b>	<b>128</b>	<b>7</b>	<b>175</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>350</b>	<b>8</b>	<b>-</b>

Nota: Base - 25 alunos/sala.

Fonte: Delegação Escolar de Montijo, 1990

• Normas do CEP

Quadro 8.2.2.1.8

Capacidade e frequência das unidades escolares do Ensino Primário da Freguesia de Pegões (1989/90)

Variáveis Unidades Escolares	População escolarizada	Número de salas existentes	Regime Normal			Regime Duplo		
			Capacidade sub-aprov.	№ salas sub-aprov.	№ salas em falta	Capacidade	№ salas	№ salas sub-aprov.
Pegões Cruzamento	77	2	50	-	-	100	-	-
Pegões Gare	15	1	25	-	-	50	1	-
Craveira do Norte	26	2	50	1	-	100	3	-
Afonso	35	2	50	-	-	100	2	-
FREQUESIA	153	7	175	-	-	350	7	-

Nota: Base - 25 alunos/sala

Fonte:.Delegação Escolar de Montijo, 1990

.Normas do CEP

Quadro 8.2.2.1.9

Capacidade e frequência das unidades escolares do Ensino Primário da Freguesia de Canha (1989/90)

Variáveis Unidades Escolares	População escolarizada	Número de salas existentes	Regime Normal			Regime Duplo		
			Capacidade sub-aprov.	Nº salas em falta	Capacidade	Nº salas sub-aprov.	Nº salas em falta	
Taipadas	30	2	50	-	-	100	2	-
Canha	79	4	100	-	-	200	4	-
S. Gabriel(1)	9	1	25	-	-	50	1	-
FREGUESIA	118	7	175	2	-	350	9	-

Nota: (1) Esta escola está sub-aproveitada, sendo que apenas a distância às restantes unidades escolares e o pedido particular, feito pela empresa radiofónica ali instalada, no sentido do funcionamento da unidade, é que explicam a sua manutenção.

Fonte: Delegação Escolar de Montijo, 1990

.Normas do CEP

Quadro 8.2.2.1.10

Capacidade e frequência das várias freguesias do Concelho de Montijo em termos de unidades escolares do Ensino Primário (1989/90)

Variáveis Freguesias	População escolarizada	Número de salas existentes	Regime Normal			Regime Duplo		
			Capacidade	Nº salas sub-aprov.	Nº salas em falta	Capacidade	Nº salas sub-aprov.	Nº salas em falta
Montijo	1 140	46	1 150	-	-	2 300	46	-
Afonsoeiro	356	10	250	-	5	500	5	-
Sarilhos Grandes	178	10	250	2	-	500	12	-
Alto Est.-Jardia	191	7	175	-	1	350	6	-
Atalaia	127	8	200	2	-	400	10	-
Stº Isidro de Peg.	128	7	175	1	-	350	8	-
Pegões	153	7	175	-	-	350	7	-
Canha	118	7	175	2	-	350	9	-
CONCELHO	2 391	102	2 550	6	-	5 100	108	-

Nota: Base - 25 alunos/sala.

Fonte: • Delegação Escolar de Montijo, 1990

• Normas do CEP

Quadro 8.2.2.1.11

Evolução da capacidade e frequência das várias freguesias do Concelho de Montijo, em termos de unidades escolares do Ensino Primário (1984/85 - 1988/89)

Variáveis	Total de salas	1984/85			1985/86		
		Frequência	Regime normal(1)	Nº salas sub/aprov.	Nº salas em falta	Frequência	Regime normal(1)
Freguesias							
Montijo	56	1 909	-	20	4	1 844	-
Sarilhos Grandes	8	294	-	5	272	-	3
Alto Est.-Jardia	5	249	-	-	239	-	5
Atalaia	8	172	1	-	169	1	-
Stº Isídro de Pegões	7	172	-	-	164	-	-
Pegões	7	217	-	2	202	-	2
Canha	7	165	-	-	157	-	-
CONCELHO	98	3 178	-	29	3 047	-	24

Variáveis	1986/87			1987/88			1988/89		
	Frequência	Regime normal(1)	Nº salas sub/aprov.	Frequência	Regime normal(1)	Nº salas sub/aprov.	Frequência	Regime normal(1)	Nº salas sub/aprov.
Freguesias									
Montijo	1 691	-	12	1 612	-	9	1 537	-	6
Sarilhos Grandes	244	-	2	218	1(2)	-	197	2	-
Alto Est.-Jardia	228	-	5	232	-(3)	3	213	-	2
Atalaia	148	2	-	151	1	-	136	2	-
Stº Isídro de Pegões	162	-	-	157	-	-	127	1	-
Pegões	194	-	1	186	-	1	168	-	-
Canha	140	1	-	148	1	-	149	1	-
CONCELHO	2 807	-	14	2 704	-(4)	6	2 527	1	-

Notas: (1) Base: 25 alunos/sala.

(2) Neste ano lectivo o total de salas é 10.

(3) Neste ano lectivo o total de salas é 7.

(4) Neste ano lectivo o total de salas é 102.

Fonte: Delegação Escolar de Montijo, 1989  
•Normas do CEP

tinha decrescido para 6<sup>(1)</sup> e, em 1989/90, já se registavam 6 salas sub-aproveitadas.

Face aos dados apresentados, e atendendo ao regime normal, aponta-se a necessidade de criação de apenas 1 nova escola primária, a localizar-se na Freguesia do Afonsoeiro.

Esta escola é necessária, pois, apesar de a população escolar estar actualmente em decréscimo, prevê-se que, face à construção da nova ponte sobre o Tejo e à execução de vários projectos económicos de grande importância, a população do concelho tenderá a aumentar significativamente (além de que, mesmo actualmente, existe a referida necessidade de 5 novas salas de aula).

#### 8.2.2.2. ESCOLAS PREPARATÓRIAS

O fornecimento de dados por parte da Delegação Escolar de Montijo e do Conselho Directivo da Escola Preparatória de Montijo permitiu elaborar o Quadro 8.2.2.2.1.

Em relação às unidades de tele-escola, 4 são constituídas por Pavilhões Industrializados (PI) ("pré-fabricados"), tendo a restante tipologia indefinida (I).

Por freguesias, Montijo, Alto Estanqueiro-Jardia e Atalaia não possuem tele-escolas, localizando-se em Montijo a única escola preparatória existente no concelho (a qual, naturalmente, recebe maioritariamente alunos provenientes daquelas freguesias).

Como já foi referido na alínea anterior, existem 4 tele-escolas que estão a usar salas de aula de escolas primárias (exceptua-se o caso de Pegões Velhos), o que congestiona estas últimas.

Todas as tele-escolas possuem biblioteca e recinto exterior, mas carecem de outras instalações, como sejam instalações desportivas e salas de convívio. O estado de conservação de 4 delas é considerado bom e o de

---

(1) Nesse ano lectivo entravam em funcionamento 4 novas salas de aula.

Quadro 8.2.2.2.1

Inventário das unidades escolares do Ensino Preparatório do Concelho de Montijo (1939/90)

Unidade Escolar(1)	Freguesia	Tipologia (2)	Número de salas	Capacidade (em regime normal)(3)	Frequência	Regime de funcionamento	Número de turmas (13)	Número de alunos/turma
CPTV Afonsoeiro	Afonsoeiro	PI	4 (4)	100	180	T	7	25,7
CPTV Sarilhos Grandes	Sarilhos Grandes	PI EI	2 (4)	50	105	T	5	21,6
CPTV Pegões Velhos	Stº Isídro de Pegões	I	1	25	71	T	3	23,7
CPTV Pegões-Cruz.	Pegões	PI	1 (4)	25	77	T	4	19,3
CPTV Canha	Canha	PI	1 (4)	25	61	T	3	20,3
EP Montijo	Montijo	Pré-fabricado -fabricado pesado	26	650 (8)	883 (7)	M.T.N. (9)	41 (10)	21,5

Unidade Escolar(1)	Freguesia	Instalações Desportivas			Outras instalações			Recinto exterior
		Número de alunos/sala (5)	Ginásios	Câmpos jogos	Piscinas	Refeitório	Salas convívio	
CPTV Afonsoeiro	Afonsoeiro	45,0	-	-	-	-	-	1
CPTV Sarilhos Grandes	Sarilhos Grandes	52,5	-	-	-	-	-	1
CPTV Pegões Velhos	Stº Isídro de Pegões	71,0	-	-	-	-	-	1
CPTV Pegões-Cruz.	Pegões	77,0	-	-	-	-	-	1
CPTV Canha	Canha	61,0	-	-	-	-	-	1
EP Montijo	Montijo	32,4 (11)	1	1	-	1	2	1

•••/•••

•••/•••

Unidade Escolar(1)	Localização Freguesia	Estado de conservação			Pessoal ao serviço(13)		
		Bora	Razoável	Mau	Professores	Pessoal administrativo	Pessoal auxiliar
CPTV Afonsoeiro	Afonsoeiro	x			7	1	1
CPTV Sarilhos Grandes	Sarilhos Grandes	x			5	1	1
CPTV Pegões Velhos	Stz Isidro de Pegões	x			3	-	- (6)
CPTV Pegões-Cruz.	Pegões	x			4	-	- (5)
CPTV Canha	Canha	x			3	-	- (6)
EP Montijo	Montijo	x			99	12	25 (12)

- Notas:
- (1) CPTV - Tele-Escola; EP - Escola Preparatória.
  - (2) PI - Pavilhão Industrializado; I - Indefinido.
  - (3) Base: 25 alunos/sala.
  - (4) Utilizam-se também salas de escolas primárias; o CPTV de Pegões-Cruzamento funciona também nos Aconsos.
  - (5) A média conta apenas com as salas da própria unidade.
  - (6) Contractam-se empregados a tempo parcial.
  - (7) 40 são do curso nocturno.
  - (8) Segundo o Concelho Directivo, a capacidade média é de aproximadamente 900 alunos (com a unidade a funcionar com horários de desdobramento, o que não se pode evitar dado o número elevado de aulas do currículo).
  - (9) N - Noite.
  - (10) 2º do curso nocturno (a funcionarem na Escola Secundária nº 1).
  - (11) Nesta média foram considerados apenas os 843 alunos de dia.
  - (12) Inclui vigilantes.
  - (13) Dados de 1988/89.

Fonte:

- Delegação Escolar de Montijo, 1990
- Conselho Directivo da Escola Preparatória de Montijo, 1990

uma (Pegões Velhos), razoável.

A distribuição de professores não é uniforme, variando entre 19,3 e 25,7 a relação de alunos por professor.

A escola preparatória, a funcionar na Cidade de Montijo, tem, morfológicamente, uma distribuição em blocos, sendo a sua tipologia designada como "Pré-fabricado pesado". O seu funcionamento abrange os períodos diurno e nocturno.

Possui um pavilhão gimno-desportivo próprio, campos de jogos, salas de convívio, refeitório, biblioteca e recinto exterior, sendo o seu estado de conservação razoável.

Após a inventariação da situação actual das várias escolas do ensino preparatório, por cruzamento entre a oferta (por parte das unidades escolares) e a procura (por parte da população escolar), conclui-se que existem carências de instalações (Quadro 8.2.2.2.2).

Todas as tele-escolas (CPTV) apresentam carências de salas de aula, necessitando de utilizar salas das escolas primárias junto das quais se localizam (com excepção da tele-escola de Pegões Velhos).

Além desta falta de salas de aula, a própria existência das tele-escolas poderá colocar-se em causa, analisando a possibilidade da sua extinção total e substituição por escolas preparatórias normais.

A escola preparatória actualmente existente, por seu lado, também se encontra a funcionar com um excesso de aproximadamente 43 alunos.

Poder-se-à, assim, sintetizar a situação do seguinte modo:

A.	. Total de alunos em excesso na escola preparatória .....	43
----	---	----

A.	. Total de alunos a frequentarem as tele-escolas do Afonsoeiro e Sarilhos Grandes .....	<u>285</u>
----	---	------------

328

B.	. Total de alunos a frequentarem as tele-escolas de Pegões Velhos, Pegões-Cruzamento e Canha .....	209
----	--	-----

Quadro 8.2.2.2.2

Capacidade e frequência das várias unidades escolares do Ensino Preparatório do Concelho de Montijo (1989/90)

Localização		População escolar	Número de salas existentes (1)	Regime Normal (2)	
Unidades Escolares	Freguesia			Capacidade	Nº salas sub-aprov.
CPTV	Afonsoeiro	180	4	100	-
CPTV	Jarilhos Grandes	105	2	50	-
CPTV	Stº Isídro de Pegões Velhos	71	1	25	-
CPTV	Pegões Cruzam.	77	1	25	-
CPTV	Canha	61	1	25	-
<b>TOTAL</b>		<b>494</b>	<b>9</b>	<b>225</b>	<b>-</b>
Escola Preparatória	Montijo	843	26	650(3)	-
CONCELHO		1 337	35	875	-
					19

.... / ...

Localização		Regime Duplo		
Unidades Escolares	Freguesia	Capacidade	Nº salas sub-aprov.	Nº salas em falta
CPTV Afonsoeiro	Afonsoeiro	200	-	-
CPTV Sarilhos Grandes	Sarilhos Grandes	100	-	1
CPTV Pegões Velhos	Stº Isídro de Pegões	50	-	1
CPTV Pegões Cruzam.	Pegões	50	-	1
CPTV Canha	Canha	50	-	1
TOTAL		450	-	2
Escola Preparatória	Montijo	1 300	18	-
CONCELHO		1 750	16	-

Notas: (1) No caso das tele-escolas são as que se destinam ao seu uso exclusivo.

(2) Base: 25 alunos/sala.

(3) Os cálculos apresentados baseiam-se na rigidez de divisão entre regime normal (M ou T) e regime duplo (M e T); só que, dado o elevado número de horas curriculares por semana, todas as turmas são obrigadas a funcionar com um esquema de desdobramento, mesmo que em apenas alguns dias da semana. Com base nisto, o Conselho Directivo aponta para uma capacidade de 800 alunos.

(4) Estão excluídos os alunos do período nocturno.

Fonte: Delegação Escolar de Montijo, 1990  
Conselho Directivo da Escola Preparatória de Montijo, 1990

Para resolver a carência de salas de aula, existem várias hipóteses, a primeira das quais passa pela criação de novas tele-escolas, com um total de 13-14 salas de aula (11 salas de aula que actualmente fazem falta às tele-escolas e 2 salas de aula para os 43 alunos em excesso na escola preparatória).

Outra hipótese consiste na manutenção da situação actualmente existente ao nível das tele-escolas (com utilização de salas de aula das escolas primárias) e a construção de, pelo menos, 2 salas de aula no espaço existente para ampliação da actual escola preparatória.

Uma terceira hipótese seria a construção das salas de aula carenciadas (total) no espaço existente para ampliação da actual escola preparatória.

Aponta-se, porém, uma outra alternativa como merecendo maior credibilidade: a criação de uma nova escola preparatória (C) na Freguesia do Afonsoeiro e de uma escola preparatória e secundária unificada (C+S) na área este do concelho.

A primeira das unidades iria, consequentemente, receber os 328 alunos referidos em A. e, mesmo, alguns outros que actualmente frequentam a actual escola preparatória [a unidade mínima terá de ter 360 alunos (12 turmas)], mas que residem nas freguesias periféricas da Cidade de Montijo (descongestionando mais a actual escola preparatória e permitindo, inclusivamente, que se diminua o número médio de alunos por sala).

Existe, entretanto, que atender ao facto de a população escolar tender, a curto prazo, a diminuir, o que se depreende pela redução da população escolar do ensino primário.

Relativamente à evolução verificada no período compreendido entre 1984/85 e 1989/90, foram os seguintes os valores obtidos nas escolas das várias freguesias:

. Montijo/Afonsoeiro .....	-2,9%
. Sarilhos Grandes .....	-7,9%
. Stº Isidro de Pegões .....	+610,0%
. Pegões .....	+165,5%
. Canha .....	+110,3%
. TOTAL .....	+1,0%

Estes valores traduzem um aumento da frequência escolar das tele-escolas da parte este do concelho, o que, certamente, se verificou pelo aumento da capacidade de oferta e não pelo aumento da população escolar. No conjunto geral, e conforme supracitado, a tendência será para a diminuição da população escolar neste nível de ensino.

De forma complementar, o Quadro 8.2.2.2.3 revela que, apesar de ter existido um aumento do número de salas de aula carenciadas até 1987/88, desde aí a carência tem decrescido continuamente.

Porém, defende-se a criação da nova escola pelos motivos já referidos e pelo facto de se esperar, conforme mencionado na alínea anterior, um significativo acréscimo populacional a curto/médio prazo.

Em relação à segunda unidade, localizar-se-ia preferencialmente na área de Pegões-Cruzamento (melhor acessibilidade e maior proximidade ao maior número de alunos da parte este do concelho), absorvendo os 209 alunos referidos em B. e os alunos desta parte do concelho que actualmente frequentam os 7º, 8º e 9º anos do ensino secundário unificado [a unidade mínima terá de ter 330 alunos (11 turmas)]<sup>(1)</sup>.

#### 8.2.2.3. ESCOLAS SECUNDÁRIAS

Os dados cedidos pelos Conselhos Directivos das duas escolas secundárias do concelho estão apresentadas no Quadro 8.2.2.3.1.

A Escola Secundária nº 1 (a maior e mais antiga) localiza-se na Cidade e Freguesia de Montijo, funcionando com período diurno e período nocturno.

Actualmente existem nesta escola os seguintes cursos:

##### PERÍODO DIURNO

- Curso Geral Unificado:

<sup>(1)</sup> Refira-se que considerável percentagem de alunos do concelho deste nível de ensino se estão a deslocar para Vendas Novas, podendo depois servir-se desta escola.

Quadro 8.2.2.2.3

Evolução da capacidade e frequência das várias unidades escolares do Ensino Preparatório do Concelho de Montijo (1984/85 - 1988/89)

Unidades Escolares	Variáveis	Total de salas	1984/85			1985/86		
			Frequência	Regime normal(1)		Frequência	Regime normal(1)	
				Nº salas sub/aprov.	Nº salas em falta		Nº salas sub/aprov.	Nº salas em falta
CPTV Afonsoeiro	4	283	-	8	-	243	-	6
CPTV Sarielhos Grandes	2	114	-	3	-	130	-	4
CPTV Atalaia	2	88	-	2	-	76	-	1
CPTV Pegões Velhos	1	10	-	-	-	35	-	1
CPTV Pegões-Cruz.	1	29	-	1	-	27	-	1
CPTV Canha	1	29	-	1	-	50	-	1
Total	11	553	-	12	-	561	-	12
Escola Preparatória(2)	26	771	-	5	-	843	-	8
CONCELHO	37	1 324	-	16	-	1 404	-	19

.../...

Unidades Escolares	Variáveis	1985/87			1987/88			1988/89		
		Regime normal (1)		Frequência sub/aprovação	Regime normal (1)		Frequência sub/aprovação	Regime normal (1)		Nº salas sub/aprov.
		Nº salas	Nº salas em falta		Nº salas	Nº salas em falta		Nº salas	Nº salas em falta	
CPTV Afonso Siro	204	-	5	190	-	4	166	-	-	3
CPTV Sariços Grandes	123	-	3	115	-	3	112	-	-	3
CPTV Atalaia	23	1	-	-	-	-	-	-	-	-
CPTV Pegões Velhos	37	-	1	55	-	2	72	-	-	2
CPTV Pegões-Cruz.	51	-	1	59	-	2	81	-	-	3
CPTV Canha	74	-	2	75	-	2	60	-	-	2
Total	512	-	10	494	-	11(2)	491	-	-	11(2)
Escola Preparatória (2)	1 010	-	15	976	-	13	950	-	-	12
CONCEIÇÃO	1 522	-	24	1 470	-	24(2)	1 441	-	-	23(2)

Notas: (1) Base: 25 alunos/sala.

(2) Excluem-se os alunos do período nocturno.

(3) Já não são contadas as 2 salas do CPTV de Atalaia.

Fonte: Delegação Escolar de Montijo, 1989

Normas do CEP

Conselho Directivo da Escola Preparatória de Montijo, 1989

Quadro 8.2.2.3.1

Inventário das unidades escolares do Ensino Secundário do Concelho de Montijo (1989/90)

Localização		Tipologia	Número de salas	Capacidade (em regime normal) (1)	Frequência de 1989/90	Regime de funcionamento	Número de turmas	Número de alunos/turma	Número de alunos/sala	Ginás.	Campo jogos	Inst. desportivas Piscin.
Unidade Escolar	Freguesia											
Esc. Sec. Mont.1	Montijo	M.O.P	52 (2)	1 300 (3)	2 782 (4)	M/T. N (5)	101 (6)	27,5	27,8 (7)	2	3	-
Esc. Sec. Mont.2	Afonsoeiro	S	42	24	600	M e T	46	21,9	41,9	-	1	-

Localização		Outras instalações				Est. de conservação			Pessoal ao serviço (8)		
Unidade Escolar	Freguesia	Refeit.	Salas conv.	Bibli.	Rec. ext.	Bom	Razoá.	Mau	Prof.	Pess. admi.	Pess. aux.(9)
Esc. Sec. Mont.1	Montijo	1	1	1	1	x			200	17	45
Esc. Sec. Mont.2	Afonsoeiro	1	1	1	1	x			68	3	22

- Notas: (1) Base:25 alunos/sala.  
 (2) Existem mais 12 salas em pavilhões pré-fabricados (provisórios).  
 (3) Alunos diurnos.  
 (4) Destes, 1004 são do período nocturno.  
 (5) N-noite.  
 (6) Destas, 32 são do período nocturno.  
 (7) Nesta média foram considerados apenas os 1.778 alunos do período diurno; estão incluídas as 12 salas dos pré-fabricados.  
 (8) Dados de 1988/89.  
 (9) Inclui vigilantes.

Fonte: Conselhos Directivos das Escolas Secundárias nºs.1.e 2 de Montijo, 1990

- . 7º e 8º anos (opções em Trabalhos Oficiais):
  - .Mecanotecnia
  - .Electrotecnia
  - .Noções de Práticas Administrativas
  - .Informática
  - .Têxteis

- . 9º ano (áreas de opção):
  - .Saúde

- .Desporto
- .Químicotecnia
- .Electrotecnia
- .Mecanotecnia
- .Administração e Comércio
- .Arte e Design

- . Curso Complementar Unificado:

- . 10º e 11º anos (áreas de opção):
  - .Saúde

- .Desporto
- .Químicotecnia
- .Electrotecnia
- .Electrónica
- .Mecanotecnia
- .Contabilidade e Administração
- .Informática
- .Jornalismo e Turismo
- .Introdução às Artes Plásticas, Design e Arquitetura

- . Cursos Técnico-Profissionais:

- . 10º ano:
  - .Contabilidade e Gestão

- .Secretariado

- . 11º ano:
  - .Contabilidade

- .Secretariado

- . Cursos Profissionais:

- . 10º ano:
  - .Electricidade

- 12º Ano: .Todos os cursos da via de ensino
  - .Curso Técnico-Profissional de Contabilidade e Gestão
  - .Curso Técnico-Profissional de Secretariado

#### PERÍODO NOCTURNO

- Cursos Gerais: .Liceu
  - .Administração e Comércio
  - .Electricidade
  - .Mecânica
- Cursos Complementares: .Liceu
  - .Administração e Comércio
  - .Electricidade
- Cursos Pós-Laborais: .Curso Técnico de Secretariado
  - .Curso Técnico de Manutenção Mecânica
- 12º Ano: .1º, 2º e 3º cursos da via de ensino
  - .Curso Técnico de Contabilidade

Esta escola possui ainda, em termos de instalações, 2 ginásios, 3 campos de jogos, 1 biblioteca, 1 bar, 1 sala de convívio e 1 refeitório. O estado de conservação é bom.

As 52 salas de aula existentes no edifício incluem as salas gerais e específicas [como laboratórios (1 de Química e 1 de Ciências) e 5 oficinas], existindo ainda 12 outras salas de aula em pavilhões pré-fabricados.

As instalações da escola são utilizadas ainda, pelos alunos do período nocturno da escola preparatória.

Em relação à proveniência dos alunos, é importante mencionar o facto de uma importante percentagem provir dos Concelhos de Alcochete (principalmente), Moita e Palmela (área de influência do Concelho de Montijo<sup>(1)</sup>).

<sup>(1)</sup> O Concelho de Vendas Novas, por seu lado, também exerce influência no Concelho de Montijo (parte este), pois significativa percentagem dos alunos deste concelho deslocam-se para as escolas secundárias do primeiro.

Relativamente à Escola Secundária nº 2, a sua localização é no Bairro da Bela Vista (Freguesia do Afonsoeiro), tendo iniciado a sua actividade no ano lectivo de 1987/88.

Os cursos ministrados nesta escola são os seguintes:

. Curso Geral Unificado

. 7º e 8º anos (opções em Trabalhos Oficiais):

- . Técnicas de Madeiras
- . Electrotecnia
- . Tapeçaria, Tecelagem e Confecções
- . Noções de Práticas Administrativas
- . Olaria e Cerâmica
- . Horto-floricultura

. 9º ano (áreas de opção): . Agro-Pecuária e Produção Alimentar  
. Saúde  
. Administração e Comércio  
. Introdução às Actividades Económicas

. Curso Complementar Unificado:

. 10º e 11º anos (áreas de opção): . Indústrias Alimentares  
. Saúde  
. Secretariado (só 10º ano)  
. Contabilidade e Administração  
. Informática  
. Jornalismo e Turismo (só 10º ano)  
. Administração Pública

. Curso-Técnico Profissional:

. Agro-Pecuária (10º, 11º e 12º anos)

Esta escola é constituída por 3 blocos com 24 salas de aula (das quais 11 são específicas para certas disciplinas), 1 refeitório, 1 bar, 1 sala de convívio, 1 biblioteca e 1 campo de jogos. O seu estado de

construção é bom.

Dada a sua localização geográfica, esta escola recebe, naturalmente, especialmente alunos da própria freguesia e das freguesias mais periféricas do concelho.

No âmbito deste ensino, actualmente regista-se um déficit de 35 salas de aula (atendendo ao regime normal) (Quadro 8.2.2.3.2), o que traduz um decréscimo das carências relativamente a 1988/89 (44 salas de aula).

É interessante e importante referir, entretanto, que a população escolar deste nível de ensino tem aumentado nos últimos anos (+39,2% entre 1984/85 e 1989/90<sup>(2)</sup>), existindo, contudo, a mesma tendência de decréscimo (verificada já no último ano em referência).

De forma complementar, pela leitura do Quadro 8.2.2.3.3, constata-se que entre 1984/85 e 1986/87 existiu um aumento (+9) da carência de salas de aula (37), diminuindo significativamente esse valor com a construção da 1ª fase da Escola Secundária nº 2 (apenas um déficit de 9 salas de aula); no entanto, em 1988/89 existiu um aumento assinalável da população escolar, traduzindo-se num déficit de 44 salas de aula, valor que, conforme já referido, se cifra actualmente em 35 salas de aula (23, se consideradas as 12 salas de aula de pré-fabricados instaladas na Escola Secundária nº 1).

Assim, e como solução para a carência de salas de aula verificada, aponta-se, para já, a construção da escola C+S na área de Pegões-Cruzamento e a construção da 2ª fase da Escola Secundária nº 2 (18 salas de aula).

#### 8.2.2.4. OUTROS EQUIPAMENTOS COLECTIVOS DE ENSINO E FORMAÇÃO PROFISSIONAL

Por último, o Quadro 8.2.2.4.1 apresenta os restantes equipamentos colectivos de ensino e formação profissional existentes no Concelho de Montijo.

<sup>(2)</sup> Considerada apenas a população escolar do período diurno.

Quadro 8.2.2.3.2

Capacidade e frequência das unidades escolares do Ensino Secundário do Concelho de Montijo (1989/90) (1)

Localização			Regime Normal (2)			Regime Duplo (2)		
Unidade escolar	Freguesia	Número de salas existentes	População escolar	Capacidade sub-aprov.	Nº salas em falta	Capacidade	Nº salas sub-aprov.	Nº salas em falta
E.S. Montijo nº 1	Montijo	1 778 (3)	52 (4)	1 300	-	19	2 600	33
E.S. Montijo nº 2	Afonsoeiro	1 006	24	600	-	17	1 200	7
CONCELHO		2 784	76	1 900	-	35	3 800	41

Notas: (1) Os cálculos apresentados baseiam-se na rigidez da divisão entre regime normal (M ou T) e regime duplo (M e T); só que, dado o elevado número de horas curriculares por semana, todas as turmas são obrigadas a funcionar com esquema de desdobramento, mesmo que em apenas alguns dias da semana.

- (2) Base: 25 alunos/sala.
- (3) Estão excluídos os 1004 alunos do período nocturno.
- (4) Não incluídas as 12 salas dos pavilhões pré-fabricados (provisórios).

Fonte: • Conselhos Directivos das Escolas Secundárias nºs 1 e 2 de Montijo, 1990

- Normas do CEP

Quadro 8.2.2.3.3

Evolução da capacidade e frequência das várias unidades escolares do Ensino Secundário do Concelho de Montijo (1984/85-1988/89)

Variáveis	Total de salas	1984/85		1985/86		1986/87	
		Frequência	Regime normal (2)	Frequência	Regime normal (2)	Frequência	Regime normal (2)
Unidades Escolares		Nº salas sub-aprov.	Nº salas em falta	Nº salas sub-aprov.	Nº salas em falta	Nº salas sub-aprov.	Nº salas em falta
E.S. Montijo nº1(1)	52	2 000	-	28	2 100	-	32
E.S. Montijo nº2(3)	24	-	-	-	-	-	-
CONCELHO	76	2 000	-	28	2 100	-	32

Variáveis	Frequência	1987/88		1988/89	
		Regime normal (2)	Nº salas sub-aprov.	Regime normal (2)	Nº salas sub-aprov.
Unidades Escolares		Nº salas em falta	Frequência	Nº salas sub-aprov.	Nº salas em falta
E.S. Montijo nº1 (1)	1 513	-	9	2 213	-
E.S. Montijo nº2 (3)	610	-	1	770	-
CONCELHO	2 123	-	9	2 983	-

(1) Excluem-se os alunos do período nocturno.

(2) Base: 25 alunos/sala.

(3) Início de actividade: 1987/88.

Fonte: Conselhos Directivos das Escolas Secundárias nºs 1 e 2 de Montijo, 1989

Normas do CEP

Quadro 8.2.2.4.1

Inventário de outros equipamentos colectivos de Basíno e Formação Profissional existentes  
no Concelho de Montijo (1988)

Variáveis	Localidade		Entidade responsável pela gestão	Capacidade	Pessoal Administ./Técnico	Pessoal /Pessoal Auxiliar
Equipamentos	Morada	Freguesia				
Centro de Emprego	Pç. da República 7-A-2º	Montijo	I.E.F.P.	-	11	-
Escola de Condução	Av. Luis de Camões	Montijo	Própria	100	6	1
Escola de Condução	E.N. 4 Pegões-Cruzamento	Pegões	Própria	-	2	-

Variáveis	Nº de Viaturas	Estado de conservação		Instalações satisfaem necessidades	Possibilidade ampliação do edifício e/ou terreno
Equipamentos		Bom	Razoável	Mau	
Centro de Emprego	-		x		Não
Escola de Condução	5		x		Sim
Escola de Condução	1		x		Não

Assim, à parte as escolas de línguas e outras escolas diversas (ex: computadores), salienta-se a existência de 2 escolas de condução (privadas), as quais se localizam na Cidade de Montijo e em Pegões-Cruzamento (principais pólos funcionais do concelho).

No âmbito da formação profissional, registe-se a existência de 1 Centro de Emprego, localizado na Cidade de Montijo.

### **8.3. SEGURANÇA SOCIAL**

#### **8.3.1. NORMAS DE PROGRAMAÇÃO**

Ao nível de equipamentos de segurança social, a Administração Central aponta como importante dinamizar a criação de Parques Infantis e Centros de Actividade de Tempos Livres (ATL), para crianças e jovens, e de Centros de Dia e Convívio para idosos. Paralelamente, têm-se provado úteis o Serviço de Amas (crianças) e o Serviço de Apoio Domiciliário (idosos).

As normas de programação dos vários equipamentos, segundo delineadas pela Administração Central, são as seguintes<sup>(1)</sup>:

##### **.. CRECHE**

- . Funções: destina-se a acolher crianças dos 3 meses até aos 3 anos de idade, durante as horas de trabalho dos pais, e objectiva proporcionar igualdade de oportunidades a todas as crianças, designadamente as que concorrem para o seu desenvolvimento físico, emocional, intelectual e social
- . Irradiação: freguesia
- . População-base: 5.000 habitantes
- . Critério de programação:
  1. em freguesias com elevada:
    - . percentagem de mão-de-obra feminina
    - . taxa de natalidade
    - . taxa de mortalidade infantil
  2. como primeira prioridade, uma cobertura inferior a 10% das crianças (3 meses - 2 anos); esta taxa não deve

<sup>(1)</sup> GEPAT; Normas para Programação de Equipamentos Colectivos - Vol. I - Formação Profissional, Saúde, Segurança Social, "Estudos Urbanos e de Ordenamento", Lisboa, Ed. do autor, Julho de 1988

ultrapassar os 30%<sup>(2)</sup>.

3. é vantajoso, em termos humano-financiários, a criação conjunta de valências de Creche, Jardim de Infância e Centro de ATL.

. Critério de dimensionamento: . unidade mínima: 25 crianças  
. unidade máxima: 35 crianças  
. área média de pavimento: 8 m<sup>2</sup>/criança  
. área média exterior: 10 m<sup>2</sup>/criança

. Critério de localização: . em zona central  
. ao longo do percurso de rotina diária dos pais  
. em zona de acesso fácil e seguro a peões e veículos  
. afastado de zonas poluídas/ruído intenso

.. JARDIM DE INFÂNCIA

. Funções: destina-se a acolher crianças de idade compreendida entre os 3 anos até ao ingresso no ensino básico, preferencialmente as oriundas de agregados familiares cuja mãe trabalhe fora de casa, e objectiva:

. estimular a integração social da criança no período de transição para a escola  
. proporcionar igualdade de oportunidades a todas as crianças, designadamente as que concorram para o seu desenvolvimento físico, emocional e intelectual

. Irradiação: freguesia

. População-base: 200 crianças (3-5 anos)

(2) Valor aplicável a todos os equipamentos destinados à 1<sup>a</sup> e 2<sup>a</sup> infância.

- . Critério de programação: 1. freguesias com maior percentagem de mão-de-obra feminina
- 2. como primeira prioridade, uma cobertura inferior a 10% das crianças (3-5 anos)
- 3. é vantajoso acopular as valências de Creche e Centro de ATL
  
- . Critério de dimensionamento: . unidade mínima: 50 crianças
- . unidade máxima: 75 crianças
- . área média de pavimento: 6 m<sup>2</sup>/criança
- . área média exterior: 11 m<sup>2</sup>/criança

- . Critério de localização: (3)

#### .. CENTRO INFANTIL

- . Funções: destina-se a acolher crianças dos 3 meses de idade até ao ingresso no ensino básico, preferencialmente as oriundas de agregados familiares cuja mãe trabalhe fora de casa, tendo como objectivos os mesmos que os apontados para o Jardim de Infância
- . Irradiação: freguesia
- . Programa-base: 200 crianças (0-5 anos)
- . Critério de programação: 1. em freguesias com elevada:
  - . percentagem de mão-de-obra feminina
  - . taxa de natalidade
  - . taxa de mortalidade infantil
- 2. como primeira prioridade, uma cobertura inferior a 10% das crianças (3 meses - 5 anos)

(3) Vide "CRECHE".

3. este equipamento permite a resposta conjunta às necessidades da 1<sup>a</sup> e 2<sup>a</sup> infância, podendo acopular as valências de Parque Infantil e Centro de Actividade de Tempos Livres.

- . Critério de dimensionamento: . unidade mínima: 25 crianças (Creche) + 50 crianças (J. Inf.)
  - . unidade máxima: 35 crianças (Creche) + 75 crianças (J. Inf.)
  - . área média de pavimento: 6 m<sup>2</sup>/criança
  - . área média exterior: 11 m<sup>2</sup>/criança
- . Critério de localização: (4)

#### .. PARQUE INFANTIL

- . Funções: destina-se a acolher crianças de idade compreendida entre os 3 e os 6 anos<sup>(5)</sup>, proporcionando às famílias momentos de disponibilidade para o desempenho de outras tarefas, e objectiva contribuir para o desenvolvimento psico-motor da criança, fomentando, a par da acção educativa, a liberdade de expressão motora
- . Irradiação: freguesia
- . População-base: 2.000 habitantes
- . Critério de programação: 1. em freguesias com:
  - . predomínio de actividade profissional feminina
  - . cobertura existente em outro tipo de equipamentos sociais2. aponta-se para um aumento deste tipo de equipamento como alternativa ao Jardim de Infância, satisfazendo

(4) Vide "CRECHE".

(5) Poderá abranger crianças mais novas, se devidamente acompanhadas.

necessidades equivalentes com custos mais reduzidos (é constituído por uma zona ao ar livre, devidamente apetrechada para o efeito)

- Critério de dimensionamento:
  - . unidades para 20 a 60 crianças
  - . área de pavimento: 3 m<sup>2</sup>/criança
  - . área total: 13 a 15 m<sup>2</sup>/criança
- Critério de localização:
  - . em área desafogada
  - . em zona central
  - . em zona de acesso fácil e seguro a peões e veículos
  - . afastado de zonas poluídas e de ruído intenso
  - . preferencialmente com exposição predominante a sul

.. CENTRO DE ATL (Actividades de Tempos Livres)

- Funções: destina-se a acolher crianças de idade compreendida entre a idade legal de ingresso no ensino básico e os doze anos (funciona com dois grupos - manhã e tarde). O objectivo principal, é o de concorrer para o desenvolvimento integral da criança, através de um conjunto de actividade de animação sócio-educativa, contribuindo para a prevenção da marginalização e delinquência juvenil
- Irradiação: freguesia
- População-base: 2.000 habitantes

Critério de programação: 1. em freguesias com elevada:

- percentagem de mão-de-obra feminina
- existência de problemas sócio-económicos, que possam traduzir-se em situação de risco social para as crianças

- 2. procura-se acopular este equipamento com as valências de Creche e Jardim de Infância.

- . Critério de dimensionamento: . unidades para 20 a 30 crianças
  - . área de pavimento: 3 m<sup>2</sup>/criança
  - . área total: 13 a 15 m<sup>2</sup>/criança
- . Critério de localização: (6)
- .. ESTABELECIMENTOS DE EDUCAÇÃO ESPECIAL PARA CRIANÇAS E JOVENS DEFICIENTES (Semi-internato e Internato)
  - . Funções: destina-se a acolher crianças e jovens com um grau médio de deficiência, que não se encontram em situação de integração no ensino regular, sendo os seguintes, os objectivos fundamentais:
    - apoiar as crianças e jovens deficientes que não possam, ou enquanto não reunam condições para, frequentar as estruturas regulares de ensino
    - apoiar os jovens, proporcionando-lhes formação pré-profissional, a partir dos 12 anos
  - . Irradiação: distrital ou concelhia
  - . População-base: (7)
  - . Critério de programação: (7)
  - . Critério de dimensionamento: . unidades para 50 a 60 utentes
    - . 8 a 10 utentes/aula
    - . área da sala de aula: 3 a 5 m<sup>2</sup>/criança
    - . área total: 30 a 50 m<sup>2</sup>/criança
  - . Critério de localização: . em zonas bem dotadas com equipamentos de saúde, formação profissional e recreativos
    - . em locais de acesso fácil, servidos pela rede pública de transportes para deficientes

(6) Vide "PARQUE INFANTIL".

(7) Faltam estatísticas nacionais de apoio aos cálculos.

.. LAR DE IDOSOS

- Funções: destina-se a acolher pessoas idosas, singulares ou casais, que não possam bastar-se totalmente a si próprios, consistindo o objectivo fundamental em assegurar a satisfação das necessidades básicas do idoso, nomeadamente habitação e cuidados de saúde, por forma a garantir-lhe uma vida confortável, assegurando, na medida do possível, a sua autonomia.
- Irradiação: concelho
- População-base: variável
- Critério de programação:
  1. em concelhos com elevados índices de envelhecimento e dependência dos idosos
  2. como primeira prioridade, uma cobertura inferior a 35% dos idosos com 65 e mais anos
  3. procura-se incentivar a criação de unidades que acoplem as valências de Lar, Centro de Dia (ou Centro de Convívio) e Serviços de Apoio Domiciliário
- Critério de dimensionamento:
  - . unidades para 30 utentes
  - . área total: 40 m<sup>2</sup>/utente
- Critério de localização:
  - . em zonas habitacionais, de acesso fácil e seguro
  - . na proximidade de jardins públicos, lugares de culto e zonas comerciais e de serviços
  - . em zonas com acessibilidade às estruturas de saúde
  - . afastado de zonas poluídas e de ruído intenso

.. CENTRO DE DIA

- Funções: visa proporcionar um conjunto de serviços às pessoas

idosas, de forma a permitir a sua manutenção no seu próprio meio familiar e social. Como objectivos principais, apontam-se os seguintes:

- favorecer as relações interpessoais ao nível deste grupo etário, a fim de evitar o isolamento
  - colocar à disposição das pessoas idosas diversas formas de ajuda adequadas à sua situação
- Irradiação: freguesia
- População-base: variável
- Critério de programação: freguesias com elevados índices de envelhecimento e dependência dos idosos
- Critério de dimensionamento:
  - unidade para 40 a 50 utentes
  - área total: 10 m<sup>2</sup>/utente
- Critério de localização: freguesias ou centros urbanos ou rurais onde existam necessidades detectadas e sensibilização da população para a utilização deste tipo de equipamento
- Nota: . a criação deste equipamento deverá prever a resposta imediata ou futura de Serviços de Apoio Domiciliário.
- um equipamento que concede um menor número de serviços é o Centro de Convívio<sup>(8)</sup>, o qual, sempre que possível, deverá ser criado como alternativa ao Centro de Dia.

.. LAR E CENTRO DE DIA

- Funções: (9)
- Irradiação: concelho ou freguesia (em zonas urbanas)
- Critério de programação: (10)

(8) Os critérios são idênticos aos do Centro de Dia.

(9) Vide "LAR DE IDOSOS" e "CENTRO DE DIA".

(10) Vide "LAR DE IDOSOS".

- . Critério de dimensionamento: . 30 utentes na valência Lar
- . 40 utentes na valência Centro de Dia
  
- . Critério de localização: (10)

#### 8.3.2. INVENTÁRIO DAS UNIDADES EXISTENTES

Segundo o levantamento efectuado (Quadro 8.3.2.1), existem 11 centros infantis ou jardins de infância no concelho, repartidos pelas seguintes freguesias:

- . Montijo ..... 45,5%
- . Afonsoeiro ..... 9,1%
- . Atalaia ..... 18,2%
- . Stº Isidro de Pegões ..... 18,2%
- . Canha ..... 9,1%

Como outros equipamentos, registam-se 5 lares e/ou centros de dia de 3<sup>a</sup> idade (3 na Freguesia de Montijo, 1 na Freguesia de Sarilhos Grandes e 1 na Freguesia de Canha) e 1 estabelecimento de educação especial (na Freguesia de Montijo).

A maioria destes equipamentos colectivos são propriedade de associações particulares de solidariedade social, um jardim de infância é público e os restantes equipamentos são privados.

As instalações apresentam, maioritariamente, um bom ou razoável estado de conservação, não satisfazendo, contudo, as necessidades.

Quadro 8.3.2.1

Inventário dos equipamentos colectivos de Segurança Social existentes no Concelho de Montijo (1988/90) (3)

Equipamentos	Variáveis		Localização	Entidade responsável pela gestão	Capacidade	Frequência			Pessoal administrativo	Enfermeiras	Pessoal ao serviço
	Morada	Freguesia				1985/86	1986/87	1987/88			
(1) Lar de Idosos e Centro de Dia	Av dos Pescadores, nº 78	Montijo	Misericórdia Montijo	Próprio	50	50	50	-	1	1	
(1) Estab. Educação Espec. Crianças Jovem. Deficien.	E.N. 5	Montijo	Próprio	50	50	55	1	-	-	1	
(1) Centro Infantil Be do Mouco	Rua António Rodrigues Pinhente	Montijo	Próprio	60	-	49	57	12	-	-	
(1) Centro Infantil "Sementinha"	Av D.Afonso Henriques	Montijo	Próprio	50	50	50	50	2	-	-	
(1) Centro Infantil "Cent.Par.A.S"	R.Serpa Pinto, rego Pçº Dr. César Ventura	Montijo	Fáb.da Igreja Paroq.Montijo Ass.Soc.Mútua Nª Sra Conc.	170	190	171	173	3	-	-	
(2) Centro Infantil Casa da Criança	Bairro da Caneira	Montijo	Fáb.da Igreja Paroq.Montijo	140	115	115	130	-	-	1	
(1) Centro Infantil "Cent.Par.A.S"	Bela Vista	Afonsoeiro	Santa Casa da Misericórdia	30	-	-	-	-	-	-	
(1) Centro Infantil Sta Casa Miser.	R.Cândido dos Reis nº 14-16 S.G.	Sarilhos Grandes	Próprio	165	140	132	156	1	-	-	
(1) Lar de Idosos e Centro de Dia	Atalaia	Atalaia	Fáb.da Igreja Paroq.Montijo Estado	20	-	20	20	1	1	1	
(1) Centro Infantil "Cent.Par.A.S"	Pegões Velhos	Atalaia	Stº Isid. Assoc. S.S.S.I.	50	-	-	35	-	-	-	
(1) Jardim Infância	Faias	Stº Isid. Pegões	Próprio	18	-	-	28	-	-	-	
(2) Centro Infantil	R. do Hospital nº 6	Canha	Santa Casa da Misericórdia	25	-	-	18	7	-	-	
(2) Centro Infantil	Casa do Povo	Canha	Casa do Povo	42	42	42	1	1	-	-	
(1) Centro Infantil				25	25	25	-	-	-	-	

.../...

Variáveis	Equipamentos	Pessoal ao serviço					Possui logradouro	Número de salas	Estado de cons. Bom	Razoável	Mau	Instalações satisfazem as necessidades	Possibilidade de ampliação do edifício e/ou terreno
		Educadoras infância	Técnicos auxiliares	Vigilantes	Psicólogos	Pessoal auxiliar							
(1)Centro de Idosos e Estab. Educação Espec. Crianças Jovem. Deficientes.	Lar de Idosos e Centro Infantil	-	-	-	-	25	-	x	-	x	x	Não	Sim
(1)B2 do Mouco		5	7	5	1	-	3	x	-	x	x	Não	Não
Centro Infantil		1	-	4	-	5	-	-	-	x	-	Não	Não
(1)"Sementinha"		1	-	4	-	-	-	x	6	x	-	Não	Não
Centro Infant.e ATI"Cent.Par.A.S"		4	4	8	-	17	-	x	-	x	-	Sim	Não
Centro Infantil		6	-	10	-	7	-	x	-	x	-	Sim	Não
(2)Casa da Criança		-	1	2	-	1	-	x	-	x	-	Sim	Não
Centro Infant.e ATI"Cent.Par.A.S"		-	-	-	-	10	-	x	3	x	-	Sim	Não
(1)Sts. Casa Miser.		4	-	14	-	-	-	-	-	x	-	Sim	Não
Lar de Idosos e Centro de Dia		-	1	1	-	3	-	-	-	x	-	Não	Não
Centro Infant.e ATI"Cent.Par.A.S"		2	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Jardim Infância		2	1	-	-	1	-	x	2	x	-	Sim	Sim
(2)Centro Infantil		-	-	2	-	-	-	-	-	x	-	Sim	Sim
(2)Centro Infantil		1	-	1	-	1	-	x	-	x	-	Não	Não
Lar de Idosos e Centro de Dia		-	-	-	-	5	-	-	-	x	-	Não	Não
(1)Centro Infantil		-	-	3	-	-	-	x	-	x	-	Sim	Sim

Notas: (1) Dados de 1988.  
(2) Dados de 1990.  
(3) Existe mais 1 Centro de Dia (não respondeu ao inquérito) e, actualmente, foi criado um novo Lar de Idosos (com capacidade para 96 pessoas)

e uma frequência de 40 pessoas).

Fonte: Inquérito Directo, C.M.M., 1988/90

## **8.4. SAÚDE**

### **8.4.1. NORMAS DE PROGRAMAÇÃO**

As normas de programação dos vários equipamentos de índole mais concelhia, são as seguintes<sup>(1)</sup>:

#### **.. CENTRO DE SAÚDE**

- . Funções: prestação de serviços preventivos, curativos, de reabilitação e de promoção da saúde
- . Irradiação: concelho
- . População-base: 25.000 a 30.000 habitantes (40.000 na Área Metropolitana de Lisboa)
- . Critério de programação: . algumas unidades poderão ter:
  - . serviço de enfermagem (1, 6 camas/1.000 habitantes)
  - . serviço de atendimento permanente
- . a unidade integra:
  - . laboratório de análises
  - . radiologia
- . Critério de dimensionamento: . área de construção: 782 a 1.068  $m^2$ 
  - . índice de ocupação:  $0,35 < I < 0,50$ <sup>(2)</sup>
  - . valências e serviços a existir:
    - . cuidados médicos de base
    - . saúde materna e planeamento familiar

(1) GEPAT; Normas para Programação de Equipamentos Colectivos - Vol. I - Formação Profissional, Saúde, Segurança Social, "Estudos Urbanos e de Ordenamento", Lisboa, Ed. do autor, Julho de 1988

(2)  $I = \frac{\text{área de construção}}{\text{área de terreno}}$

- . saúde infantil
- . saúde escolar
- . saúde dentária
- . saúde ocupacional
- . higiene do meio ambiente
- . profilaxia das doenças evitáveis
- . oftalmologia

- . Critério de localização: . na sede de concelho
- . na proximidade de equipamentos de segurança social e de ensino

.. EXTENSÃO DO CENTRO DE SAÚDE - POSTO DE SAÚDE<sup>(3)</sup>

- . Funções: prestação de cuidados de saúde primários
- . Irradiação: freguesia
- . População-base: 1.500 habitantes
- . Critério de programação: -
- . Critério de dimensionamento: deve incluir:
  - . sala de espera
  - . sala de consultas
  - . instalações sanitárias

- . Critério de localização: em áreas que cumpram 2 parâmetros:
  1. ter a população-base mínima
  2. o tempo de percurso em relação ao Centro de Saúde ou Posto de Saúde mais próximo, no meio de transporte habitual, ser superior a 30 minutos, ou qualquer tempo de percurso, desde que não existam, pelo menos, 2 transportes diários

(3) Depende do Centro de Saúde da respectiva área.

.. HOSPITAL DISTRITAL

- . Funções: prestação de cuidados diferenciados no âmbito distrital
- . Irradiação: 1 hora de tempo de percurso
- . População-base: 250.000 habitantes
- . Critério de programação: . considera-se um rácio global de 2 camas de agudos para 1.000 habitantes
  - . dimensão média: 500 camas
- . Critério de dimensionamento: . área de construção: 80 a 85 m<sup>2</sup>/cama
  - . índice de ocupação:  $0,7 < I < 2,0$
  - . o número de camas depende das especialidades existentes<sup>(4)</sup>:
    - . Cirurgia geral - 0,50 camas
    - . Medicina interna - 0,50 camas
    - . Obstetrícia - 0,25 camas
    - . Ginecologia - 0,12 camas
    - . Pediatria - 0,22 camas
    - . Ortopedia e traumatologia - 0,40 camas
    - . Medicina física e reabilitação
    - . Psiquiatria: . doentes agudos - 0,30 camas
    - . doentes de evolução prolongada - 0,70 camas
    - . Anestesiologia
    - . Radiologia
    - . Patologia clínica

<sup>(4)</sup> Por cada 1.000 habitantes.

- . Estomatologia<sup>(5)</sup>
- . Alergologia<sup>(5)</sup>
- . Reumatologia<sup>(5)</sup>
- . Oftalmologia<sup>(6)</sup> - 0,08 camas
- . Otorrinolaringologia<sup>(6)</sup> - 0,10 camas
- . Gastroenterologia<sup>(6)</sup> - 0,03 camas
- . Urologia<sup>(6)</sup> - 0,08 camas
- . Dermatologia<sup>(7)</sup>
- . Hemodialise<sup>(7)</sup>
- . Neurologia<sup>(7)</sup> - 0,06 camas
- . Pneumologia<sup>(7)</sup> - 0,08 camas
- . Imuno-hemoterapia<sup>(7)</sup>
- . Anatomia patológica<sup>(7)</sup>

- . Critério de localização: . nas capitais de distrito; nos distritos com população superior ao valor apontado ou com má acessibilidade, podem existir outros Hospitais Distritais localizados em zonas urbanas
- . deve garantir-se:
  - . possibilidade de expansão
  - . acesso fácil e directo a vias rápidas
  - . ligação à rede de transportes colectivos

#### .. LABORATÓRIO DE SAÚDE PÚBLICA DE NÍVEL LOCAL - GRAU 3

- . Funções: execução de colheitas, de algumas determinações simples; preparação e envio de amostras ao laboratório de nível superior
- . Irradiação: área definida para o Centro de Saúde

(5) Valências sem internamento.

(6) Só em hospitais para elevados valores populacionais.

(7) Só em hospitais para ainda mais elevados valores populacionais.

- População-base: 25.000 a 30.000 habitantes
- Critério de programação: associado ao Centro de Saúde
- Critério de dimensionamento: . área de construção - 130 m<sup>2</sup>
  - . deve possibilitar a execução de:
    - determinações simples de Química Clínica e Hematologia
    - exames bactereológicos e parásitológicos directos
    - envio de produtos para os laboratórios de escalão superior
- Critério de localização: . nos Centros de Saúde
  - . poderão existir, em zonas periféricas, Postos Laboratoriais

#### .. FARMÁCIA

- Funções: preparar, conservar e distribuir medicamentos
- Irradiação: 250 m
- População-base: 6.000 habitantes
- Critério de programação: a capitação<sup>(8)</sup> por cada Farmácia que fica a existir na freguesia não deve ser inferior a 6.000 habitantes e não deve existir outra Farmácia num raio de 250 m da nova Farmácia a instalar
- Critério de dimensionamento: deve dispor de:
  - . sala de vendas
  - . laboratório com 10 m<sup>2</sup>/pessoa
  - . anexo do laboratório
  - . instalações sanitárias
  - . quarto de serviço com 25 m<sup>2</sup><sup>(9)</sup>

(8) População x 1,5.

(9) Onde existe serviço nocturno.

. Critério de localização: . em localidades ou zonas com mais de 6.000 habitantes:

- . a mais de 100 m do Centro de Saúde ou Hospital
- . em urbanizações novas, aprovadas oficialmente, com zona exclusiva de comércio e serviços, desde que não exista alternativa a menos de 300 m daquela zona exclusiva
- . Independentemente da capitulação:
  - . em localidades com Centro de Saúde ou Hospital em que não exista Farmácia a menos de 3 Km
  - . quando não existe outra Farmácia a menos de 5 Km
  - . numa zona de comércio e serviços, ou de chegadas e partidas de passageiros por via aérea e marítima e em que não exista Farmácia a menos de 300 m
  - . ter obrigatoriamente acesso livre e directo à via pública durante 24 horas por dia

.. POSTO DE MEDICAMENTOS

- . Funções: distribuir alimentos
- . Irradiação: variável
- . População-base: variável
- . Critério de programação: . em localidades situadas a mais de 5 Km de qualquer Farmácia
  - . em localidades a distância inferior a 5 Km, depois de consultados o Sindicato Nacional dos Farmacêuticos e a Associação Nacional de Farmácias, desde que os interesses de saúde pública o aconselhem
- . Critério de dimensionamento: deve dispor de:
  - . sala de vendas
  - . instalações sanitárias

. Critério de localização: (10)

#### 8.4.2. INVENTÁRIO DAS UNIDADES EXISTENTES

Os equipamentos colectivos de saúde existentes no Concelho de Montijo repartem-se entre gestão pública (hospital distrital e unidades do centro de saúde) e gestão privada (restantes equipamentos).

Por freguesias, a situação é a seguinte (Quadro 8.4.2.1):

• Montijo .....	1 hospital distrital 3 unidades do Centro de Saúde 7 centros clínicos 6 farmácias 2 laboratórios 1 centro de raios X
• Afonsoeiro .....	1 farmácia
• Sarilhos Grandes .....	1 farmácia
• Atalaia .....	1 farmácia
• Stº Isidro de Pegões .....	1 unidade do Centro de Saúde 1 centro clínico
• Pegões .....	1 unidade do Centro de Saúde 1 farmácia
• Canha .....	1 farmácia 1 unidade do Centro de Saúde

O hospital distrital possui 140 camas e as valências de medicina, medicina interna, cardiologia, cirurgia geral, ortopedia e medicina física e reabilitação, enquanto que o centro de saúde (no conjunto das

---

(10) Os Postos de Medicamentos estão integrados na Farmácia de que dependem.

Quadro 8.4.2.1

Inventário dos equipamentos colectivos de saúde existentes no Concelho de Montijo (1988/90)

Equipamentos Variáveis	Localização Morada	Entidade responsável pela gestão	Capacidade em número de camas	Número de doentes internados	Número de consultas externas	Número de valências	Pessoal ao Serviço	
							Médicos / Directores Técnicos	Técnico Auxiliar/ pessoal administr.
(1) Laboratório de Análises Clínicas	R. José Joaquim Marques, nº 104-1º Av. 25 Abril, nº 38e Pç.G.Freire And.	Montijo Montijo	Próprio Próprio	-	-	-	1	-
(1) Laboratório de Análises Clínicas	R. Dr César Ventura	Montijo	CSM A.R.S.S.	-	-	-	4	-
(1) Centro de Saúde de Montijo	Praça 1º de Maio	Montijo	Ministério da Saúde	140 (2)	3 189 (2)	14 415 (2)	32	32
(1) Hospital Distrital de Montijo	Av. D. Afonso Henriques, 67 r/c	Montijo	Próprio	-	-	8 (2)	16	43
(1) Centro de Medicina Física e Reabilit.	Av. Luís de Camões, 67 r/c	Montijo	CSM A.R.S.S.	-	-	1 (2)	30	53
(1) Centro Saúde Montijo (Caixa de Previdênc.)	Av. Luis Camões, nº 31 Montijo	Montijo	Próprio	-	-	2	1	-
(1) Clínica Médica de Montijo	Av. Luis Camões, nº 31 Montijo	Montijo	Próprio	-	-	16 (2)	12	-
(1) Clínica de Acidentes de Trabalho	F.C. 1º de Maio (4)	Montijo	Próprio	-	-	-	2	(3)
(1) Centro Clínico João de Deus	P.G. 1º de Maio nº 4 1-Dtº	Montijo	Próprio	-	-	16 (2)	1	-
(1) Centro Clínico	R. Serpa Pinto nº 67	Montijo	D.A.S.N. Na Sra Conc.	-	-	12	1	11
(1) Centro de Raios x e Ecografia	Av. D. João IV nº 8	Montijo	Próprio	-	8 792 (2)	-	3	5
(1) Farmácia S. Pedro	Av. Luis Camões, nº 16	Montijo	Próprio	-	-	-	2	1
(1) Farmácia Diogo Marques	R. Almirante C. dos Reis nº 50	Montijo	Próprio	-	-	-	1	4
(1) Farmácia Giraldes	R. Almirante C. dos Reis nº 45-47	Montijo	Próprio	-	-	-	-	3
(1) Centro de Saúde "Dispensário"	Pta. Vitorino Nemésio	Montijo	CSM A.R.S.S.	-	-	4 (2)	4	1

Equipamentos Variáveis	Pessoal ao serv.	Estado de conservaç.	Instalações satisfazem as necessidades		Possibilidade de ampliação edifício e/ou terreno
	Pessoal Auxiliar	Bom	Razoável	Mau	
Laboratório de Análises Clínicas	1	X			Sim
Laboratório de Análises Clínicas	3	X			Não
Centro de Saúde de Montijo	11	X			Não
Hospital Distrital de Montijo	97	X			Sim
Centro de Medicina Física e Reabilit.	6	X			60%
Centro Saúde Montijo (Caixa de Previdênc.)	(3)	X			Sim
Clínica Médica de Montijo	2	X			Sim
Clínica de Acidentes de Trabalho	1	X			Sim
Centro Clínico João de Deus	1	X			Sim
Centro Clínico	1	X			Sim
Centro de Raios X e Ecografia	-	X			Sim
Farmácia S. Pedro	2	X			Sim
Farmácia Diogo Marques	-	X			Sim
Farmácia Giraldes	1	X			Sim
Centro de Saúde "Dispensário"	2	X			Sim

.../...

Variáveis Equipamentos	Localização		Entidade responsável pela gestão	Capacidade em número de camas	Número de doentes internados	Número de consultas externas	Número de valências	Pessoal ao Serviço	
	Morada	Freguesia						Médicos/ Directores Técnicos	Enfermeiros Técnicos
(1) Farmácia União Mutualista	R. Almirante G. dos Reis	Montijo	Próprio	-	-	-	-	1	-
(1) Farmácia (1) Higiene	R.José Joaquim Marques 142/4	Montijo	Próprio	-	-	-	-	-	3
(1) Farmácia (1) Moderna	R. Bulhão Pato n.º 60	Montijo	Próprio	-	-	-	-	-	2
(1) Policlínica (1) do Montijo	R.José Joaquim Marques n.º 229	Montijo	Próprio	-	-	-	-	1	2
(1) Instituto Poli- clínico Montijense	R. Bulhão Pato	Montijo	Próprio	-	-	-	7(2)	7	-
(5) Clínica (5) Veterinária	Av. dos pescadores, 137	Montijo	Próprio	-	-	-	-	-	-
(1) Farmácia Borges (1) da Cruz	R. Angola n.º 19/21	Afonso.	Próprio	-	-	-	-	-	1
(1) Farmácia (1) Ferreira	Av 5 Outubro, S. Grandes	Sarilhos Grandes	Próprio	-	-	-	-	-	1
(1) Farmácia Prates (1) Cravidaõ	E.Nacional 4, n.º 392	Atalaia	Próprio	-	-	-	-	1	-
(1) Centro Saúde Montijo (ext. Stº Isidro Peg.)	Pegões Velhos	Stº Isid. Pegões	CSM A.R.S.S.	-	-	-	1(2)	2	1
(1) Posto Médico de Faias	Faias	Stº Isid. Pegões	Próprio (6)	-	-	-	-	-	-
(5) Centro Saúde Montijo (ext. Pegões-Cruz.)	E.N. n.º 4 Pegões-Cruz.	Pegões	CSM A.R.S.S.	-	-	-	1(7)	2	1
(5) Farmácia Prates (5) Cravidaõ	Pegões Cruzamento Rua Mário Salgueiro	Pegões	Próprio	-	-	-	-	-	1
(1) Farmácia	Canha	Misericórdia	-	-	-	-	-	-	1
(1) Centro Saúde Montijo (ext. Canha)	R. do Castelo	Canha	CSM A.R.S.S.	-	6 249(2)	-	2	1	2

.../...

Equipamentos	Variáveis	Pessoal ao serv.		Estado de conservaç.		Instalações satisfazem as necessidades	Possibilidade de ampliação	Edifício e/ou terreno
		Pessoal auxiliar	Bom	Rezoável	Mau			
Farmácia União Mutualista	-	x	x	x		Sim	Não	
Higiene	-					Não	Sim	
Farmácia Moderna	-		x	x		Sim	Não	
Policlínica do Montijo	1			x	x	Sim	Não	
Instituto Policlínico Montijense	1			x	x	Sim	Não	
Clinica Veterinaria	1			x	x	Sim	Não	
Farmácia Borges da Cruz	1	x		x	x	Sim	Não	
Farmácia Ferreira	-			x	x	Sim	Não	
Farmácia Prates Cravideão	-			x	x	Sim	Não	
Centro Saúde Montijo (ext. Ste Isidro Peg.)	-			x	x	Sim	Não	
Posto Médico de Faias Centro Saúde Montijo (ext. Pegões Cruz.)	1			x	x	Não	Sim	
Farmácia Prates Cravideão	1		x	x	x	Sim	Não	
Farmácia Centro Saúde Montijo (ext. Canha)	2			x	x	Sim	Não	
	1			x	x	Não	-	

- Notas: (1) Dados de 1988.  
(2) Valores de 1987.  
(3) Os dados estão agregados à unidade localizada na R.Dr César Ventura.  
(4) Neste centro só tratam acidentes de trabalho.  
(5) Dados de 1989.  
(6) Na altura em que foi inquirido encontrava-se em início de actividade.  
(7) Valores de 1988.

Fonte: Inquérito Directo, C.M.M., 1988/90

unidades) possui saúde materna, saúde infantil, pneumologia, clínica geral, planeamento familiar, obstectrícia e cardiologia.

A maior parte dos equipamentos apresentam um razoável ou bom estado de conservação e satisfazem as necessidades (a grande maioria não possui possibilidade de ampliação).

Por último, acresce referir a existência, na Cidade de Montijo, de uma clínica veterinária e uma delegação da Cruz Vermelha Portuguesa (esta não incluída no respectivo quadro).

## **8.5. CULTURA E RECREIO**

### **8.5.1. NORMAS DE PROGRAMAÇÃO**

As normas de programação dos vários equipamentos de índole concelhia, estabelecidas pela Administração Central, são os seguintes<sup>(1)</sup>:

#### **.. ARQUIVO MUNICIPAL**

- . Funções: destina-se a reunir predominantemente a documentação relativa a um concelho ou proveniente de organismos administrativos do mesmo âmbito
- . Irradiação: concelho
- . População-base: população do concelho
- . Critério de programação: 1 unidade/concelho
- . Critério de dimensionamento: variável
- . Critério de localização: . na sede de concelho
  - . em zona central

#### **.. BIBLIOTECA MUNICIPAL COM APOIO DO IPL<sup>(2)</sup>**

- . Funções: destina-se a dar resposta às necessidades da população em termos de informação, auto-formação e ocupação dos tempos livres
- . Irradiação: concelho
- . População-base: população do concelho
- . Critério de programação: . biblioteca municipal 1: < 20.000 habitantes
  - . biblioteca municipal 2: 20.000-50.000 habitantes

(1) GEPAT; Normas para Programação de Equipamentos Colectivos - Vol. III - Cultura e Recreio, Culto, Desporto, Espaços Verdes, "Estudos Urbanos e de Ordenamento", Lisboa, Ed. do autor, Janeiro de 1990

(2) Instituto Português do Livro e da Leitura.

- . biblioteca municipal 3: > 50.000 habitantes
- . Critério de dimensionamento: . biblioteca municipal 1: área útil: 580 m<sup>2</sup>
- . biblioteca municipal 2: área útil: 1.150 m<sup>2</sup>
- . biblioteca municipal 3: área útil: 1.650 m<sup>2</sup>
- . Critério de localização: . na sede de concelho
  - . em zona central ou muito frequentada
  - . em todos os concelhos, preferencialmente nos mais populosos, deverão ser criados "anexos" da biblioteca central, constituindo assim uma rede concelhia

#### .. CENTRO DE APOIO À JUVENTUDE

- . Funções: destina-se à ocupação dos tempos livres dos jovens
- . Irradiação: local
- . População-base: variável
- . Critério de programação: variável
- . Critério de dimensionamento: variável
- . Critério de localização: nas localidades onde estão sediadas as Associações Juvenis que requerem a criação deste equipamento

#### 8.5.2. INVENTÁRIO DAS UNIDADES EXISTENTES

O levantamento que foi efectuado relativamente a este tipo de equipamentos colectivos foi mais abrangente em diversidade, relativamente aos equipamentos listados nas "Normas de Programação" (Quadro 8.5.2.1).

Assim, registam-se 40 sociedades e associações de índole cultural (incluindo sedes sociais/recreativas de clubes desportivos), distribuindo-se, pelas várias freguesias, da seguinte forma:

• Montijo .....	57,5%
• Afonsoeiro .....	12,5%
• Sarilhos Grandes .....	7,5%
• Alto Estanqueiro/Jardia .....	2,5%
• Atalaia .....	2,5%
• Stº Isidro de Pegões .....	7,5%
• Pegões .....	7,5%
• Canha .....	2,5%

Basicamente, o bar e a sede de convívio são os elementos comuns à globalidade dos equipamentos em pauta, sendo importante referir que a maioria das instalações não satisfazem as necessidades (existindo possibilidades de ampliação em significativa percentagem) e apresentam um razoável estado de conservação.

Geralmente, a par dos cafés, é este o tipo de equipamento colectivo mais procurado ao nível do bairro e do pequeno aglomerado populacional, o que explica a razão de ser o equipamento colectivo predominante no concelho.

O concelho possui ainda 1 Biblioteca Municipal (na Freguesia de Montijo) e uma extensão desta na Freguesia do Afonsoeiro (além de existir ainda uma biblioteca da Fundação Calouste Gulbenkian, sediada na sede de concelho).

Em termos de instalações, a Biblioteca Municipal está em vias de se transferir para instalações próprias, construidas expressamente para o efeito.

Existe, igualmente, um Arquivo Municipal e uma Galeria Municipal<sup>(1)</sup>, além de 2 cinemas (todos na Cidade de Montijo).

---

(1) Não se encontram expressos no quadro.

Quadro 8.5.2.1

Inventário dos equipamentos colectivos de Cultura e Recreio existentes no Concelho de Montijo (1928/90)

Equipamentos	Variáveis	Localização		Entidade responsável pela gestão	Sala de Espectáculos				Sala de convívio	Biblioteca	Sala de música
		Morada	Freguesia		Sim	Lotação	Projector de Cinema	Palco p/ activ. teatrais			
(1) Biblioteca Municipal	Av. dos Pescadores nº52	Montijo	C.M.M.	-	-	-	-	-	-	x	-
(1) Biblioteca (2)	Av. dos Pescadores nº52	Montijo	Biblioteca Calo.Gulb.	-	-	-	-	-	-	x	-
(1) Colostute Culbenkian	Av. 25 de Abril,27	Montijo	Próprio	x	285	x	x	-	-	-	-
(1) Cine-Estudúlio Parque	R. Joaquim de Almeida	Montijo	Próprio	x	1.239	x	x	-	-	-	-
(1) Cine-Teatro Joaquim de Almeida	Praça da Repúbl-ica	Montijo	Próprio	x	400	-	-	-	-	x	-
(1) Sede da Sociedade Filarm. 1º Dezembro	R. Almirante Cândido dos Reis	Montijo	Próprio	x	150	-	-	-	-	x	-
(1) Sede da Banda Democrática 2 Janeiro	R. Almirante Cândido dos Reis	Montijo	Próprio	-	-	-	-	-	-	x	-
(1) Sede do Ateneu Popular de Montijo	R. Almirante C. dos Reis nº23 1º	Montijo	Próprio	-	-	-	-	-	-	x	-
(1) Círculo Histórico-Cultural de Montijo	R. Almirante C. dos Reis 6/8	Montijo	C.M.M.	-	-	-	-	-	-	-	-
(1) Sede da Comissão de Festas Pop. S. Pedro	R. Paço Vieira nº 5	Montijo	Próprio	x	-	-	-	-	-	x	-
(1) Sede da Sociedade Columbófila	Av. dos Pescadores nº130	Montijo	Próprio	x	50	-	-	-	-	x	x
(1) Sede da Sociedade (3)	R. Almirante C. dos Reis nº 49	Montijo	Próprio	-	-	-	-	-	-	x	-
(1) Coop. União Piscatória	Cent. Parod. Mont. R. Serpa Pinto	Montijo	Próprio	-	-	-	-	-	-	x	-
(1) Amadores de Montijo	Praga da República	Montijo	Próprio	-	-	-	-	-	-	-	-
(5) Nacional de Escutas											
(5) Sede do Movimento Democrático Mulheres											

Variáveis Equipamentos	Sala de leitura	Sala de television	Número de sócios	Pessoal Serviço		Estado Conservação		Instalações satisfazem as necessidades	Possibilidades de ampliação e/ou terreno
				Pessoal técnico/ pessoal Administ.	Pessoal Auxiliar	Bom	Razoável		
Biblioteca Municipal	x	-	-	3 397	-	12	x	Não	Sim
Biblioteca (2) Calouste Gulbenkien	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cine-Estúdio Pântue	-	-	-	-	2	3	-	-	Não
Cine-Theatro Joaquim de Almeida	-	x	-	-	4	10	x	-	Não
Sede da Sociedade Filarm. 1º Dezembro	x	x	2 264	5	7	-	x	-	Sim
Sede da Banda Democrática 2 Janeiro	-	x	2 700	11	-	x	-	x	Não
Sede do Ateneu Populair de Montijo	-	x	480	6	-	-	x	-	Não
Círculo Histórico Cultural de Montijo	x	-	-	210	-	50	-	x	Não
Sede da Comissão de Festas Pop. S. Pedro	-	-	-	-	2	-	x	-	Não
Sede da Sociedade Columbófila	-	x	120	6	6	1	x	-	Sim
Sede da Sociedade (3) Coop. União Fiscatória	x	x	275	1	-	-	-	-	Não
Sede dos Forçados Amadorenses de Montijo	-	x	-	-	1	-	-	x	Sim
Sede do Corpo (4) Nacional de Escutas	-	-	x	-	-	-	-	-	-
Sede do Movimento Democrático Mulheres	-	x	-	-	-	-	x	-	-

.../...

Equipamentos Variáveis	Localização		Entidade responsável pela gestão	Sala de Espectáculos			Sala de convívio	Sala de Biblioteca	Sala de música
	Morada	Freguesia		Sítio	Lotação	Projector de Cinema			
(1) Sede do "União" Grupo Atad. Desp. e Cultura	R. da Barroso	Montijo	Próprio	-	-	-	X	X	-
(1) Sede do F. Clube "União da Graça"	R. Joaquim de Almeida, nº 208	Montijo	Próprio	X	100	-	X	-	X
(1) Sede do Clube "Atlético Montijo"	R. Miguel Pais nº4	Montijo	Próprio	-	-	-	X	X	-
(1) Sede do "Palmeiras"	R. Joaquim de Almeida	Montijo	Próprio	X	100	-	X	X	-
(1) Sede do Clube Desportivo de Montijo	R. Almirante Cândido dos Reis	Montijo	Próprio	-	-	-	X	-	-
Discoteca Café (5) "Portugal"	Praça da República	Montijo	Próprio	X	-	-	-	-	X
Sede do Clube "Imperial Montijense"	R. António Rod. Fimentel nº34	Montijo	Próprio	-	-	-	-	-	-
(1) Sede do Sport Clube da Barroso	R. Baltazar M. Valente, nº21	Montijo	Próprio	X	50	-	X	-	X
(5) Sede do Clube Desporto e Cult. do Br. Cálçada	R. da Bela Vista	Montijo	Próprio	-	-	-	X	X	-
(1) Sede do Clube Desp R. "Os Unidos"	Bz das Barreiras	Montijo	Próprio	X	-	-	X	X	-
(1) Sede da Tertúlia Tauro. Montijo	Praça da República nº62-1º	Montijo	Próprio	-	-	-	X	X	-
(5) Sede da Sociedade Columb. Br. do Areias	R. Sebastião da Gama - Br. Areias	Montijo	Próprio	-	-	-	X	-	-
(1) Sede da Sociedade Recreat. Br. do Areias	R. Sebastião da Gama	Montijo	Próprio	X	70	-	X	-	-
(1) Sede da Associação R. e Desp. "Os Bons Amigos"	Sítio da Bela Vista	Afonso.	Próprio	-	-	-	X	-	-
(1) Biblioteca Municipal (anexo)	Centro Comercial Bela Vista	Afonso. C.M.M.	-	-	-	-	-	-	X

Variáveis	Sala de leitura	Sala de televisão	Número de sócios	Pessoal Serviço		Estado Conservação		Instalações satisfeitas necessidades	Possibilidade de ampliação e/ou terreno
				Pessoal Técnico/ Pessoal Auxiliar	Pessoal Administr.	Bom	Razoável		
Sede do "União". Grupo Amad. Desp. e.Cultura	x	x	200	3	-	x	x	Não	Sim
Sede do F. Clube "União da Graça"	-	x	570	5	-	x	x	Não	Não
Sede do Clube "Atlético Montijo"	x	x	240	5	-	x	x	Não	Não
Sede do "Palmeiras"	x	x	3 250	17	-	-	x	Não	Não
Sede do Clube Desportivo de Montijo	-	x	2 087	6	2	x	x	Não	Não
Discoteca Café "Portugal"	-	x	-	-	-	x	-	-	-
Sede do Clube "Imperial Montijense"	x	x	400	-	-	-	x	Não	Não
Sede do Sport Clube das Barroca	-	x	130	2	1	x	-	Não	Não
Sede do Clube Desporto e Cult. do B. Calçada	-	x	130	-	-	x	-	Não	Sim
Sede do Clube Desp. R. "Os Unidos"	x	x	689	-	-	1	x	Não	Sim
Sede da Tartúlia Taurom. Montijo	x	x	400	9	-	x	x	Não	Sim
Sede da Sociedade Columb. B. Areias	-	-	80	-	-	-	x	Não	Não
Sede da Sociedade Recreat. B. Areias	-	x	x	250	-	1	x	Não	Não
Sede da Associação R. e Desp. "Os Bons Amig."	-	x	x	300	9	2	x	Não	Não
Biblioteca Municipal (anexo)	x	-	728	1	1	x	-	Não	Sim

.../...

Equipamentos Variáveis	Localização		Entidade responsável pela gestão	Sala de Espectáculos			Palco p/ activ. teatrais	Sala de convívio	Biblioteca	Sala de música
	Morada	Freguesia		Sim	Lotação	Projector de Cinema				
(5) Sede do Grupo T. (7) Danças e Cantares A.	R. Álvares Cabral L-26 2º	Afonso.	Próprio	-	-	-	-	-	-	-
(1) Sede do Estrela F.C.	R. de Maputo	Afonso.	Próprio	-	-	-	-	-	-	-
(1) Afonsoirense	R. da Guirré nº 11/13	Afonso.	Próprio	X	400	-	-	X	X	X
Sede da Sociedade (1) R. Prog. Afonso.	Centro Comercial Bela Vista	Afonso.	Próprio	X	-	-	-	-	X	X
(5) Discoteca "Luna"	Jardim	Alto Est. Jardim	Próprio	X	400	-	-	X	-	-
(1) Sede do União F.C.	Av. 28 Setembro	Atalaia	Próprio	X	200	-	-	X	-	X
(1) Jardimense	Sarilhos Grandes	Sarilhos Grandes	Próprio	X	-	-	-	X	-	-
Sede da Sociedade (5) Recreativa Atalaiense	Lançada	Sarilhos Grandes	Próprio	X	-	-	-	X	-	-
(5) Sede do Vasco da Gama (5) F. Clube da Lamegada	R. da Académie	Sarilhos Grandes	Próprio	-	-	-	-	-	-	X
(1) Sede do Juventude F.	R. Almirante Cândido dos Reis	Sarilhos Grandes	Próprio	X	424	-	-	X	-	X
(1) Clube Sarilhense	Foros do Trapo	Sta Isid. Pegões	Próprio	X	700	-	-	X	-	-
(1) Sede da Académia Mus. (1) União e Trabalho	Foros do Trapo	Sta Isid. Pegões	Próprio	X	250	-	-	X	-	X
(1) Sede do Grupo Rec. e (1) Cult. de Foros Trapo	Faias	Sta Isid. Pegões	Próprio	-	-	-	-	X	-	X
(1) Sede do Centro (1) Recreativo das Faias	Pegões Velhos	Sta Isid. Pegões	Próprio	X	-	-	-	X	-	X
(1) Sede da Sociedade R. (1) Pegões Velhos										

•••/•••

Variáveis Equipamentos	Sala de leitura	Sala de televisão	Número de sócios	Pessoal Serviço		Estado Conservação		Instalações satisfazem as necessidades	Possibilidades de ampliação edifício e/ou terreno
				Pessoal técnico/ Pessoal Administ.	Pessoal Auxiliar	Bom	Razoável		
Sede do Grupo Típico Danças e Cantares A.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sede do Estrela F.C. Afonsoirense	-	x	400	-	-	x	-	-	Sim
Sede da Sociedade R. Prog. Afonsoirense	x	-	421	-	-	-	-	-	Não
Discoteca "Luna"	-	x	-	-	-	x	-	-	Não
Sede do União F.C. Jardense	-	x	340	12	1	x	-	-	Não
Sede da Sociedade Rec. Atalaiense	-	x	617	-	-	x	-	-	Não
Sede do Vasco da Gama F. Clube da Lanchada	-	x	300	-	-	1	x	-	Não
Sede do Juventude F. Clube Sarilhense	-	x	500	11	3	x	-	-	Não
Sede da Academia Mus. União e Trabalho	-	x	1.053	2	1	x	-	-	Não
Sede do Grupo Rec. Cult. de Fotos Trapo	-	-	x	8	5	x	-	-	Não
Sede do Centro Recreativo das Faias	-	x	350	3	1	x	-	-	Não
Sede da Sociedade Rec. Pegões Velhos	-	x	300	7	3	x	x	-	Não

•••/•••

•••/•••

•••/•••

Equipamentos Variáveis	Localização		Entidade responsável pela gestão	Sala de Espectáculos		Sala de convívio	Sala de Biblioteca	Sala de música
	Morada	Pregaria		Lotação	Projector de Cinema			
(1) Sede do Grupo Desportivo de Pregões-Gare	Pregões Gare	Pregões	Próprio	X	300	-	-	-
(1) Sede do Grupo Recreativo Desp. Cult. Craveiras	S. João Craveiras	Pregões	Próprio	X	800	X	X	-
(1) Sede da Sociedade Rec. Pregões-Cruzamento	Pregões Cruzamento	Pregões	Próprio	-	-	-	X	-
(1) Sede do Clube Desportivo Rec. Canhense	R. Castelo Canha	Casa do Povo	Casa do Povo	X	100	-	-	X

Vaciáveis Equipamentos	Sala de leitura	Sala de televisão	Número de sócios **	Pessoal Serviço		Estado Conservação		Instalações satisfazem as necessidades	Possibilidade de ampliação edifício e/ou terreno
				Pessoal técnico/ Pessoal Auxiliar Administ.	Bom	Razoável	Mau		
Sede do Grupo Desp. de Pegões Gare	-	x	x	200	12	-	x	Não	Sim
Sede do Grupo Rec. Desp. Cult. Craveirin	-	x	x	85	11	-	x	Sim	Não
Sede da Sociedade Rec. Peg.-Cruzamento	-	-	x	200	-	1	x	Sim	Sim
Sede do Clube Desp. Rec. Canhense	-	x	x	196	1	1	x	Não	Não

Notas: (1) Dados de 1988.

(2) Não respondeu.

(3) Para além das salas indicadas, ainda possui 1 Consultório, 1 Salão Nobre, 1 Museu Etnográfico e uma Sala de Troféus.

(4) Não se possui dados.

(5) Dados de 1990.

(6) Dados de 1989.

(7) O rancho serve-se das instalações da Soc. Rec. Prog. Afonsoalense, por não terem sede própria.

Fonte: Inquérito Directo, C.M.N., 1988-90

## **8.6. DESPORTO**

### **8.6.1. NORMAS DE PROGRAMAÇÃO**

As normas de programação dos vários equipamentos, segundo delineadas pela Administração Central, são as seguintes<sup>(1)</sup>:

#### **.. GRANDES CAMPOS DE JOGOS**

- . Designação: Campo de Futebol, Campo de Râguebi, Campo de Hoquei, Polidesportivo de Grandes Jogos, Prado Desportivo
- . Irradiação: ↗ 2 a 3 Km em percurso a pé: 30-45 min.
  - . transporte público: 15-20 min.
- . População-base: 2.500 habitantes
- . Critério de programação: área útil desportiva/habitante: 2,0 m<sup>2</sup>
- . Critério de dimensionamento: . superfície desportiva útil<sup>(2)</sup>:
  - . reduzida: 5.000 m<sup>2</sup>
  - . standard: 8.000 m<sup>2</sup>
  - . superfície de construção (implantação)<sup>(3)</sup>:  $\approx$  1,5 x superfície desportiva útil
  - . superfície de reserva urbanística<sup>(4)</sup>:  $\approx$  1 x superfície de construção/implantação

(1) GEPAT; Normas para Programação de Equipamentos Colectivos - Vol. III - Cultura e Recreio, Culto, Desporto, Espaços Verdes, "Estudos Urbanos e de Ordenamento", Lisboa, Ed. do autor, Janeiro de 1990

(2) Superfície delimitada pelo traçado de jogo ou prática, acrescida das áreas de segurança mínimas necessárias.

(3) Compreende a superfície desportiva útil, acrescida das áreas para serviços de apoio e circulações interiores.

(4) Corresponde à área mínima a prever para implantação do equipamento, incluindo áreas para protecção e arranjos exteriores, excluindo acessos e estacionamentos

- Estas três definições aplicam-se a todos os restantes equipamentos de desporto.

- . Critério de localização: . na proximidade de equipamento escolar
- . integrando-se o mais possível com outros equipamentos
- . complementar-se com espaços verdes e área de recreio
- . em posição central relativamente à zona residencial a servir

.. PISTAS DE ATLETISMO

- . Designação: Pista Regulamentar (400 m), Pista Reduzida (250 m)
- . Irradiação: . 2 a 4 Km em percurso a pé: 30-60 min.  
. transporte público: 15-30 min.
- . População-base: 5.000 habitantes
- . Critério de programação: área útil desportiva/habitantes:  $1,2\text{ m}^2$
- . Critério de dimensionamento: . superfície desportiva útil:  
. reduzida:  $6.000\text{ m}^2$   
. standard:  $15.000\text{ m}^2$   
. (5)
- . Critério de localização: (5)

.. PEQUENOS CAMPOS DE JOGOS/POLIDESPORTIVOS

- . Designação: Campo de Ténis, Campo de Basquetebol, Campo de Andebol, Campo de Voleibol, Polidesportivo, Ringue de Patinagem, Área Elementar de Atletismo
- . Irradiação: 0,5 a 1 Km em percurso a pé: 5-15 min.
- . População-base: 1.250 habitantes
- . Critério de programação: área útil desportiva/habitante:  $0,65\text{ m}^2$

(5) Vide "GRANDES CAMPOS DE JOGOS".

- . Critério de dimensionamento: . superfície desportiva útil:
  - . reduzida: 800 m<sup>2</sup>
  - . standard: 1.500 m<sup>2</sup>
- . (6)

- . Critério de localização: (6)

.. PAVILHÕES E SALAS DE DESPORTO

- . Designação: Pavilhão de Desportos, Pavilhão Polivalente, Sala de Desporto
- . Irradiação: (7)
- . População-base: 5.000 habitantes
- . Critério de programação: área útil desportiva/habitante: 0,09 m<sup>2</sup>
- . Critério de dimensionamento: . superfície desportiva útil:
  - . reduzida: 450 m<sup>2</sup>
  - . standard: 1.100/1.500 m<sup>2</sup>
- . superfície de construção/implantação:  $\approx 1,6 \times$  superfície desportiva útil
- . superfície de reserva urbanística:  $\approx 2 \times$  superfície de construção/implantação
- . Critério de localização: (8)

.. PISCINAS COBERTAS

- . Designação: Piscina Desportiva, Piscina Polivalente, Piscina de Ensino ou Tanque de Aprendizagem
- . Irradiação: (9)

(6) Vide "GRANDES CAMPOS DE JOGOS".

(7) Vide "PISTAS DE ATLETISMO".

(8) Vide "GRANDES CAMPOS DE JOGOS".

(9) Vide "PISTAS DE ATLETISMO".

- População-base: 5.000 habitantes
- Critério de programação: área útil desportiva/habitante: 0,02  $m^2$
- Critério de dimensionamento: . superfície desportiva útil:
  - . reduzida: 100  $m^2$
  - . standard: 250/350  $m^2$
- superfície de construção/implantação:  $\approx 4 \times$  superfície desportiva útil
- superfície de reserva urbanística:  $\approx 2 \times$  superfície de construção/implantação
- Critério de localização: (10)

#### .. PISCINAS AO AR LIVRE

- Designação: Piscina Desportiva, Piscina Polivalente
- Irradiação: (11)
- População-base: 2.500 habitantes
- Critério de programação: área útil desportiva/habitante: 0,04  $m^2$
- Critério de dimensionamento: . (12)
  - . superfície de construção/implantação:  $\approx 5 \times$  superfície desportiva útil
  - . superfície de reserva urbanística:  $\approx 3 \times$  superfície de construção/implantação
- Critério de localização: (11)

(10) Vide "GRANDES CAMPOS DE JOGOS".

(11) Vide "GRANDES CAMPOS DE JOGOS".

(12) Vide "PISCINAS COBERTAS".

#### 8.6.2. INVENTÁRIO DAS UNIDADES EXISTENTES

O Concelho de Montijo regista um total de 55 equipamentos colectivos de desporto, os quais se repartem, pelas várias freguesias, da seguinte forma<sup>(1)</sup> (Quadro 8.6.2.1):

. Grandes campos de jogos - 15:

. Montijo .....	33,3%
. Afonsoeiro .....	6,7%
. Sarilhos Grandes .....	13,3%
. Alto Est.-Jardia .....	20,0%
. Atalaia .....	6,7%
. Pegões .....	6,7%
. Canha .....	13,3%

. Pistas de atletismo - 1 (Afonsoeiro)

. Pequenos campos de jogos/polidesportivos - 21:

. Montijo .....	52,4%
. Afonsoeiro .....	14,3%
. Sarilhos Grandes .....	9,5%
. Atalaia .....	4,8%
. Stº Isidro de Pegões .....	14,3%
. Canha .....	4,8%

. Pavilhões e salas de desporto - 17:

. Montijo .....	58,8%
. Afonsoeiro .....	17,6%
. Sarilhos Grandes .....	5,9%
. Alto Est.-Jardia .....	5,9%
. Atalaia .....	5,9%
. Canha .....	5,9%

. Piscinas cobertas - 1 (Montijo)

Verifica-se, portanto, que existe uma concentração de equipamentos (especialmente os mais importantes) na Freguesia de Montijo, enquanto que

<sup>(1)</sup> As áreas de jogo dos vários equipamentos variam, podendo mesmo não se enquadrar totalmente nas áreas apresentadas nas normas.

Quadro 8.6.2.1

Inventário dos equipamentos colectivos de Desporto existentes no Concelho de Montijo(1988/90)

Variáveis Equipamentos	Localidade Morada	Freguesia	Entidade responsável pela gestão	Área ocupada(m <sup>2</sup> )		Área util de jogos(m <sup>2</sup> )	Área total(m <sup>2</sup> )	Terra batida	Madeira	Cimento	Massa de alcatraço	Relva	Sabião	Sinté- tico
				Área útil de jogos(m <sup>2</sup> )	Área ocupada(m <sup>2</sup> )									
Polid. Descoberto Grandes Jogos	Bairro das Barreiras	Montijo	Clube Desp. Montijo	6 835	12 500	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Polid. Descoberto Pequenos Jogos	Bairro das Barreiras	Montijo	"Os Unidos"	968	-	-	-	-	-	-	-	x	-	-
Pavilhão de Competição	Prac. Vitorino Nemesio	Montijo	C.M.M.	1 000	2 250	-	-	-	-	-	-	-	x	-
Polid. Descoberto Pequenos Jogos	Prac. Vitorino Nemesio	Montijo	C.M.M.	928	928	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Courts de Ténis	Serrado Chaves	Montijo	C.M.M.	3 300	4 949	-	-	-	-	-	-	-	x	-
Tanque Aprendiz. de Natação Cobert.	Esc. Primária Av. Luís Camões	Montijo	(1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polid. Descoberto Pequenos Jogos	Rua das Margaridas	Montijo	Ministério da Educação.	-	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-
Polid. Descoberto Pequenos Jogos	R. Mártires do Tarrafal	Montijo	Mini.Educ. Esc.Prepa.	800	1 269	-	-	-	-	-	-	-	x	-
Pavilhão de Competição	R. Mártires do Tarrafal	Montijo	Mini.Educ. Esc.Prepa.	666	800	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pavilhão de Competição(2)	Av.José da Silva Leite	Montijo	Mini.Educ. Esc.Sec. I	372	372	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polid. Descoberto Pequenos Jogos	Av.José da Silva Leite	Montijo	Mini.Educ. Esc.Sec. I	580	1 344	-	-	-	-	-	-	-	x	-
Polid. Descoberto Pequenos Jogos	Av. José da Silva Leite	Montijo	Mini.Educ. Esc.Sec. I	670	1 344	-	-	-	-	-	-	-	x	-
Polid. Descoberto Pequenos Jogos	Av.José da Silva Leite	Montijo	Mini.Educ. Esc.Sec. I	640	1 344	-	-	-	-	-	-	-	x	-
Cinásio	Av. dos Pescadores	Montijo	Clube Desp. Montijo	80	432	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sala de Ténis de Mesa	R. Almirante Cândido Reis	Montijo	Clube Desp. Montijo	180	240	-	-	-	-	-	-	-	x	-
Polid. Descoberto Grandes Jogos(4)	Rue da Aldeia Velha	Montijo	Clube Desp. Montijo	7 330	20 000	-	-	-	-	-	-	-	x	-

.../...

Variáveis Equipamentos	Balneários Vestiários	Instalações para spectadores	Iluminação	Pessoal ao Serviço		Estado Conservação		Instalações satisfazem as necessidades	Possibilidade ampliação do edifício e/ou terreno
				Pessoal Pessoal/ técnico/ Pessoal Auxiliar Administ.	Bon	Razoável	Mau		
Polid. Descoberto Grandes Jogos	X	-	X	10	1	X	X	Não	Sim
Polid. Descoberto Pequenos Jogos	-	-	-	-	-	X	X	Não	Sim
Pavilhão de Competição	X	X	X	-	6	X	X	Sim	Sim
Polid. Descoberto Pequenos Jogos	-	-	-	-	-	X	X	Não	Sim
Courts de Ténis	-	-	-	-	-	X	X	Não	Não
Tanque Aprendiz. de Natação Cobert.	X	-	X	-	-	X	X	Não	Sim
Polid. Descoberto Pequenos Jogos	-	-	-	-	5	1	X	Não	Não
Polid. Descoberto Pequenos Jogos	-	-	-	-	5	1	X	Não	Não
Pavilhão de Competição	X	X	X	-	3	4	X	Não	Não
Pavilhão de Competição	X	-	X	-	3	4	X	Não	Não
Polid. Descoberto Pequenos Jogos	X	-	X	-	8	4	X	Não	Não
Polid. Descoberto Pequenos Jogos	X	-	X	-	9	4	X	Não	Não
Polid. Descoberto Pequenos Jogos	X	-	X	-	2	1	X	Sim	Sim
Cinásio	-	-	X	-	2	2	X	Não	Não
Sala de Ténis de Mesa	X	-	X	-	10	2	X	Não	Sim
Polid. Descoberto Grandes Jogos	X	-	-	-	-	-	-	-	Sim

.../...

.../...

Variáveis	Localidade		Entidade responsável pela gestão	Área ocupada (m <sup>2</sup> )		Tipo de pavimento da área útil do jogo					
	Morada	Freguesia		Área útil de jogos (m <sup>2</sup> )	Área total (m <sup>2</sup> )	Terra batida	Madeira	Cimento	Massa de alcatrão	Relva	Sabão
Equipamentos											
Sala de Ténis de Mesa	R. Miguel Pais	Montijo	Clube Atlét. Montijo	25	25	-	x	-	-	-	-
Sala de Ténis de Mesa	R. Miguel Bombarda	Montijo	"Palmeiras" C.M.D.	19	20	-	x	-	-	-	-
Polid. Descoberto pequenos Jogos (5)	R. Joaquim de Almeida	Montijo	"Palmeiras" C.M.D.	600	1 200	-	-	x	-	-	-
Ginásio	Rua da Aldeia Velha, 27	Montijo	Gym Power Club	-	-	-	-	-	-	-	-
Polid. Descoberto Grandes Jogos	Bairro do Esteval	Montijo	C.M.M.	-	-	-	-	x	-	-	-
Polid. Descoberto pequenos Jogos	Bairro do Esteval	Montijo	C.M.M.	-	-	-	-	-	-	x	-
Ginásio	Quartel dos Bombeiros	Montijo	B.V.M.	-	-	-	-	-	-	-	x
Polid. Descoberto Grandes Jogos	Bairro do Areias	Montijo	Futebol C. Areias	10 000	10 000	-	-	x	-	-	-
Polid. Descoberto pequenos Jogos	Esc. Primária nº 5 Areias	Montijo	Ministério da Educação	-	-	-	-	-	-	x	-
Polid. Descoberto Grandes Jogos	Bairro do Areias	Montijo	Futebol C. Areias	6 732	6 732	x	-	-	-	-	-
Sala de Ginástica	Bairro do Areias, nº 419	Montijo	Futebol C. Areias	84	94	-	-	x	-	-	-
Polid. Descoberto Grandes Jogos	Alto das Vinhas Grandes	Afonso.	A.R.D."Os Bons Amigos"	4 500	5 000	x	-	-	-	-	-
Sala de Ténis de Mesa	Sítio da Bela Vista	Afonso.	"Bons Amigos"	50	90	-	-	-	-	-	x
Polid. Descoberto pequenos Jogos (5)	Escola Secundária nº 2	Afonso.	M. Educação E.S. nº 2	-	-	-	-	-	-	-	-
Pista de Atletismo (6)	Escola Secundária nº 2	Afonso.	M. Educação E.S. nº 2	-	-	-	-	-	-	-	-
Polid. Descoberto pequenos Jogos	Escola Primária nº 4	Afonso.	Ministério da Educação	-	-	-	-	-	-	x	-

•••/•••

Variáveis Equipmentos	Balneários Vestuários	Instalações para espectadores	Iluminação	Pessoal Serviço			Estado Conservação	Instalações satisfazem as necessidades	Possibilidade ampliação edifício e/ou terreno
				Pessoal Técnico/ Pessoal Administr.	Pessoal Auxiliar	Bom			
Sala de Ténis de Mesa	-	-	X	-	-	X	Não	Sim	
Sala de Ténis de Mesa	X	-	X	2	2	X	Não	Não	
Polid. Desoberto Pequenos Jogos (5)	-	-	-	-	-	X	Não	Não	
Cinásio	-	-	-	-	-	-	-	-	
Polid. Desoberto Grandes Jogos	-	-	-	-	-	X	-	-	
Polid. Desoberto pequenos Jogos	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cinásio	X	-	X	-	-	X	-	Sim	
Polid. Desoberto Grandes Jogos	X	-	-	-	-	-	-	Não	
Polid. Desoberto pequenos Jogos	-	-	-	-	-	-	-	Não	
Polid. Desoberto Grandes Jogos	X	-	-	-	-	-	-	Sim	
Sala de Ginástica	X	-	X	-	-	X	-	Não	
Polid. Desoberto Grandes Jogos	-	-	-	-	-	-	-	Sim	
Sala de Ténis de Mesa	X	-	X	1	1	11	-	Não	
Polid. Desoberto pequenos Jogos (6)	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pista de Atletismo (6)	-	-	-	-	-	-	-	-	
Polid. Desportivo Pequenos Jogos	-	-	-	-	-	-	-	Não	

.../...

Equipamentos Variáveis	Localidade		Entidade responsável pela Gestão	Área ocupada (m <sup>2</sup> )		Tipo de pavimento da área útil de jogo						
	Morada	Freguesia		Área útil de jogos (m <sup>2</sup> )	Área total (m <sup>2</sup> )	Terra batida	Madeira	Cimento	Massa de alcatrão	Relaiva	Saiobro	Sinté- tico
Polid. Descoberto pequenos Jogos	Afonsoeiro	Afonso.	Estrela F.C. Afonsoeir.	2 700	2 800	x	-	-	-	-	-	-
Sala de Jogos	Afonsoeiro	Afonso.	Estrela F.C. Afonsoeir.	70	70	-	-	-	-	-	-	-
Sala de Ténis de Mesa	R. da Guiné nº 11 e 13	Afonso.	Soc. Rec. Prog. Afons.	75	374	-	-	-	-	-	-	-
Polid. Descoberto Grandes Jogos	Alto Estanqueiro	Alto Estanque.	Aguias Negras P. C. + Grano Desp. Be Boa Esp.	-	-	-	-	-	-	-	x	-
Polid. Descoberto Grandes Jogos	Alto Estanqueiro	Alto Estanque.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polid. Descoberto Grandes Jogos	Jardia	Alto Estanque.	União F.C. Jardense	6 000	16 000	x	-	-	-	-	-	-
Sala de Ginástica	Jardia	Alto Estanque.	União F.C. Jardense	215	215	-	-	-	-	-	x	-
Polid. Descoberto Grandes Jogos	Av 29 Setem. Atalaia	Atalaia	Imp. F.C. Ataliense	1 000	1 200	x	-	-	-	-	-	-
Sala de Ginástica	Av 28 Setem. Atalaia	Atalaia	Socied. Rec. Ataliense	170	230	-	-	-	-	-	x	-
Polid. Descoberto pequenos Jogos	Atalaia	Atalaia	Minist. Edu. Escola Pri.	-	-	-	-	-	-	-	x	-
Polid. Descoberto pequenos Jogos	Lançada	Sarilhos Grandes	Junta de F. S. Grandes	-	-	x	-	-	-	-	-	-
Polid. Descoberto Grandes Jogos	Lançada	Sarilhos Grandes	Vasco Gama Futebol C.	6 000	15 000	-	-	-	-	-	x	-
Sala de Ginástica e Dança	Lançada	Sarilhos Grandes	Vasco Gama Futebol C.	40	40	-	-	-	-	-	-	-
Polid. Descoberto Grandes Jogos	Quinta da Facada	Sarilhos Grandes	Grupo Desp. Juvent. Sar.	7 035	1 050	x	-	-	-	-	-	-
Polid. Descoberto pequenos Jogos	Sarilhos Grandes	Sarilhos Grandes	Junta de F. S. Grandes	-	-	-	-	-	-	-	x	-

.../...

Variáveis Equipamentos	Balneários Vestuário	Instalações para espectadores	Iluminação	Pessoal Serviço		Estado Conservação		Instalações satisfazem as necessidades	Possibilidade ampliação edifício e/ou terreno
				Pessoal Técnico/ Pessoal Administ.	Pessoal Auxiliar	Bom	Razoável		
Polid. Descoberto Pequenos Jogos	X	-	-	-	10	X	X	Não	Sim
Sala de Jogos	X	-	X	-	10	X	X	Não	Sim
Sala de Ténis de Mesa	X	X	X	-	11	-	X	Não	Sim
Polid. Descoberto Grandes Jogos	X	-	X	-	-	-	X	Não	Sim
Polid. Descoberto Grandes Jogos	X	-	X	-	-	-	X	Sim	Sim
Polid. Descoberto Grandes Jogos	X	-	-	3	11	-	X	Não	Sim
Sala de Ginástica	-	-	X	-	1	-	X	Não	Sim
Polid. Descoberto Grandes Jogos	X	X	-	-	-	11	X	Não	Sim
Sala de Ginástica	X	X	X	-	-	11	X	Não	Sim
Polid. Descoberto Pequenos Jogos	X	-	-	-	-	-	X	Não	Sim
Polid. Descoberto Pequenos Jogos	-	-	-	-	-	-	X	Não	Sim
Polid. Descoberto Grandes Jogos	X	-	X	-	-	1	X	Não	Sim
Sala de Ginástica e Dança	-	-	X	-	-	1	X	Não	Sim
Polid. Descoberto Grandes Jogos	X	-	X	-	-	1	X	Não	Sim
Polid. Descoberto Pequenos Jogos	-	-	X	-	2	2	X	Não	Sim
Polid. Descoberto Pequenos Jogos	-	-	-	1	-	-	X	Não	Sim

.../...

•••/•••

Equipamentos Variáveis	Localidade Morada	Entidade responsável pela gestão Freguesia	Área útil em (m <sup>2</sup> )		Tipo de pavimento da área útil de jogo	Sintético		
			Área útil de jogos (m <sup>2</sup> )	Área total (m <sup>2</sup> )				
Polid. Descoberto pequenos jogos	Faias	Sta. Isid. Pegões	Junta de F. Sta I. Peg.	800	-	x	-	-
Polid. Descoberto pequenos jogos	Pegões Velhos	Sta. Isid. Pegões	Junta de F. Sta I. Peg.	800	-	-	-	x
Polid. Descoberto pequenos jogos	Pegões Velhos	Sta. Isid. Pegões	Junta de F. Sta I. Peg.	-	-	x	-	-
Polid. Descoberto Grandes Jogos	Pegões Carre	Grup. Desp. Pegões Gare	Grupo Desp. Pegões Gare	10 500	x	-	-	-
Polid. Descoberto Grandes Jogos	Taiadas	Canha	Fábrica Tocan	-	-	-	-	-
Polid. Descoberto Grandes Jogos	Canha	Canha	Clube Desp. Canhense	-	-	-	-	-
Polid. Descoberto pequenos jogos	Canha	Canha	Junta de Freguesia	-	-	-	x	-
Sala de Ténis de Mesa	Canha	Canha	Sta. Casa Misericor.	-	-	-	-	x

•••/•••

.... / ....

Variáveis Equipamentos	Balneários Vestiário	Instalações para espectadores	Iluminação	pessoal Serviço		Estado Conservação		Instalações satisfazem as necessidades	Possibilidade ampliação edifício e/ou terreno
				pessoal Técnico/ Pessoal Administ.	pessoal Auxiliar	Bom	Razoável		
Polid. Descoberto Pequenos Jogos	-	-	-	-	-	x	-	Não	Sim
Polid. Descoberto Pequenos Jogos	-	-	x	-	-	-	x	Não	Sim
Polid. Descoberto Pequenos Jogos	-	-	x	-	-	-	x	Não	Sim
Polid. Descoberto Grandes Jogos	x	-	-	-	-	-	x	Não	Sim
Polid. Descoberto Grandes Jogos	-	-	-	-	-	-	x	Não	Sim
Polid. Descoberto Grandes Jogos	-	-	x	-	-	-	x	Não	Sim
Polid. Descoberto Pequenos Jogos	x	-	-	-	-	-	x	Sim	Sim
Sala de Ténis de Mesa	-	-	-	-	-	-	x	Sim	Não

Notas: (1) Esta tanque existe mas não está a funcionar.

(2) A área total é 372m<sup>2</sup>, a sala principal com 252m<sup>2</sup> e a ante-sala 120m<sup>2</sup>.

(3) A biblioteca está a servir de vestiário.

(4) O estado da relva é "bon", o restante encontra-se entre o (razoável) e o (mau).

(5) Não é utilizado devido ao estado precário em que se encontra.

(6) Não se possuem os dados.

Fonte: Inquérito Directo, C.M.M., 1988/90

as restantes freguesias apenas possuem, basicamente, grandes e pequenos campos de jogos e salas de desporto de pequena dimensão (ex: salas de jogo de ténis de mesa).

Os equipamentos desportivos existentes encontram-se sob a gestão ou pertencem à Câmara Municipal, às escolas e a clubes desportivos e associações desportivas/recreativas.

A terra batida e o cimento são os principais tipos de pavimento utilizados e a maioria dos equipamentos desportivos possuem balneários/vestiários e iluminação, mas não possuem instalações para espectadores.

As instalações apresentam-se, maioritariamente, em razoável e mau estado de conservação, notando-se que a situação é mais grave nas restantes freguesias além do Montijo.

A quase totalidade das instalações não satisfazem as necessidades, existindo, contudo, possibilidade de ampliação do edifício e/ou terreno na maioria dos casos.

## **8.7. ESPAÇOS VERDES**

### **8.7.1. NORMAS DE PROGRAMAÇÃO**

As normas de programação existentes, no que respeita aos vários tipos de espaços verdes de carácter mais local, são os seguintes<sup>(1)</sup>:

#### **.. PARK URBANO<sup>(2)</sup>**

- . Funções: destina-se ao recreio, lazer e convívio de toda a população abrangida
- . Irradiação: 800 m
- . População-base: 10.000 habitantes
- . Critério de programação: .  $3 \text{ m}^2/\text{habitante}$ 
  - . inclui mobiliário urbano e equipamento desportivo
- . Critério de dimensionamento:  $\geq 3 \text{ ha}$
- . Critério de localização: ligado à rede de percursos de peões

#### **.. DESPORTO LIVRE<sup>(2)</sup>**

- . Funções: destina-se ao desporto de ar livre de toda a população
- . Irradiação: em função dos transportes públicos
- . População-base: 10.000 habitantes
- . Critério de programação: .  $5 \text{ m}^2/\text{habitante}$ 
  - . área constituída por grandes relvados integrados por maciços de árvores e arbustos
  - . os apetrechos a instalar podem ser móveis e com utilizações múltiplas
- . Critério de dimensionamento:  $\geq 5 \text{ ha}$

(1) GEPAT; Normas para Programação de Equipamentos Colectivos - Vol. III - Cultura e Recreio, Culto, Desporto, Espaços Verdes, "Estudos Urbanos e de Ordenamento", Lisboa, Ed. do autor, Janeiro de 1990

(2) Integra a Estrutura Verde Principal (a que corresponde, no seu conjunto, uma área de  $30 \text{ m}^2/\text{habitante}$ ).

- . Critério de localização: . em solos húmidos, mais ou menos profundos, que permitam uma grande utilização sem grandes custos de conservação
- . os equipamentos desportivos e algum equipamento escolar terão vantagem em ser localizados na proximidade desta zona

.. ESPAÇOS PARA RECREIO INFANTIL (0-5 anos) (3)

- . Funções: destina-se ao lazer e recreio das crianças até aos cinco anos
- . Irradiação: 100-400 m
- . População-base: 2.500 habitantes
- . Critério de programação: . máximo de 60 crianças/unidade
  - . equipamento vário fixo e móvel
  - . espaços que permitam actividades espontâneas
- . Critério de dimensionamento: .  $100\text{ m}^2/10$  crianças (máximo)
  - . unidade com  $250-500\text{ m}^2$
- . Critério de localização: . na proximidade da habitação
  - . poderá estar ligado aos Espaços para Idosos e Adultos
  - . fisicamente separado dos Espaços para Recreio Juvenil
  - . totalmente isolado do trânsito de veículos
  - . ligado à rede de percursos de peões
  - . ter assegurada uma insolação mínima de quatro horas diárias (manhã e fins de tarde), em pelo menos 2/3 da área total

.. ESPAÇOS PARA RECREIO INFANTIL (6-9 anos) (3)

---

(3) Integra a Estrutura Verde Secundária (a que corresponde, no seu conjunto, uma área de  $10\text{ m}^2/\text{habitante}$ ).

- . Funções: destina-se ao recreio das crianças dos seis aos nove anos
- . Irradiação: 400-800 m
- . População-base: 2.500 habitantes
- . Critério de programação: . máximo de 40 crianças/unidade
  - . uso de materiais fixos
- . Critério de dimensionamento: .  $100\text{ m}^2/5$  crianças (máximo)
  - . unidade com 800  $\text{m}^2$
- . Critério de localização: . poderá localizar-se junto dos Espaços para Recreio Juvenil
  - . ligado às redes de peões e de bicicletas
  - . totalmente isolado do trânsito automóvel
  - . ter assegurada uma insolação mínima de quatro horas diárias (manhã e fins de tarde) em pelo menos 2/3 da área total

.. ESPAÇOS PARA RECREIO JUVENIL (10-16 anos)<sup>(3)</sup>

- . Funções: destina-se ao recreio dos jovens dos dez aos dezasseis anos
- . Irradiação: 400-800 m
- . População-base: 2.500 habitantes
- . Critério de programação: . revestido, em grande parte, de vegetação
  - . pode englobar espaços pavimentados ou terreiros
- . Critério de dimensionamento: .  $100\text{ m}^2/5$  jovens (máximo)
  - . unidade com 1.200  $\text{m}^2$
- . Critério de localização: . ligado às redes de peões e de bicicletas
  - . não estar ligado aos Espaços para Recreio Infantil (0-5 anos) ou aos Espaços para Idosos e Adultos, embora possam estar no seu prolongamento visual

## .. ESPAÇOS PARA IDOSOS E ADULTOS<sup>(3)</sup>

- Funções: destina-se ao estar e convívio dos idosos e adultos
- Irradiação: 100-400 m
- População-base: 2.500 habitantes
- Critério de programação: incluir zonas pavimentadas e plantadas, estadias, pequenos percursos, alternância de zonas de sol e sombra
- Critério de dimensionamento: . 100 m<sup>2</sup>/20 pessoas (máximo)
  - . unidade com 250-500 m<sup>2</sup>
- Critério de localização: . associado aos Espaços para Recreio Infantil (0-5 anos)
  - . estar totalmente isolado do trânsito de veículos motorizados
  - ter assegurada uma insolação mínima de quatro horas diárias, em pelo menos 2/3 da área total
  - fisicamente isolado dos Espaços para Recreio Infantil (6-9 anos) e dos Espaços para Recreio Juvenil, embora possam estar no seu prolongamento visual

## .. ESPAÇOS DE CONVÍVIO E DE ENCONTRO<sup>(3)</sup>

- Funções: destina-se ao estar e convívio de toda a população
- Irradiação: 400 m
- População-base: 2.500 habitantes
- Critério de programação: . 2 a 3 m<sup>2</sup>/habitante
  - . pode ter a forma de praça arborizada, alameda, etc.
  - dispõe de zonas de estadia
  - equipado com telefone público, marco de correio, jornal de parede, jogos sedentários
  - pode integrar esplanada
- Critério de dimensionamento: 250 m<sup>2</sup> (mínimo)

- . Critério de localização: . ligado às redes de peões e de bicicletas
- . ligado ao equipamento comercial, de preferência de "comes e bebes"
- . isolado do trânsito automóvel, embora deva ter fácil acesso a estacionamentos

#### 8.7.2. INVENTÁRIO DA SITUAÇÃO ACTUAL DAS UNIDADES EXISTENTES

No Concelho de Montijo, especialmente na sede de concelho, existem vários espaços verdes, nomeadamente alguns espaços de convívio e de encontro (ex: Praça da República, Jardim da Casa Mora, Praça Gomes Freire de Andrade, Praça 5 de Outubro) e um parque urbano (Parque Municipal).

Este último, é na realidade, o principal espaço verde do concelho, apresentando uma considerável dimensão (3,6 ha).

Além dos já referidos, existe todo um conjunto de outros pequenos espaços verdes, sem classificação específica (servindo mais como função de embelezamento), os quais se localizam predominantemente na parte mais nova da Cidade de Montijo.

## **8.8. COMÉRCIO**

### **8.8.1. NORMAS DE PROGRAMAÇÃO**

As normas estabelecidas pela Administração Central para os principais equipamentos concelhios são os seguintes<sup>(1)</sup>:

#### **.. CENTRO COMERCIAL DE BAIRRO**

- . Funções: destina-se a satisfazer necessidades em produtos de consumo diário e ocasional
- . Irradiação: variável
- . População-base: 30.000 habitantes
- . Critério de programação: . deve ter em consideração:
  - . a composição, em termos de actividade, das lojas do centro
  - . a forma de comércio (independente/associado)
  - . situado em edifício isolado, concebido, realizado e dirigido como uma unidade
- . Critério de dimensionamento: . 0,40 a 0,50 m<sup>2</sup>/habitante<sup>(2)</sup>
  - . área mínima: 4.000 m<sup>2</sup>
  - . área usual: 6.000 a 8.000 m<sup>2</sup>
  - . estacionamento na cave, na base de 1 lugar/50 m<sup>2</sup> de superfície
- . Critério de localização: . ter em consideração a localização da clientela a servir e eventuais problemas urbanísticos
  - . deve ser um elemento estruturador da actividade, constituindo sede de eixos de actividades

(1) GEPAT; Normas para Programação de Equipamentos Colectivos - Vol. II - Comércio, Correios, Telecomunicações, Transportes e Comunicações, "Estudos Urbanos e de Ordenamento", Lisboa, Ed. do autor, Novembro de 1988

(2) Trata-se de uma dotação global, considerando a inexistência de outro tipo de equipamento comercial.

- . ter ligação aos transportes públicos
- . ter garantido o acesso a peões, através de ruas primárias e secundárias
- . ter assegurado o acesso a veículos
- . o acesso de mercadorias deve processar-se por entrada diferenciada, com área de descarga própria a partir de rua secundária

.. HIPERMERCADO

- . Funções: destina-se a satisfazer necessidades em produtos de alimentação geral e, ainda, não alimentares
- . Irradiação: variável
- . População-base: 50.000 habitantes, considerando a população da cidade e da respectiva zona de influência
- . Critério de programação: -
- . Critério de dimensionamento: . 0,40 a 0,50 m<sup>2</sup>/habitante<sup>(3)</sup>
  - . área mínima: 2.500 m<sup>2</sup>
  - . área usual: 6.000 a 10.000 m<sup>2</sup>
  - . área de estacionamento: 15 a 20 lugares/100 m<sup>2</sup> de superfície de venda
- . Critério de localização: . critério de integração comercial:
  - . agrupado com médias superfícies e comércio tradicional
  - . com galeria comercial
  - . em função da localização, dimensão e tipo das outras unidades comerciais que constituem o aparelho comercial da área em causa

(3) Vide nota (2).

- na periferia urbana
- com boa acessibilidade, em especial para o transporte privado
- o acesso de mercadorias deve ser diferenciado, com áreas de descarga próprias

.. MERCADO RETALHISTA

- Funções: destina-se à venda ao público de produtos de consumo diário, essencialmente de produtos alimentares
- Irradiação: corresponde a um perímetro de atracção comercial, ou seja, à capacidade de fazer parte do itinerário uso/frequência/abastecimento/compra de uma população
- População-base: 5.000 habitantes
- Critério de programação: atender a:
  - características principais e hábitos de compra da clientela potencial
  - crescimento da população
  - vias de comunicação
  - meio rural ou meio urbano
- Critério de dimensionamento: . área de construção total: 1  $m^2/4$  a 5 habitantes, para núcleos populacionais até 20.000 /25.000 habitantes (a partir desse valor, deve optar-se por mais um mercado<sup>(4)</sup>)
  - dimensão mínima dos lugares de terrado: 4 m x 3 m ( $12\ m^2$ )
  - dimensão média de cada loja: 36  $m^2$
  - área de estacionamento: igual à área de construção do mercado

<sup>(4)</sup> Ex.: mercado para 10.000 habitantes: 1.000 a 2.000  $m^2$  de área de construção; para 2.000  $m^2$ : 1.000  $m^2$  para área comercial + 1.000  $m^2$  para área de circulação e apoio.

. dimensionamento das áreas de circulação: 2,5 m de largura

- . Critério de localização: . em espaço urbano, funcionando com boa articulação como equipamento social
- . considerar os acessos, os transportes, a rede comercial existente na envolvente urbana, etc.

.. RUA PARA PEÕES

- . Funções: destina-se a satisfazer as necessidades em produtos de consumo ocasional e excepcional
- . População-base: variável
- . Critério de localização: . estrutura adequada e equilibrada de lojas
- . ser criadora de actividades e animação, servindo para revitalização de áreas definidas
- . deve verificar-se a continuidade de peões, sem cortes de tráfego
- . ligação aos transportes públicos, com paragens situadas a um máximo de 300 m
- . acesso a peões, a partir da área circundante
- . ter garantido o acesso a veículos
- . o acesso a mercadorias deve ser feito em horário específico ou por ruas secundárias
- . existência de estacionamentos em áreas adjacentes, a uma distância máxima de 300 m
- . a superfície de estacionamento circundante deve ser três vezes superior à superfície total de vendas

.. CASH AND CARRY

- . Funções: destina-se a satisfazer as necessidades de abastecimento dos comerciantes retalhistas
- . Irradiação: área susceptível de abastecimento, tendo em consideração a superfície do Cash, distâncias médias e facilidades de tráfego e estacionamento
- . População-base: 50.000 habitantes
- . Critério de dimensionamento:
  - . área mínima: 1.500 m<sup>2</sup>
  - . área usual: 2.000 m<sup>2</sup>
  - . estacionamento à superfície, na base de 15% da área total ou 20% da área de venda
- . Critério de localização:
  - . critério de integração comercial:
    - . pode ser integrado, num mesmo edifício, com uma Central de Distribuição
    - . pode ser integrado, num mesmo recinto, com outras formas comerciais, unidades alimentares e Polígonos Grossistas
    - . não é desejável a sua integração no meio urbano
    - . deve assegurar-se uma ligação fácil às principais vias de circulação rodoviária
    - . deve ser garantido o acesso a veículos

.. MERCADO ABASTECEDOR (UNIDADE ELEMENTAR GROSSISTA)

- . Funções: destina-se a satisfazer as necessidades de abastecimento em produtos alimentares parecíveis e de uso diário
- . Irradiação: concelho ou conjunto de concelhos
- . População-base: 150.000 habitantes

- . Critério de dimensionamento: . área mínima: . unidade alimentar:  
7 hectares
- . pavilhão: 6.000 m<sup>2</sup>
- . área total usual: 30 hectares
- . amplo parque de estacionamento à superfície, na base de 20% da superfície total ou três vezes a superfície de venda
- . Critério de localização: . deve englobar diversas formas comerciais grossistas e retalhistas
- . disponibilidade de grandes espaços livres a preços razoáveis, com possibilidade de fácil acesso a redes de água, esgotos, electricidade
- . existência de acessos amplos e adequados, em relação aos principais centros de produção e aos principais clientes do mercado: os retalhistas
- . ligação fácil às principais vias de circulação rodoviária
- . possibilidade de acesso fácil ao transporte ferroviário e, porventura, aéreo e marítimo

#### 8.8.2. INVENTÁRIO DAS UNIDADES EXISTENTES

O levantamento efectuado visou apenas o Mercado Retalhista (Mercado Municipal) e os Centros Comerciais (2 na Freguesia de Montijo e 2 na Freguesia do Afonsoeiro)<sup>(1)</sup> (Quadro 8.8.2.1).

Assim, regista-se a existência de 74 lojas nos centros comerciais da Freguesia de Montijo e de 45 lojas nos centros comerciais da Freguesia do Afonsoeiro, possuindo o mercado retalhista um total de 10 lojas e 84 lugares de terrado.

A quase totalidade dos centros comerciais e o mercado retalhista satisfazem as necessidades, apresentando a maioria num razoável estado de

<sup>(1)</sup> Actualmente já existe um outro centro comercial, localizado na Freguesia de Montijo.

Quadro 8.8.2.1

Inventário dos equipamentos colectivos de Comércio(l) existentes no Concelho de Montijo (1988)

Equipamentos Variáveis	Localização		Entidade responsável pela gestão	Número de lugares de terrados	Área total (m <sup>2</sup> )	Pessoal ao serviço	Estado conserv.		Instalações satisfazem as necessidades	Possibilidade ampliação edifício e/ou terreno
	Morada	Freguesia					Bom	Razoável	Mau	
Centro Comercial Parque(1)	Av. 25 de Abril	Montijo	Próprio	33	-	-	-	x		Sim
Euro Centro 82 (1)	R. José J. Marques	Montijo	Próprio(2)	41	-	-	-	x		Não
Mercado Retalhistico (2)	Ig. Gomes Freire de Andrade	Montijo	C.M.M.	10	84	2 760	6	x		Não
Centro Comercial Gaveto(2)	R. Álvares Cabral Bela Vista	Afonsoei.	Próprio(2)	6	-	-	-	x		Sim
Centro Comercial da Bela Vista(1)	R.Fernão de Magalhães Bela Vista	Afonsoei. Investe	Globo Investe	39	-	-	-	x		Sim

Notas: (1) Incluídos apenas Mercados e Centros Comerciais.

(2) Os proprietários gerem individualmente as suas respectivas lojas(de modo diferente encontra-se o Centro Comercial Parque, onde existe uma associação dos diversos proprietários para a manutenção do espaço público.

Fonte:Inquérito Directo, C.M.M., 1988

conservação.

Refira-se, ainda, que existe uma rua para peões [a "Rua Direita" (Rua Almirante Cândido dos Reis)] e um Cash and Carry (na Freguesia de Alto Estanqueiro-Jardia), os quais não estão incluídos no quadro supracitado.

## **8.9. CORREIOS E TELECOMUNICAÇÕES**

### **8.9.1. NORMAS DE PROGRAMAÇÃO**

As normas existentes para os tipos de equipamentos colectivos de âmbito local são os seguintes<sup>(1)</sup>:

#### **.. CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO POSTAL (CDP)**

- Funções: destina-se a assegurar a recolha e distribuição domiciliária dos objectos postais e efectua tratamento preparatório ao correio recolhido, antes do seu envio para o CTF<sup>(2)</sup> da região
- Irradiação: área da zona de distribuição postal: concelho ou parte de um concelho, podendo apontar-se uma superfície média de cerca de 200 Km<sup>2</sup> em meio rural
- População-base: a população da zona de distribuição postal
- Critério de programação: . 1 unidade/zona de distribuição postal
  - em cada concelho haverá pelo menos um CDP localizado na respectiva sede
  - no mesmo edifício pode instalar-se o CDP e uma CTF
- Critério de dimensionamento: variável
- Critério de localização: . na localidade principal da zona
  - acesso fácil às vias
  - meios de transporte para veículos e peões

(1) GEPAT; Normas para Programação de Equipamentos Colectivos - Vol. II - Comércio, Correios, Telecomunicações, Transportes e Comunicações, "Estudos Urbanos e de Ordenamento", Lisboa, Ed. do autor, Novembro de 1988

(2) CTC - Centro de Tratamento de Correio.

.. ESTAÇÃO DE CORREIOS, TELÉGRAFO E TELEFONES (CTF)

- . Funções: destina-se à venda de serviços, quer de correios, quer de telecomunicações
- . Irradiação: 3 Km
- . População-base: 3.000 habitantes
- . Critério de programação: 1 unidade/3.000 a 6.000 habitantes
- . Critério de dimensionamento: variável
- . Critério de localização: no centro social do aglomerado populacional mais importante da área a servir

.. CENTRAL DE COMUTAÇÃO TELEFÓNICA LOCAL

- . Funções: destina-se a permitir, em conjunto com a rede exterior de cabos, linhas ou feixes hertzianos, a comunicação entre os diversos postos telefónicos
- . Irradiação: . 0,7 a 173,2 Km<sup>2</sup>
  - . distância máxima à central: 8 Km (na região de Lisboa)
- . População-base: variável<sup>(3)</sup>
- . Critério de programação: . variável segundo:
  - . o número de postos existentes e as requisições pendentes
  - . o desenvolvimento previsto para a área a servir nos períodos de 5, 10 e 20 anos
  - . a saturação da capacidade dos edifícios das centrais existentes nessa zona

<sup>(3)</sup> Logo que o volume de aquisições telefónicas ultrapasse um certo número, regra geral as 20, e a distância à central mais próxima ultrapasse o valor aceitável, por exemplo 6 Km, torna-se mais económica a instalação de um sistema de comutação telefónica.

- o conhecimento, em devido tempo, dos planos de urbanização
- Critério de dimensionamento: . o dimensionamento do terreno deve fazer face ao crescimento telefónico num período de 40 a 50 anos
- o edifício deve ser concebido para fazer face às necessidades do crescimento telefónico para um período de 20 anos, considerando as instalações técnicas, serviços sociais e de apoio
- Critério de localização: . na proximidade dos assinantes actuais e potenciais
- facilidades de acesso dos diferentes suportes de transmissão

#### .. POSTO TELEFÔNICO PÚBLICO COM ENCARREGADO DE POSTO

- Funções: destina-se a permitir, nas zonas rurais, aos residentes que não possuam posto de assinante, a possibilidade de utilizar o telefone como meio de comunicação
- Irradiação: 1.500 m (distância mínima)
- População-base: . 50 habitantes
  - nas localidades muito isoladas, mesmo com população < 50 habitantes
  - autoriza-se a sua criação nas freguesias onde não existe qualquer posto público
- Critério de programação: . 1 unidade/aglomerado populacional
  - nas áreas mais populosas admite-se a criação de outras unidades
- Critério de dimensionamento: -
- Critério de localização: preferencialmente em estabelecimentos

## .. POSTO TELEFÓNICO PÚBLICO - CABINE TELEFÔNICA

- . Funções: destina-se a permitir, nas zonas urbanas, ao público transeunte, facilidade de comunicações telefónicas, e aos residentes que não possuam posto de assinatura a possibilidade de utilizar o telefone como meio de comunicação
- . Irradiação: 500 m
- . População-base: 200 habitantes<sup>(4)</sup>
- . Critério de programação: . 1 unidade/zona urbanizada
  - . várias unidades/áreas muito populosas
- . Critério de dimensionamento: -
- . Critério de localização: . no centro da zona urbanizada
  - . nos locais de grande afluência de público

### 8.9.2. INVENTÁRIO DAS UNIDADES EXISTENTES

Existem actualmente no Concelho de Montijo, os seguintes equipamentos colectivos (Quadro 8.9.2.1):

- . Central de Comutação Telefónica Local - 1 (Freguesia de Montijo)
- . Centro de Distribuição Postal (CDP) - 1 (Freguesia de Montijo)
- . Estação de Correios, Telégrafos e Telefones (CTF) - 5 [Freguesias de Montijo (2), Stº Isidro de Pegões, Pegões e Canha]<sup>(1)</sup>
- . Rádio Local - 1 (Freguesia de Montijo)<sup>(2)</sup>
- . Centro Retransmissor de Rádio - 1 (Freguesia de Canha)

<sup>(4)</sup> Numa zona habitacional com 200 habitantes já se considera necessária a existência de um posto público.

<sup>(1)</sup> As Freguesias de Sarilhos Grandes, Alto Estanqueiro-Jardia e Atalaia são servidas por um carro itenerante dos CTT.

<sup>(2)</sup> Existente em 1988, mas encerrada actualmente.

Quadro 8.9.2.1

Inventário dos equipamentos colectivos de Correios e Telecomunicações existentes no Concelho de Montijo (1988/90)

Equipamentos Variáveis	Morada	Localidade Freguesia	Entidade responsável pela gestão	Pessoal ao serviço	Estado de conservação		Instalações satisfazem necessidades	Possibilidade ampliação do edifício e/ou terreno
					Bon	Razoável		
Central de Comutação Telefónica(TUP) (5) CTF/CDP (1) (5)	Av D.Afonso Henriques Av 25 Abril	Montijo Montijo	T.L.P. C.T.T.	11 25	x x	x	Sim Não	Não Sim
C.T.F. (6)	Av Correged. Rodrigo Dias	Montijo	C.T.T.	1	x		Não	Não
Carro Itenerante	(3)	Montijo	C.T.T.	1	x		Não	-
Rádio Impacto(2) (5)	Av 25 Abril Av de São Isidro	Montijo São Isidro	Próprio Junta de Freguesia	4	x	x	Sim Sim	Não Sim
C.T.F. (6)	E.N. 4 Pegões Cruz.	Pegões Pegões	Junta de Freguesia	6			Sim Sim	Não Sim
C.T.F. (5)	R.João Tomás Piteira	Canhã Canhã	Junta de Freguesia	1	x		Sim Não	Não Sim
Cabines Telefónicas	(4)	-	Freguesia	3	x		-	-
Centro Retrans. Rád.- Dif. Son. Ondas Curt.	S. Gabriel	Canhã	T.L.P.	-	-	-	-	-
(2) (7)				-	-	-	-	-

Notas: (1) C.T.F. - Estação de Correios, Telégrafos e Telefones.  
 C.D.P. - Centro de Distribuição Postal.

(2) Rádio Livre.  
 (3) Percurso: Montijo/Samouco/São Francisco/Bz do Esteval/Bz do Areias/Atalaia/Passil/Alto Estanqueiro/Jardia/Sarilhos Grandes/Lançada/Afonseiro/Montijo.  
 (4) Listagem em anexo.

(5) Dados de 1988.  
 (6) Dados de 1990.  
 (7) Não frossulmo dados.

Fonte: Inquérito Directo, CMM, 1988/90

Localização das Cabines Telefónicas no Concelho de Montijo (1988)

Tipo de Cabines: Auto-Gestoras

Nº da Cabine	Localização
1423100	- Bº Boa Esperança, Rua Principal (junto ao café)
1423101	- Estrada Nacional 4 (junto ao R. Patrício Passil)
1423102	- Praça da República (junto à Igreja)
1423103	- Herdade Rio Frio (junto ao Grupo Desportivo)
1423104	- Estrada Nacional Pinhal Novo/Montijo
1423105	- Base Aérea nº 6 (Refeitório)
1423106	- Praça da República (Samouco)
1423107	- Rua Álvares Cabral (Bº Bela Vista)
1423108	- Rua Professor António Caleiro, nº 28B, Bairro do Mouco (junto à escola)
1423109	- Mercado Municipal (junto à R.N.)
1423110	- Parque (junto à Caixa de Previdência)
1423111	- Bairro da Caneira (frente à casa nº 36)
1423112	- Explosivos Trafaria - Rego Amoreira - Alto Estanqueiro
1423113	- Bairro Fonte da Senhora - Atalaia
1423114	- Rua Luís Afonso - Bairro das Casas Económicas
1423115	- Bairro da Bela Vista (frente ao Centro Comercial)
1423116	- Estação dos C.T.T. - Av. 25 de Abril, nº 1
1423117	- Rua José Joaquim Marques, nº 105A - Centro Comercial 82
1423118	- Bairro do Areias (junto à Cooperativa)
1423119	- Rua Almirante Cândido dos Reis, nº 51
1423000	- Hospital de Montijo - Rua Machado Santos
1423001	- Av. 25 de Abril, nº 27 - Centro Comercial Parque
1423002	- Bairro da Bela Vista - Afonsoeiro
1423003	- Estrada Nacional 119 - S. Francisco
1423004	- Estrada Nacional 5 - Atalaia
1423005	- Bairro Corte Esteval - Rua A
1423006	- Rua das Hortenses (frente aos Lotes 13 e 19)
1423007	- Praça Dr. Manuel Cruz Júnior
1423008	- Av. Olivença
1423009	- Urb. Borralhal, Rua das Papoilas (frente ao Lote 287)
1423011	- Av. Luís de Camões (frente ao Lote 1A)

Tipo de Cabines: Auto Gestoras

Nº da Cabine	Localização
1423012 - (1)	
1423013 - (1)	
1423014 - (1)	
1423015 - (1)	
1423018 - Sala de espera dos Barcos de Montijo	

Tipo de Cabine: CX6

Nº da Cabine	Localização
2300024 - Base Aérea nº 6 - Clube Oficiais	
2300635 - Base Aérea nº 6 - Sargentos	
2301298 - Rua Barata Salgueiro, nº 34	
2301399 - Av. Pescadores, 56	
2301490 - Salão Pentearte (Centro Comercial Parque)	
2301497 - Praça da República nº 43	
2301698 - Praça Gomes Freire de Andrade (Rest. Bizinha)	
2301990 - Rua dos Lírios nº 48	
2301998 - Escola Secundária nº 1 de Montijo	
	- Restaurante Aldegalega

(1) Ainda não tem morada.

Fonte: T.L.P. 1988/89

A necessidade de ampliação de instalações ou de construção de novas unidades é especialmente evidente na CTF/CDP de Montijo, bem como nas CTF's de Montijo e Canha. Registe-se, ainda, que a maioria das instalações não têm possibilidade de se ampliarem e que, também a maioria, apresentam um bom estado de conservação.

## **8.10. SEGURANÇA PÚBLICA**

### **8.10.1. NORMAS DE PROGRAMAÇÃO**

As normas de programação ainda existentes, são as seguintes<sup>(1)</sup>:

#### **.. AQUARTELAMENTO DA GNR**

- . Funções: a Guarda Nacional Republicana (GNR) destina-se a colaborar em manter a segurança e ordem pública e particular, actuando geralmente em áreas rurais ou em aglomerados com menos de 10.000 habitantes (em princípio)
- . Irradiação: . a pé: 10 Km
  - . em bicicleta: 15 Km
  - . a cavalo: 20 Km
  - . em automóvel: 30 Km
- . População-base: . Secção: um ou mais concelhos
  - . Posto: uma ou mais freguesias
- . Critério de programação: . 1 guarda/1.350 habitantes (situação actual)
  - . 1 guarda/600 habitantes (situação desejável)
- . Critério de dimensionamento: . variável
  - . Posto:
    - . ter capacidade para 30 pessoas (prevendo possibilidades de reforço) e uma viatura
    - . inclui residência familiar para o Comandante
    - . efectivos normais: 12 guardas

<sup>(1)</sup> NEUR; Equipamentos Colectivos - Normas para programação de equipamentos colectivos. Recolha dos critérios existentes - Vol. V - Comércio, Correios, Telecomunicações, Prevenção e Segurança Pública, Redes Públicas, Transportes e Comunicações, Turismo, "Estudos Urbanos e Regionais", Lisboa, CEP, Dezembro de 1978

- . Critério de localização: . em áreas periféricas dos aglomerados populacionais
- . ter acessos fáceis e directos a eixos rodoviários principais
- . em áreas amplas que permitam boa visibilidade para garantia de condições de segurança e de defesa das instalações

.. SUBUNIDADE DA PSP

- . Funções: a Polícia de Segurança Pública (PSP) destina-se a policiar as áreas urbanas (em princípio, aglomerados com mais de 10.000 habitantes)
- . Irradiação: local
- . População-base: -
- . Critério de programação: . 1 guarda/350 habitantes
  - . Divisão: 175 efectivos
  - . Secção: 105 a 140 efectivos
  - . Esquadra: 50 a 70 efectivos
  - . Posto: 17 a 22 efectivos
- . Critério de dimensionamento:

	área de construção <sup>(2)</sup> (m <sup>2</sup> )	área de terreno (m <sup>2</sup> )
. Divisão	2.500	3.500
. Secção	2.000	1.500
. Esquadra	1.200	950
. Posto	700	650

- . Critério de localização: . em pontos centrais em relação à área urbana
  - . ter acessos fáceis e directos a vias de circulação
  - . em áreas amplas que permitam boa

(2) Pode ser distribuída por 2 pisos.

visibilidade para garantia de condições de segurança e defesa de instalações

.. AQUARTELAMENTO DE BOMBEIROS

- . Funções: destina-se a promover o combate ao fogo, o transporte de feridos, o transporte de carros, etc.
- . Irradiação: concelhia/local
- . População-base: concelho/parte do concelho
- . Critério de programação: 1 bombeiro/1.000 habitantes
- . Critério de dimensionamento: -
- . Critério de localização: . na sede de concelho ou de freguesia
  - . ter acessos fáceis e directos a vias de distribuição principais
  - . ser servido por vias com trânsito nos dois sentidos

8.10.2. INVENTÁRIO DAS UNIDADES EXISTENTES

O Quadro 8.10.2.1 apresenta a listagem dos vários equipamentos existentes no concelho, os quais são:

- . 1 esquadra da PSP - Freguesia de Montijo
- . 1 posto da GF - Freguesia de Montijo
- . 1 aquartelamento de bombeiros voluntários - Freguesia de Montijo
- . 1 posto da GNR - Freguesia do Afonsoeiro
- . 2 postos da GNR - Freguesia de Canha
- . 1 aquartelamento de bombeiros voluntários - Freguesia de Canha

Apesar de a maioria dos equipamentos possuirem instalações que satisfazem as necessidades, tal não sucede com o posto da GNR do Afonsoeiro e com o aquartelamento dos bombeiros voluntários de Canha (os quais não possuem, inclusivamente, capacidade de ampliação). Acrescente-se, ainda, que a maioria dos equipamentos apresentam um razoável estado de conservação.

Quadro 8.10.2.1

Inventário dos equipamentos colectivos de Prevenção e Segurança Pública existentes no Concelho de Montijo (1988/90)

Equipamentos Variáveis	Localização		Entidade responsável pela gestão	Pessoal ao serviço	Número de viaturas existentes	Estado de conservação		Instalações satisfazem as necessidades	Possibilidade de ampliação do edifício e/ou terreno
	Morada	Freguesia				Bom	Razoável		
Aquartelamento (esqua.) da PSP (1)	R. Joaquim de Almeida	Montijo	PSP	38	4 (2)	x	x	Sim	Não
Aquartelamento da Guarda Fiscal (1)	Praça Gonçalves Freire Andrade	Montijo	G.F.	9	3 (3)	x	x	Sim	Sim
Aquartelamento dos Bombs.Vol.Montijo (4)	Av. Barbosa do Bocage	Montijo	Próprio	156 (5)	27 (6)	x	x	Sim	Sim
Aquartelamento (posto) da GNR (1)	R. Macau nº 14-Afonsoeiro	Afonso.	GNR	27	4	x	x	Não	Não
Aquartelamento (posto) da GNR (7)	S. Gabriel	Canha	GNR	10	-	x	x	Sim	Não
Aquartelamento (posto) da GNR (1)	Canha	Canha	GNR	10	-	x	x	Não	Não
Aquartelamento dos Bombs.Vol. Canha (1)	P. Santo António, 1	Canha	Próprio	34	9	x	x	Não	Não

- Nota:
- (1) Dados de 1988.
  - (2) São 3 motos e um carro.
  - (3) " 2 " "
  - (4) Dados de 1990.
  - (5) Vinte assalariados e cento e trinta e seis voluntários.
  - (6) O estado de conservação das ambulâncias é má.
  - (7) Não se possui dados.

Fonte: Inquérito Directo, C.M.M., 1988/90

Por último, importa referir a existência de um estabelecimento prisional, localizado na Freguesia de Montijo.

## 8.11. ADMINISTRAÇÃO<sup>(1)</sup>

Os equipamentos colectivos de serviços públicos e administrativos existentes no Concelho de Montijo (Quadro 8.11.1.1) totalizam 15, repartidos do seguinte modo:

- . Sedes de autarquias locais: 9 (Câmara Municipal e Juntas de Freguesia)
- . Restantes repartições públicas: 7 (Freguesia de Montijo)

Confirma-se, assim, a polarização administrativa exercida pela Cidade de Montijo em todo o concelho (e, inclusivamente, em concelhos vizinhos, pois alguns destes equipamentos são supramunicipais).

A totalidade das instalações apresentam um estado de conservação bom ou razoável e a maioria satisfaz as necessidades; a maior parte não possui, contudo, possibilidade de ampliação.

<sup>(1)</sup> Dado o facto de inexistirem normas de programação relativamente a estes equipamentos colectivos na ocasião da elaboração deste relatório, a análise efectuada debruça-se apenas no inventário da situação actual.

Quadro 8.11.1.1

Inventário dos equipamentos colectivos de Serviços Públicos e Administrativos existentes no Concelho de Montijo (1988/90)

Equipamentos Variáveis	Localização		Entidade responsável pela gestão	Pessoal ao serviço		Estado conservação		Instalações satisfazem as necessidades	Possibilidade de ampliação do edifício e/ou terreno
	Morada	Freguesia		Pessoal Técnico Adminstrativo	Pessoal auxiliar	Bon	Razoável		
(1) Cartório Notarial (Palácio Justiça)	Av. Dr. Paulino Gomes	Montijo	Ministério da Justiça	5	-	x	x	Sim	-
(2) Registo Predial (Palácio Justiça)	Av. Dr. Paulino Gomes	Montijo	Ministério da Justiça	6	-	x	x	Sim	Sim
(2) Registo Civil (Palácio Justiça)	Av. Dr. Paulino Gomes	Montijo	Ministério da Justiça	6	-	x	x	Sim	Não
(1) Tribunal Comarca (Palácio Justiça)	Av. Dr. Paulino Gomes	Montijo	Ministério da Justiça	16	-	x	x	Sim	Sim
(1) Tesouraria da Fazenda Pública	R. Comandante F. de S.Junior	Montijo	Ministério da Justiça	6	-	x	x	Sim	Não
(1) Repartição de Finanças	R. Comandante F. de S.Junior	Montijo	Direcção G. Tesouro	6	-	x	x	Sim	Não
(2) Sede da Zona Agrária Montijo	R. Focinho das Nascentes	Montijo	Dir. Geral Cont.Impos.	24	-	x	x	Não	Não
(2) Câmara Municipal	R. Manuel N.M. Av. Pescadores	Montijo	DRARO	18	2	x	x	Não	Não
(2) Junta de Fregue. Montijo	R. Manuel N. Nunes Almeida	Montijo	Próprio	137(4)	175	x	x	Não	Não
(2) Junta de Fregue. Afonsoeiro	C. Comercial B.Vista (3)	Afonso. Alto	Próprio	3	1	x	x	Não	Não
(2) Junta de Fregue. A.Est-Jardia	Alto Estanqueiro	Estanq.	Próprio	2	1	x	x	Não	Sim
(2) Junta de Fregue. Atalaia	R. do Alecrim, n° 18	Atalaia	Próprio	2	2	x	x	Sim	Sim
(1) Junta de Fregue. Sarilhos Grandes	E.N. 11	Sarilhos Grandes	Próprio	1	1	x	x	Sim	Não
(1) Junta de Fregue. Stº Isidro Pegões	Pegões Velhos	Stº Isid. Pegões	Próprio	1	3	x	x	Sim	Sim
(1) Junta de Fregue. Pegões	Pegões-Cruz.	Pegões	Próprio	3	6	x	x	Sim	Não
(2) Junta de Fregue. Canha	R. do Castelo	Canha	Próprio	-	-	x	x	Sim	-

Notas: (1) Dados de 1990.

(2) Dados de 1988.

(3) Está a funcionar com um funcionário, pois ainda é provisório.

(4) Não estão incluídos os S.M.A.S. (Serviços Municipalizados de Água e Saneamento) com 64 pessoas no pessoal Técnico Administrativo.

Fonte: Inquérito Directo, C.M.M., 1988/90

#### **8.12. OUTROS**

Existem diversos outros equipamentos colectivos no concelho, nomeadamente uma praça de touros, um recinto de exposições (Montiagri) e vários equipamentos de culto.

### **8.13. SÍNTES E CONCLUSÕES**

A análise efectuada nos 12 capítulos anteriores poderá ser sintetizada nos seguintes pontos-chaves (vide também o Quadro 8.13.1):

- Existência, no Concelho de Montijo, de equipamentos colectivos de âmbito supramunicipal
- Concentração de equipamentos colectivos na Cidade de Montijo, em detrimento das restantes freguesias (polarização funcional da sede de concelho)
- Existência de uma rede de equipamentos colectivos diversificada mas com diversas carencias
- Significativa percentagem de instalações em mau ou suficiente estado de conservação, não satisfazendo, em muitos casos, as necessidades e não possuindo, também em muitos casos, capacidade de ampliação
- Tendência crescente para um aumento de equipamentos colectivos de maior importância no concelho, o que se comprehende pelo facto de o Concelho de Montijo possuir uma dimensão e importância assinaláveis no contexto da Península de Setúbal (importância que se tende a avolumar-se com a execução de projectos como a nova ponte sobre o Tejo)

**QUADRO SÍNTESE DO TEMA 8****1. ENSINO E FORMAÇÃO PROFISSIONAL**

. Escolas primárias .....	27
. Tele-escolas .....	5
. Escola preparatória .....	1
. Escolas secundárias .....	2
. Outras escolas .....	4
. Centro de emprego .....	1
. TOTAL .....	40
. Freguesia de Montijo .....	30,0%
. Freguesia do Afonsoeiro .....	7,5%
. Freguesia de Sarilhos Grandes .....	12,5%
. Freguesia de Alto Estanqueiro-Jardia .....	10,0%
. Freguesia de Atalaia .....	2,5%
. Freguesia de Stº Isidro de Pegões .....	12,5%
. Freguesia de Pegões .....	15,0%
. Freguesia de Canha .....	10,0%

**2. SEGURANÇA SOCIAL**

. Centros infantis ou jardins de infância .....	11
. Lares e/ou centros de dia da 3ª idade .....	5
. Estabelecimentos de educação especial .....	1
. TOTAL .....	17
. Freguesia de Montijo .....	52,9%
. Freguesia do Afonsoeiro .....	5,9%
. Freguesia de Sarilhos Grandes .....	5,9%
. Freguesia de Atalaia .....	11,8%
. Freguesia de Stº Isidro de Pegões .....	11,8%
. Freguesia de Canha .....	11,8%

**3. SAÚDE**

. Hospital distrital .....	1
. Unidades do centro de saúde .....	6
. Centros clínicos .....	8
. Laboratórios .....	2
. Centro de Raios X .....	1

. Farmácias .....	11
. Delegação da Cruz Vermelha Portuguesa .....	1
. TOTAL .....	30
. Freguesia de Montijo .....	70,0%
. Freguesia do Afonsoeiro .....	3,3%
. Freguesia de Sarilhos Grandes .....	3,3%
. Freguesia da Atalaia .....	3,3%
. Freguesia de Stº Isidro de Pegões .....	6,7%
. Freguesia de Pegões .....	6,7%
. Freguesia de Canha .....	6,7%

#### 4. CULTURA E RECREIO

. Sociedade e associações culturais/desportivas .....	40
. Bibliotecas .....	3
. Cinemas .....	2
. Galeria municipal .....	1
. Arquivo municipal .....	1
. TOTAL .....	47
. Freguesia de Montijo .....	61,7%
. Freguesia do Afonsoeiro .....	12,8%
. Freguesia de Sarilhos Grandes .....	6,4%
. Freguesia de Alto Estanqueiro-Jardia .....	2,1%
. Freguesia de Atalaia .....	2,1%
. Freguesia de Stº Isidro de Pegões .....	6,4%
. Freguesia de Pegões .....	6,4%
. Freguesia de Canha .....	2,1%

#### 5. DESPORTO

. Grandes campos de jogos .....	15
. Pista de atletismo .....	1
. Pequenos campos de jogos/polidesportivos .....	21
. Pavilhões e salas de desporto .....	17
. Piscina coberta .....	1
. TOTAL .....	55
. Freguesia de Montijo .....	49,1%
. Freguesia do Afonsoeiro .....	14,5%
. Freguesia de Sarilhos Grandes .....	9,1%

. Freguesia de Alto Estanqueiro-Jardia .....	7,3%
. Freguesia de Atalaia .....	5,5%
. Freguesia de Stº Isidro de Pegões .....	5,5%
. Freguesia de Pegões .....	1,8%
. Freguesia de Canha .....	7,3%

## 6. COMÉRCIO

. Centros comerciais .....	4
. Mercado retalhista .....	1
. Cash and Carry .....	1
. Rua para peões .....	1
. TOTAL .....	7
. Freguesia de Montijo .....	57,1%
. Freguesia do Afonsoeiro .....	28,6%
. Freguesia de Alto Estanqueiro-Jardia .....	14,3%

## 7. CORREIOS E TELECOMUNICAÇÕES

. Centros de distribuição postal e/ou estações de correios, telégrafos e telefones .....	5
. Central de comutação telefónica .....	1
. Rádio local <sup>(1)</sup> .....	1
. Centro retransmissor de rádio .....	1
. TOTAL .....	8
. Freguesia de Montijo .....	50,0%
. Freguesia de Stº Isidro de Pegões .....	12,5%
. Freguesia de Pegões .....	12,5%
. Freguesia de Canha .....	25,0%

## 8. SEGURANÇA PÚBLICA

. Aquartelamento da GNR .....	3
. Aquartelamento da PSP .....	1
. Aquartelamento da GF .....	1
. Aquartelamento de bombeiros voluntários .....	2

<sup>(1)</sup> Actualmente encerrada.

. Estabelecimento prisional .....	1
. TOTAL .....	8
. Freguesia de Montijo .....	50,0%
. Freguesia do Afonsoeiro .....	12,5%
. Freguesia de Canha .....	37,5%

## 9. ADMINISTRAÇÃO

. Sedes de autarquias locais .....	9
. Serviços públicos .....	7
. TOTAL .....	16
. Freguesia de Montijo .....	56,3%
. Freguesia do Afonsoeiro .....	6,3%
. Freguesia de Sarilhos Grandes .....	6,3%
. Freguesia de Alto Estanqueiro-Jardia .....	6,3%
. Freguesia de Atalaia .....	6,3%
. Freguesia de Stº Isidro de Pegões .....	6,3%
. Freguesia de Pegões .....	6,3%
. Freguesia de Canha .....	6,3%

ERRATA

Onde se lê

(( ))

Deve ler-se

[( )]

Nota: A maioria dos dados apresentados são anteriores a 1985 e, consequentemente, não contemplam as freguesias surgidas desde então. Os dados que se reportam a 1988 não incluem a Freguesia do Afonsoeiro.