



Fundação para a Ciência e a Tecnologia  
MINISTÉRIO DA CIÉNCIA E DO ENSINO SUPERIOR

## **PROJECTOS DE INVESTIGAÇÃO CIENTÍFICA E DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO**

### **PLANEAMENTO URBANO PARA A INTEGRAÇÃO DE IMIGRANTES**

#### **ANEXOS (VOLUME II)**

**EMÍLIA MARIA MALCATA REBELO  
LUÍS TIAGO PAIVA**

#### **RELATÓRIO FINAL**

Relatório de Execução Material

REFERÊNCIA DO PROJECTO N° \_IME/AUR/49901/2003

*ANEXO 31*  
*INTERPRETAÇÃO DOS “TABLEUX DE BORD”*  
*REFERENTES À HABITAÇÃO*

## **ANEXO 31.1. ESPINHO**

### **TIPO DE OCUPAÇÃO DOS EDIFÍCIOS ONDE SE LOCALIZAM OS ALOJAMENTOS**

Por comparação com os valores médios percentuais de imigrantes existentes no concelho de Espinho, verifica-se que são as freguesias de Espinho, Anta e Guetim aquelas em que estão proporcionalmente melhor representados os edifícios exclusivamente residenciais relativamente à totalidade de edifícios deste tipo existentes em cada freguesia, sendo Espinho aquela em que proporcionalmente está mais reforçada a presença de edifícios exclusivamente residenciais onde se localizam os alojamentos de imigrantes. Não existem alojamentos de imigrantes em edifícios principalmente não residenciais.

ZONA GEOGRÁFICA	EXCLUSIVAMENTE RESIDENCIAL	PRINCIPALMENTE RESIDENCIAL	PRINCIPALMENTE NÃO RESIDENCIAL
Conc.:Espinho (%)	5.5	1.8	0.0
Freg.:Anta (%)	6.7	1.2	0.0
Freg.:Espinho (%)	8.4	4.8	0.0
Freg.:Guetim (%)	5.6	0.5	0.0
Freg.:Paramos (%)	2.0	0.1	0.0
Freg.:Silvalde (%)	3.4	0.2	0.0

Tabela 31.1.1. Valores percentuais referentes aos edifícios onde se situam os alojamentos dos imigrantes, de acordo com o respectivo tipo de ocupação, em cada freguesia e no total do concelho de Espinho (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

A comparação da estrutura de distribuição dos alojamentos em edifícios exclusivamente residenciais da população estrangeira relativamente à população total do concelho de Espinho permite concluir que as freguesias de Anta e Espinho representam uma maior fatia da localização deste tipo de edifícios entre os estrangeiros do que entre a população total. No que se refere à distribuição por freguesias dos alojamentos em edifícios principalmente residenciais, os estrangeiros denotam uma fortíssima localização na freguesia de Espinho (onde se localizam 75.5% do total dos alojamentos deste tipo neste concelho pertencentes a estrangeiros).

ZONA GEOGRÁFICA	EXCLUSIVAMENTE RESIDENCIAL		PRINCIPALMENTE RESIDENCIAL		PRINCIPALMENTE NÃO RESIDENCIAL	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Espinho (total)	9070	391	2003	143	21	0
Freg.:Anta	31.5	38.4	29.5	19.6	10.8	-
Freg.:Espinho	23.5	35.5	28.4	75.5	56.8	-
Freg.:Guetim	5.3	5.4	5.1	1.4	2.7	-
Freg.:Paramos	14.7	5.4	13.8	0.7	8.1	-
Freg.:Silvalde	25.0	15.3	23.1	2.8	21.6	-

Tabela 31.1.2. Estrutura percentual de repartição de cada um dos tipos de ocupação dos edifícios onde se situam os alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Espinho (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## TIPO DE ALOJAMENTOS

Comparando a composição percentual em cada freguesia em termos de alojamentos do tipo clássico e do tipo não clássico, e tomando com referência os valores médios de imigrantes para o concelho, conclui-se que os alojamentos clássicos de estrangeiros estão proporcionalmente melhor representados nas freguesias de Anta, Espinho e Guetim, e que os alojamentos não clássicos são responsáveis por uma elevada percentagem deste tipo de alojamentos na freguesia de Guetim (25%), sendo também proporcionalmente mais elevados nas freguesias de Espinho e Anta.

ZONA GEOGRÁFICA	CLÁSSICO	NÃO CLÁSSICO
Conc.:Espinho (%)	3.7	4.5
Freg.:Anta (%)	4.4	5.3
Freg.:Espinho (%)	4.2	11.1
Freg.:Guetim (%)	4.2	25.0
Freg.:Paramos (%)	1.6	0.0
Freg.:Silvalde (%)	2.4	0.0

Tabela 31.1.3. Valores percentuais referentes aos tipos de alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Espinho (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Verifica-se que é nas freguesias de Espinho (46.2%) e Anta (33.3%) que fundamentalmente estão localizados os alojamentos clássicos de estrangeiros, embora também na freguesia de Guetim representem uma maior percentagem dos alojamentos clássicos totais de estrangeiros do que aquilo que acontece relativamente à distribuição dos alojamentos clássicos totais por freguesia neste

concelho. Também nestas mesmas freguesias é maior a representatividade estrangeira a nível dos alojamentos não clássicos.

ZONA GEOGRÁFICA	CLÁSSICO		NÃO CLÁSSICO	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Espinho	10980	528	156	7
Freg.:Anta	28.0	33.3	36.5	42.9
Freg.:Espinho	40.0	46.2	17.3	42.9
Freg.:Guetim	3.6	4.2	2.6	14.3
Freg.:Paramos	9.8	4.2	9.0	0.0
Freg.:Silvalde	18.5	12.1	34.6	0.0

Tabela 31.1.4. Estrutura percentual de repartição de cada um dos tipos de alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Espinho (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

### FORMA DE OCUPAÇÃO DOS ALOJAMENTOS

No que se refere à forma de ocupação dos alojamentos, no concelho de Espinho os alojamentos dos estrangeiros representam 4.2% dos alojamentos aquiridos, 5.3% dos alojamentos alugados, 11.8% dos alojamentos sub-alugados, e 10% de outra forma de posse. Em termos relativos e comparativamente com a população total verifica-se que nas freguesias de Espinho, Guetim e Anta a percentagem de proprietários estrangeiros, na freguesia de Espinho a percentagem de estrangeiros que são locatários, nas freguesias de Guetim e Espinho as percentagens de estrangeiros que são sub-locatários, e nas freguesias de Anta e Guetim as percentagens de estrangeiros com outras formas de posse habitacionais são mais representativas do que os correspondentes valores populacionais médios para o concelho de cada uma destas formas de posse habitacional.

ZONA GEOGRÁFICA	PROPRIETÁRIO	LOCATÁRIO	SUB-LOCATÁRIO	OUTROS
Conc.:Espinho (%)	4.2	5.3	11.8	10.0
Freg.:Anta (%)	5.1	5.2	0.0	12.9
Freg.:Espinho (%)	5.5	7.2	15.7	10.8
Freg.:Guetim (%)	5.3	0.0	33.3	12.5
Freg.:Paramos (%)	1.9	1.7	0.0	2.5
Freg.:Silvalde (%)	1.9	4.1	0.0	7.4

Tabela 31.1.5. Valores percentuais referentes à forma de ocupação alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Espinho (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Os alojamentos de estrangeiros adquiridos, alugados, sub-alugados e restantes alojamentos no concelho de Espinho concentram-se, fundamentalmente, nas freguesias de Espinho (39.9%, 55.8%, 88.9% e 43.9%, respectivamente) e Anta (39.2%, 23.8%, 0.0% e 36.6%, respectivamente), representando os alojamentos nestas freguesias (à excepção dos que estão sub-alugados em Anta) uma maior representatividade relativamente à totalidade de alojamentos de estrangeiros com esta forma de ocupação do que o que ocorre relativamente à totalidade de alojamentos deste tipo.

ZONA GEOGRÁFICA	PROPRIETÁRIO		LOCATARIO		SUB-LOCATÁRIO		OUTROS	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Espinho	7276	306	3216	172	76	9	412	41
Freg.:Anta	32.7	39.2	24.4	23.8	15.8	0.0	28.2	36.6
Freg.:Espinho	30.4	39.9	41.2	55.8	67.1	88.9	40.5	43.9
Freg.:Guetim	5.2	6.5	2.8	0.0	3.9	11.1	1.9	2.4
Freg.:Paramos	11.4	5.2	9.1	2.9	9.2	0.0	9.7	2.4
Freg.:Silvalde	20.4	9.2	22.5	17.4	3.9	0.0	19.7	14.6

Tabela 31.1.6. Estrutura percentual de repartição de cada uma das formas de ocupação dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Espinho (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA AOS ALOJAMENTOS

No concelho de Espinho, 5.3% dos alojamentos dos imigrantes dispõem de água canalizada proveniente de rede pública, 2.9% proveniente de rede privada, e 1.3% não dispõe de água canalizada. A análise por freguesias permite concluir que o acesso à rede pública de abastecimento de água é melhor para os alojamentos de estrangeiros do que os da população total nas freguesias de Espinho, Anta e Guetim. No que se refere ao acesso a rede particular de abastecimento de água, em termos médios ela é responsável pelo abastecimento de 2.9% dos alojamentos, mas é nas freguesias de Espinho (17.4%) e de Guetim (4.1%) que os estrangeiros detêm um maior peso, sendo a situação mais desfavorável nas restantes freguesias. Não existem situações de imigrantes com água canalizada fora do alojamento mas no edifício.

Relativamente à inexistência de água canalizada no alojamento ou no edifício, embora em termos médios no concelho de Espinho essa percentagem seja de 1.3%, apenas em Guetim 6.3% dos alojamentos dos estrangeiros estão nestas condições, o que representa uma situação bastante mais desfavorável dos estrangeiros não se registando, no entanto, nenhum caso nas restantes freguesias do concelho de Espinho.

Tabela 31.1.7.. Valores percentuais referentes à forma de abastecimento de água

ZONA GEOGRÁFICA	COM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO		COM ÁGUA CANALIZADA FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO	SEM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO OU EDIFÍCIO
	PROVENIENTE DE REDE PÚBLICA	PROVENIENTE DE REDE PARTICULAR		
Conc.:Espinho (%)	5.3	2.9	0.0	1.3
Freg.:Anta (%)	6.4	2.8	0.0	0.0
Freg.:Espinho (%)	6.5	17.4	0.0	0.0
Freg.:Guetim (%)	6.1	4.1	0.0	6.3
Freg.:Paramos (%)	1.8	2.1	0.0	0.0
Freg.:Silvalde (%)	2.9	2.0	0.0	0.0

aos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Espinho (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Assim, no Concelho de Espinho, há uma maior representatividade comparativa dos estrangeiros no que se refere ao acesso à rede pública de abastecimento de água nas freguesias de Anta (que representa 32.5% dos alojamentos dos estrangeiros no concelho de Espinho, contra 26.4% dos alojamentos totais com acesso a rede pública de água no concelho), Espinho (50.8% de estrangeiros contra 41.5% da população total), e Getim (2.1% contra 1.8%), estando os estrangeiros pior representados em termos comparativos nas freguesias de Paramos (2.9% contra 8.5%) e de Silvade (11.9% contra 21.7%).

O acesso a rede particular de abastecimento de água é mais elevado, em termos comparativos, para os estrangeiros nas freguesias de Espinho (7.1% dos alojamentos de estrangeiros no total de alojamentos com acesso a rede de água privada sendo o correspondente valor para a população total de 1.2%), e Guetim (21.4% contra 15%). A situação é pior em termos de acesso a rede privada de abastecimento de água para os alojamentos estrangeiros do que para o total nas freguesias de Anta (44.6% contra 46%), Paramos (14.3% contra 19.9%) e Silvade (12.5% contra 17.9%).

Não existem alojamentos estrangeiros com água canalizada fora do alojamento embora existente no edifício no concelho de Espinho, mas da totalidade de

alojamentos nestas condições (que correspondem a famílias portuguesas), 51.8% localizam-se na freguesia de Silvade, e os restantes 48.2% distribuem-se entre as freguesias de Silvade (17.6%), Paramos (15.3%), Guetim (11.8%), e Espinho (3.5%)

De entre os alojamentos sem água canalizada (nem no alojamento nem no edifício), embora os existentes entre os alojamentos na totalidade da população se repartam entre as freguesias de Silvade (28.2%), Anta 26.9%), Guetim (20.5%), Paramos (20.5%), e Espinho (3.8%), o único caso detectado para os imigrantes localiza-se na freguesia de Guetim.

ZONA GEOGRÁFICA	COM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO				COM ÁGUA CANALIZADA FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO		SEM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO OU EDIFÍCIO	
	PROVENIENTE DE REDE PÚBLICA		PROVENIENTE DE REDE PARTICULAR					
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Espinho (total)	9031	478	1942	56	85	0	78	1
Freg.:Anta	26.4	32.2	46.0	44.6	51.8	-	26.9	0.0
Freg.:Espinho	41.5	50.8	1.2	7.1	3.5	-	3.8	0.0
Freg.:Guetim	1.8	2.1	15.0	21.4	11.8	-	20.5	100.0
Freg.:Paramos	8.5	2.9	19.9	14.3	15.3	-	20.5	0.0
Freg.:Silvalde	21.7	11.9	17.9	12.5	17.6	-	28.2	0.0

Tabela 31.1.8. Estrutura percentual de repartição de cada uma das formas de abastecimento de água aos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Espinho (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA DE ELECTRICIDADE NOS ALOJAMENTOS

No concelho de Espinho não se registam alojamentos de estrangeiros sem electricidade, e dentro dos alojamentos com rede de electricidade, 4.8% são de estrangeiros. Comparativamente com os valores médios do concelho, é nas freguesias de Espinho e Anta que os alojamentos dos estrangeiros estão numa situação percentualmente mais favorável:

ZONA GEOGRÁFICA	COM ELECTRICIDADE	SEM ELECTRICIDADE
<b>Conc.:Espinho (%)</b>	<b>4.8</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Anta (%)</b>	<b>5.4</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Espinho (%)</b>	<b>6.5</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Guetim (%)</b>	<b>4.8</b>	<b>-</b>
<b>Freg.:Paramos (%)</b>	<b>1.9</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Silvalde (%)</b>	<b>2.7</b>	<b>0.0</b>

Tabela 31.1.9. Valores percentuais referentes à existência de electricidade nos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Espinho  
(Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

As freguesias em que fundamentalmente se localizam os alojamentos de estrangeiros servidos por rede de electricidade no concelho de Espinho são Espinho (46.2%) e Anta (33.5%), sendo a respectiva representatividade mais elevada do que a correspondente aos valores homólogos para a totalidade dos alojamentos com rede de electricidade.

ZONA GEOGRÁFICA	COM ELECTRICIDADE		SEM ELECTRICIDADE	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
<b>Conc.:Espinho (total)</b>	<b>11129</b>	<b>535</b>	<b>7</b>	<b>0</b>
<b>Freg.:Anta</b>	<b>30.1</b>	<b>33.5</b>	<b>28.6</b>	<b>-</b>
<b>Freg.:Espinho</b>	<b>34.0</b>	<b>46.2</b>	<b>28.6</b>	<b>-</b>
<b>Freg.:Guetim</b>	<b>4.3</b>	<b>4.3</b>	<b>0.0</b>	<b>-</b>
<b>Freg.:Paramos</b>	<b>10.6</b>	<b>4.1</b>	<b>28.6</b>	<b>-</b>
<b>Freg.:Silvalde</b>	<b>21.1</b>	<b>12.0</b>	<b>14.3</b>	<b>-</b>

Tabela 31.1.10. Estrutura percentual de repartição da existência de electricidade nos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Espinho (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E TIPO DE AQUECIMENTO NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho de Espinho, 7.9% dos que dispõem de aquecimento central, 5.5% dos que dispõem de aquecimento não central e 2.8% dos que não dispõem de aquecimento são de imigrantes. No que se refere aos alojamentos de imigrantes com aquecimento central e com outras formas de aquecimento, os estrangeiros estão proporcionalmente melhor representados nas freguesias de Paramos, Guetim e Anta do que os correspondentes valores médios para a totalidade de cada um destes tipos de alojamentos a nível concelhio. Relativamente aos alojamentos de estrangeiros que não dispõem de aquecimento,

apenas estão pior relativamente à totalidade deste tipo de alojamento na freguesia de Espinho.

ZONA GEOGRÁFICA	AQUECIMENTO CENTRAL	AQUECIMENTO NÃO CENTRAL	SEM AQUECIMENTO
Conc.:Espinho (%)	7.9	5.5	2.8
Freg.:Anta (%)	10.1	5.9	3.1
Freg.:Espinho (%)	7.3	6.8	5.1
Freg.:Guetim (%)	11.1	5.8	2.5
Freg.:Paramos (%)	12.5	2.0	1.3
Freg.:Silvalde (%)	2.0	3.7	1.7

Tabela 31.1.11. Valores percentuais referentes à existência e ao tipo de aquecimento dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Espinho (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Os alojamentos dos estrangeiros neste concelho localizam-se, fundamentalmente, nas freguesias de Espinho (52.4%, 47.1% e 39.6%, respectivamente, dos alojamentos com aquecimento central, com outro tipo de aquecimento e sem aquecimento) e Anta (38.1%, 33.8% e 30.2%, respectivamente), sendo nestas freguesias (à excepção dos alojamentos de estrangeiros com aquecimento central em Espinho) bem como em Guetim (à excepção dos alojamentos de estrangeiros sem aquecimento) mais elevadas as fatias percentuais de alojamentos de estrangeiros do que as correspondentes fatias para a totalidade dos alojamentos.

ZONA GEOGRÁFICA	AQUECIMENTO CENTRAL		AQUECIMENTO NÃO CENTRAL		SEM AQUECIMENTO	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Espinho (total)	534	42	7214	397	3388	96
Freg.:Anta	29.8	38.1	31.3	33.8	27.4	30.2
Freg.:Espinho	56.4	52.4	37.9	47.1	21.9	39.6
Freg.:Guetim	1.7	2.4	4.3	4.5	4.8	4.2
Freg.:Paramos	3.0	4.8	9.8	3.5	13.6	6.3
Freg.:Silvalde	9.2	2.4	16.7	11.1	32.3	19.8

Tabela 31.1.12. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de aquecimento dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Espinho (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E TIPO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho de Espinho, 5% dos que têm retrete no alojamento com dispositivo de descarga, 2.3% dos que têm retrete no alojamento sem dispositivo de descarga, 1.6% dos que têm retrete fora do alojamento mas no edifício são de estrangeiros, não se registando nenhuma alojamento de estrangeiros sem retrete. As freguesias em que proporcionalmente são mais elevadas as percentagens de alojamentos estrangeiros com retrete com autoclismo relativamente ao respectivo valor médio concelhio são Espinho e Anta. Os alojamentos com retrete fora do alojamento mas no edifício estão proporcionalmente mais representados por estrangeiros nas freguesias de Guetim e Espinho.

ZONA GEOGRÁFICA	RETRETE NO ALOJAMENTO		RETRETE FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO	SEM RETRETE
	COM AUTOCLISMO	SEM AUTOCLISMO		
Conc.:Espinho (%)	5.0	2.3	1.6	0.0
Freg.:Anta (%)	5.7	1.1	1.3	0.0
Freg.:Espinho (%)	6.6	7.4	2.4	0.0
Freg.:Guetim (%)	5.0	3.4	4.3	0.0
Freg.:Paramos (%)	2.0	3.1	0.0	0.0
Freg.:Silvalde (%)	2.9	1.7	0.0	0.0

Tabela 31.1.13. Valores percentuais referentes à existência e ao tipo de instalações sanitárias dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Espinho (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

No que se refere à repartição percentual dos alojamentos dos estrangeiros por freguesias constata-se que é às freguesias de Espinho e Anta que cabem as maiores percentagens de alojamentos com retrete com dispositivo de descarga (respectivamente 46.6% e 33.7%), de alojamentos com retrete sem dispositivo de descarga (28.6% e 14.3%), e alojamentos sem retrete embora ela exista no edifício (33.3% em cada uma delas). À excepção dos alojamentos de estrangeiros com retrete sem dispositivo de descarga na freguesia de Anta, em todos os restantes casos, os valores percentuais na respectiva estrutura de repartição por freguesias são mais elevados que os valores correspondentes à estrutura de repartição da totalidade de cada um destes tipos de alojamentos

ZONA GEOGRÁFICA	RETRETE NO ALOJAMENTO				RETRETE FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO	SEM RETRETE	
	COM AUTOCLISMO		SEM AUTOCLISMO				
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)
Conc.:Espinho (total)	10350	522	299	7	367	6	120
Freg.:Anta	29.7	33.7	30.8	14.3	43.3	33.3	20.0
Freg.:Espinho	35.4	46.6	9.0	28.6	22.3	33.3	5.0
Freg.:Guetim	3.8	3.8	9.7	14.3	12.8	33.3	6.7
Freg.:Paramos	10.2	4.0	10.7	14.3	14.7	0.0	30.0
Freg.:Silvalde	20.8	11.9	39.8	28.6	6.8	0.0	38.3

Tabela 31.1.14. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de instalações sanitárias dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Espinho (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

### EXISTÊNCIA DE BANHO OU DUCHE NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes co concelho de Espinho, 5% dos que têm instalação de banho ou duche e 0.5% dos que não têm instalação de banho ou duche são de estrangeiros. Nas freguesias de Espinho, Anta a Guetim os alojamentos estrangeiros com instalação de banho ou duche estão proporcionalmente melhor representados que em termos médios concelhios.

ZONA GEOGRÁFICA	COM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE	SEM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE
Conc.:Espinho (%)	5.0	0.5
Freg.:Anta (%)	5.6	0.0
Freg.:Espinho (%)	6.7	0.0
Freg.:Guetim (%)	5.2	1.9
Freg.:Paramos (%)	2.0	0.9
Freg.:Silvalde (%)	2.9	0.5

Tabela 31.1.15. Valores percentuais referentes à existência de instalações de banho ou duche nos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Espinho (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Os alojamentos de estrangeiros com instalações de banho ou duche localizam-se, fundamentalmente, nas freguesias de Espinho (46.4%) e Anta (33.6%), enquanto que os três casos registados de alojamentos de estrangeiros sem instalações de banho ou duche estão localizados nas freguesias de Guetim, Paramos e Silvade. Estas percentagens e as anteriores, da estrutura percentual de repartição de cada um dos tipos de alojamentos de estrangeiros por freguesia são superiores às percentagens homólogas respeitantes à totalidade de alojamentos de cada um dos tipos.

ZONA GEOGRÁFICA	COM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE		SEM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
<b>Conc.:Espinho (total)</b>	<b>10537</b>	<b>532</b>	<b>599</b>	<b>3</b>
Freg.:Anta	30.3	33.6	26.2	0.0
Freg.:Espinho	35.1	46.4	13.7	0.0
Freg.:Guetim	4.1	4.1	9.0	33.3
Freg.:Paramos	10.2	3.9	18.2	33.3
Freg.:Silvalde	20.4	11.8	32.9	33.3

Tabela 31.1.16. Estrutura percentual de repartição da existência de banho ou duche nos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Espinho (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E TIPO DE COZINHA NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho de Espinho, 4.8% dos que têm cozinha e 9.6% dos que têm kitchenette são de estrangeiros, não se registando alojamentos de estrangeiros sem cozinha. As freguesias que têm proporcionalmente mais alojamentos estrangeiros com cozinha que o respectivo valor médio concelhio são Espinho e Anta e a que tem proporcionalmente mais alojamentos estrangeiros com kitchenette comparativamente com o respectivo valor médio do concelho é Espinho.

ZONA GEOGRÁFICA	COM COZINHA	COM KITCHENETTE	SEM COZINHA
<b>Conc.:Espinho (%)</b>	<b>4.8</b>	<b>9.6</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Anta (%)</b>	<b>5.4</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Espinho (%)</b>	<b>6.4</b>	<b>20.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Guetim (%)</b>	<b>4.6</b>	<b>0.0</b>	<b>-</b>
<b>Freg.:Paramos (%)</b>	<b>1.9</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Silvalde (%)</b>	<b>2.8</b>	<b>5.3</b>	<b>0.0</b>

Tabela 31.1.17. Valores percentuais referentes à existência e tipo de cozinha dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Espinho  
(Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

A presença de alojamentos estrangeiros com cozinha é mais forte nas freguesias de Espinho (45.9%) e Anta (33.7%), havendo uma clara predominância de alojamentos de estrangeiros com kitchenette na freguesia de Espinho (80%). Estas percentagens são claramente superiores às correspondentes percentagens de repartição por freguesias de cada um destes tipos de alojamentos.

ZONA GEOGRÁFICA	COM COZINHA		COM KITCHENETTE		SEM COZINHA	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
<b>Conc.:Espinho (total)</b>	<b>10910</b>	<b>523</b>	<b>52</b>	<b>5</b>	<b>18</b>	<b>0</b>
<b>Freg.:Anta</b>	<b>30.1</b>	<b>33.7</b>	<b>13.5</b>	<b>0.0</b>	<b>5.6</b>	<b>-</b>
<b>Freg.:Espinho</b>	<b>34.2</b>	<b>45.9</b>	<b>38.5</b>	<b>80.0</b>	<b>16.7</b>	<b>-</b>
<b>Freg.:Guetim</b>	<b>4.4</b>	<b>4.2</b>	<b>3.8</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>	<b>-</b>
<b>Freg.:Paramos</b>	<b>10.6</b>	<b>4.2</b>	<b>7.7</b>	<b>0.0</b>	<b>22.2</b>	<b>-</b>
<b>Freg.:Silvalde</b>	<b>20.7</b>	<b>12.0</b>	<b>36.5</b>	<b>20.0</b>	<b>55.6</b>	<b>-</b>

Tabela 31.1.18. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de cozinha dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Espinho (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E ESCALÕES DE ENCARGOS COM A AQUISIÇÃO DOS ALOJAMENTOS

Da totalidade dos alojamentos no concelho de Espinho, 4.2% do total, 3.2% dos que não têm encargos com a aquisição, 3% dos que têm encargos de menos de 59.86 €, 4% dos que têm encargos entre os 59.86 e os 99.75 €, 6.6% dos que têm encargos entre os 99.76 e os 149.63 €, 6.1% dos que têm encargos entre os 149.64 e os 199.51 €, 7.7% dos que têm encargos entre os 199.52 e os 249.39 €, 6.3% dos que têm encargos entre os 249.4 e os 299.27 €, 6.4% dos que têm

encargos entre os 299.28 e os 399.03 €, 10.6% dos que têm encargos entre os 399.04 e os 498.79 €, 7.7% dos que têm encargos entre os 498.8 e os 598.55 € e 13% dos que têm encargos de 598.56 ou mais são estrangeiros. Os valores percentuais que cabem aos estrangeiros dentro de cada um dos escalões estão indicados na tabela seguinte, sendo de realçar as freguesias de Espinho e Anta como os locais mais procurados por estrangeiros, embora nos escalões mais elevados também se verifique alguma preferência pelos outros escalões. É ainda de realçar os pesos percentuais de encargos com a aquisição de alojamentos, sobretudo nos três últimos escalões.

ZONA GEOGRÁFICA	Total												Sem Encargos		
	Menos de 59,86 €			De 59,86 a 99,75 €			De 99,76 a 149,63 €			De 149,64 a 199,51 €					
Conc.:Espinho (%)	4.2	3.2	3.0	4.0	6.6	6.1	7.7	6.3	6.4	10.6	7.7	13.0			
Freg.:Anta (%)	5.1	3.6	1.5	4.7	8.9	11.1	9.9	8.0	6.9	10.2	4.3	14.6			
Freg.:Espinho (%)	5.5	4.5	4.9	0.0	2.6	3.9	9.5	8.6	9.6	11.3	11.4	13.2			
Freg.:Guetim (%)	5.3	5.1	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7	33.3	0.0			
Freg.:Paramos (%)	1.9	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	12.5	7.7			
Freg.:Silvalde (%)	1.9	1.5	6.3	13.3	5.6	0.0	4.2	0.0	0.0	9.5	0.0	14.3			

Tabela 31.1.19. Valores percentuais referentes à existência e escalões de encargos com a aquisição dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Espinho (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

A análise da estrutura de repartição da existência e dos escalões de encargos entre as diversas freguesias mostra que para encargos até aos 59.86 € os estrangeiros manifestam preferência pela freguesia de Espinho, preferindo a freguesia de Anta até encargos de 299.27 €, e a partir de 498.8 € voltam a preferir a freguesia de Espinho.

ZONA GEOGRÁFICA	Total												Sem Encargos			Menos de 59,86 €			De 59,86 a 99,75 €			De 99,76 a 149,63 €			De 149,64 a 199,51 €			De 299,28 a 399,03 €			De 399,04 a 498,79 €			De 498,80 a 598,55 €			598,56 e Mais €		
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)			ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)			TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)			ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)			TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)			ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)			TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)			ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)			TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)			ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)			TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)			ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)					
Conc.:Espinho (total)	7276	306	5520	179	166	5	100	4	151	10	163	10	168	13	192	12	328	21	217	23	117	9	154	20															
Freg.:Anta	32.7	39.2	29.1	32.4	39.8	20.0	43.0	50.0	52.3	70.0	44.2	80.0	48.2	61.5	45.8	58.3	44.2	47.6	45.2	43.5	40.2	22.2	31.2	35.0															
Freg.:Espinho	30.4	39.9	29.5	40.8	36.7	60.0	26.0	0.0	25.2	10.0	31.3	20.0	25.0	30.8	30.2	41.7	34.8	52.4	36.9	39.1	37.6	55.6	44.2	45.0															
Freg.:Guetim	5.2	6.5	6.0	9.5	3.6	0.0	6.0	0.0	2.6	10.0	2.5	0.0	2.4	0.0	1.6	0.0	0.9	0.0	2.8	4.3	2.6	11.1	2.6	0.0															
Freg.:Paramos	11.4	5.2	12.8	7.3	10.2	0.0	10.0	0.0	7.9	0.0	5.5	0.0	10.1	0.0	5.2	0.4	3.7	0.0	5.5	4.3	6.8	11.1	8.4	5.0															
Freg.:Silvalde	20.4	9.2	22.5	10.1	9.6	20.0	15.0	50.0	11.9	10.0	16.6	0.0	14.3	7.7	17.2	0.0	16.5	0.0	9.7	8.7	12.8	0.0	13.6	15.0															

Tabela 31.1.20. Estrutura percentual de repartição da existência e escalões de encargos com a aquisição dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Espinho (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## ESCALÕES DE ARRENDAMENTO DOS ALOJAMENTOS

Da totalidade dos alojamentos arrendados no concelho de Espinho, 5.6% do total, 2.1% dos que pagam rendas inferiores a 14.96 €, 2.6% dos que têm rendas entre 14.96 e 24.93 €, 3.9% dos que têm rendas entre os 24.94 e os 34.91 €, 2.8% dos que têm encargos entre os 34.92 e os 59.85 €, 4% dos que têm rendas entre os 59.86 e os 99.75 €, 1.2% dos que têm rendas entre os 99.76 e os 149.63 €, 6.1% dos que têm rendas entre os 149.64 e os 199.51 €, 7.3% dos que têm rendas entre os 199.52 e os 249.39 €, 8.7% dos que têm rendas entre os 249.4 e os 299.27 €, 17.2% dos que têm rendas entre os 299.28 e os 399.03 €, 23.5% dos que têm rendas entre os 399.04 e os 498.79 e 23.5% dos que pagam rendas de 498.8 € e mais são de estrangeiros. Nota-se que é elevada a representatividade dos estrangeiros nos diversos escalões de arrendamento nas freguesias de Espinho e Anta, sendo em Espinho essa representatividade crescente e superior a Anta à medida que se sobe nos escalões de arrendamento (a partir de 99.76 €). Também os escalões de arrendamento assumem maior peso na freguesia de Silvade por comparação com os valores médios concelhios para rendas superiores a 249.4 €.

ZONA GEOGRÁFICA	Total	Menos de 14,96 €	De 14,96 a 24,93 €	De 24,94 a 34,91 €	De 34,92 a 59,85 €	De 59,86 a 99,75 €	De 99,76 a 149,63 €	De 149,64 a 199,51 €	De 199,52 a 249,39 €	De 249,40 a 299,27 €	De 299,28 a 399,03 €	De 399,04 a 498,79 €	498,80 e Mais €
Conc.:Espinho (%)	5.6	2.1	2.6	3.9	2.8	4.0	1.2	6.1	7.3	8.7	17.2	23.5	23.5
Freg.:Anta (%)	5.3	3.2	2.5	5.3	3.1	7.9	0.0	7.5	5.2	6.5	12.7	10.5	25.0
Freg.:Espinho (%)	7.7	4.1	2.8	3.3	3.1	1.3	3.1	10.0	10.6	10.1	19.2	26.3	25.0
Freg.:Guetim (%)	1.1	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Paramos (%)	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	9.5	8.3	0.0	0.0	-
Freg.:Silvade (%)	4.1	0.7	4.0	3.5	3.4	6.4	0.0	4.2	6.3	9.5	16.7	100.0	-

Tabela 31.1.21. Valores percentuais referentes aos escalões de arrendamento dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Espinho

(Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

A análise das estruturas percentuais de repartição dos escalões de arrendamento entre as várias freguesias do concelho revela que os pesos que cabem às freguesias de Espinho e Anta são superiores nas estruturas dos estrangeiros do que o que acontece relativamente à população total, e vão assumindo pesos maiores à medida que aumenta o valor da renda. Assumem também percentagens importantes na freguesia de Silvade para escalões de arrendamento até aos 299.27 €.

ZONA GEOGRÁFICA	Total	Menos de 14,96 €	De 14,96 a 24,93 €	De 24,94 a 34,91 €	De 34,92 a 59,85 €	De 59,86 a 99,75 €	De 99,76 a 149,63 €	De 149,64 a 199,51 €	De 199,52 a 249,39 €	De 249,40 a 299,03 €	De 299,28 a 399,04 €	De 399,04 a 498,79 €	498,80 e Mais €													
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)													
Conc.: Espinho (total)	3292	184	475	10	417	11	410	16	498	14	346	14	162	2	196	12	234	17	172	15	267	46	98	23	17	4
Freg.: Anta	24,2	22,8	26,5	40,0	29,0	27,3	32,4	43,8	13,1	14,3	18,2	35,7	22,2	0,0	27,0	33,3	32,9	23,5	26,7	20,0	20,6	15,2	19,4	8,7	23,5	25,0
Freg.: Espinho	41,8	57,6	25,9	50,0	34,3	36,4	37,3	31,3	52,0	57,1	45,7	14,3	39,5	100,0	30,6	50,0	28,2	41,2	40,1	46,7	72,3	80,4	77,6	87,0	70,6	75,0
Freg.: Guetim	2,8	0,5	5,5	0,0	2,9	0,0	2,4	6,3	2,2	0,0	2,0	0,0	3,1	0,0	4,6	0,0	3,0	0,0	1,7	0,0	0,4	0,0	1,0	0,0	5,9	0,0
Freg.: Paramos	9,1	2,7	11,6	0,0	9,6	0,0	7,1	0,0	9,2	0,0	11,6	14,3	14,2	0,0	13,3	0,0	9,0	11,8	7,0	6,7	2,2	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0
Freg.: Silvalde	22,1	16,3	30,5	10,0	24,2	36,4	20,7	18,8	23,5	28,6	22,5	35,7	21,0	0,0	24,5	16,7	26,9	23,5	24,4	26,7	4,5	4,3	1,0	4,3	0,0	0,0

Tabela 31.1.22. Estrutura percentual de repartição dos escalões de arrendamento dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Espinho (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## ANEXO 31.2. GONDOMAR

### TIPO DE OCUPAÇÃO DOS EDIFÍCIOS ONDE SE LOCALIZAM OS ALOJAMENTOS

Efectuando a análise comparada da repartição por freguesias do tipo de ocupação dos edifícios onde se localizam os alojamentos dos imigrantes, conclui-se que os edifícios exclusivamente residenciais estão proporcionalmente melhor representados relativamente ao total de edifícios deste tipo nas freguesias de Rio Tinto, Fânzeres, Baguim do Monte e Gondomar (S. Cosme), ao passo que é nas freguesias de Rio Tinto e Fânzeres que os edifícios principalmente residenciais onde se localizam os alojamentos dos imigrantes estão proporcionalmente melhor representados. A presença de alojamentos de estrangeiros em edifícios principalmente não residenciais é comparativamente muito elevada na freguesia de Fânzeres e também em Gondomar.

ZONA GEOGRÁFICA	EXCLUSIVAMENTE RESIDENCIAL	PRINCIPALMENTE RESIDENCIAL	PRINCIPALMENTE NÃO RESIDENCIAL
Conc.:Gondomar (%)	3.8	0.9	1.3
Freg.:Covelo (%)	1.0	0.2	0.0
Freg.:Fânzeres (%)	5.1	1.5	7.7
Freg.:Foz do Sousa (%)	1.0	0.1	0.0
Freg.:Jovim (%)	1.8	0.1	0.0
Freg.:Lomba (%)	1.3	0.0	-
Freg.:Medas (%)	1.1	0.0	-
Freg.:Melres (%)	1.5	0.1	0.0
Freg.:Rio Tinto (%)	5.5	1.5	0.0
Freg.:Gondomar (São Cosme) (%)	4.1	0.9	4.8
Freg.:São Pedro da Cova (%)	2.0	0.1	0.0
Freg.:Valbom (%)	3.0	0.8	0.0
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto) (%)	4.3	1.1	0.0

Tabela 31.2.1. Valores percentuais referentes aos edifícios onde se situam os alojamentos dos imigrantes, de acordo com o respectivo tipo de ocupação, em cada freguesia e no total do concelho de Gondomar (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

A estrutura percentual de repartição por freguesias dos edifícios onde se localizam os alojamentos dos estrangeiros por comparação com a população total revela que a maior fatia de alojamentos em edifícios exclusivamente residenciais de estrangeiros cabe à freguesia de Rio Tinto, sendo também proporcionalmente mais forte a percentagem destes relativamente à totalidade de alojamentos deste tipo, de estrangeiros nas freguesias de Gondomar (S. Cosme), Fânzeres e Baguim do Monte do que aquilo que acontece em relação à população total, o mesmo se

verificando na distribuição correspondente aos alojamentos em edifícios principalmente residenciais.

ZONA GEOGRÁFICA	EXCLUSIVAMENTE RESIDENCIAL		PRINCIPALMENTE RESIDENCIAL		PRINCIPALMENTE NÃO RESIDENCIAL	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Gondomar (total)	46060	1219	7559	316	95	2
Freg.:Covelo	1.3	0.3	1.3	0.3	15.7	0.0
Freg.:Fânzeres	10.9	14.7	11.1	18.0	8.5	50.0
Freg.:Foz do Sousa	5.0	1.3	4.8	0.3	11.8	0.0
Freg.:Jovim	4.4	2.1	4.5	0.6	1.3	0.0
Freg.:Lomba	2.0	0.7	1.8	0.0	0.0	0.0
Freg.:Medas	2.0	0.6	1.9	0.0	0.0	0.0
Freg.:Melres	3.1	1.2	3.1	0.3	2.0	0.0
Freg.:Rio Tinto	27.6	40.4	27.4	45.6	21.6	0.0
Freg.:Gondomar (São Cosme)	14.1	15.3	14.6	14.6	13.7	50.0
Freg.:São Pedro da Cova	11.6	6.0	11.5	1.6	13.7	0.0
Freg.:Valbom	9.3	7.3	9.3	7.9	4.6	0.0
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto)	8.8	10.1	8.6	10.8	7.2	0.0

Tabela 31.2.2. Estrutura percentual de repartição de cada um dos tipos de ocupação dos edifícios onde se situam os alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Gondomar (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## TIPO DE ALOJAMENTOS

Neste concelho, os alojamentos de estrangeiros representam 2.4% dos alojamentos clássicos e 0.6% dos alojamentos não clássicos. No entanto, nas freguesias de Rio Tinto, Fânzeres e Baguim do Monte o peso dos imigrantes nos alojamentos clássicos é ligeiramente superior, sendo comparativamente maior a percentagem de alojamentos não clássicos de estrangeiros nas freguesias da Foz do Sousa e de S. Pedro da Cova:

ZONA GEOGRÁFICA	CLÁSSICO	NÃO CLÁSSICO
Conc.:Gondomar (%)	2.4	0.6
Freg.:Covelo (%)	0.9	0.0
Freg.:Fânzeres (%)	2.8	0.0
Freg.:Foz do Sousa (%)	0.7	9.1
Freg.:Jovim (%)	1.1	0.0
Freg.:Lomba (%)	1.1	-
Freg.:Medas (%)	0.9	0.0
Freg.:Melres (%)	1.3	0.0
Freg.:Rio Tinto (%)	3.1	0.0
Freg.:Gondomar (São Cosme) (%)	2.2	0.0
Freg.:São Pedro da Cova (%)	1.3	2.1
Freg.:Valbom (%)	1.9	0.0
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto) (%)	2.8	0.0

Tabela 31.2.3. Valores percentuais referentes aos tipos de alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Gondomar (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Os alojamentos clássicos de estrangeiros localizam-se, fundamentalmente, nas freguesias de Rio Tinto (41.5%), Fânzeres (15.4%), Gondomar (S. Cosme) (15.2%) e Baguim do Monte (10.2%). Dos alojamentos clássicos totais, 31.7% localizam-se na freguesia de Rio Tinto, 16.1% em Gondomar (S. Cosme) e 13.1% em Fânzeres.

ZONA GEOGRÁFICA	CLÁSSICO		NÃO CLÁSSICO	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
<b>Conc.:Gondomar (total)</b>	<b>53545</b>	<b>1535</b>	<b>341</b>	<b>2</b>
Freg.:Covelo	0.9	0.3	0.9	0.0
Freg.:Fânzeres	13.1	15.4	21.4	0.0
Freg.:Foz do Sousa	3.3	1.0	3.2	50.0
Freg.:Jovim	3.6	1.8	0.3	0.0
Freg.:Lomba	1.1	0.5	0.0	0.0
Freg.:Medas	1.3	0.5	0.3	0.0
Freg.:Melres	1.9	1.0	0.6	0.0
Freg.:Rio Tinto	31.7	41.5	32.3	0.0
Freg.:Gondomar (São Cosme)	16.1	15.2	11.1	0.0
Freg.:São Pedro da Cova	9.3	5.0	13.8	50.0
Freg.:Valbom	9.3	7.4	8.5	0.0
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto)	8.5	10.2	7.6	0.0

Tabela 31.2.4. Estrutura percentual de repartição de cada um dos tipos de alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Gondomar (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## FORMA DE OCUPAÇÃO DOS ALOJAMENTOS

Em termos médios para o concelho de Gondomar, 3.2% dos alojamentos com proprietário, 1.8% dos alojamentos alugados, 2.1% dos alojamentos sub-alugados e 3.6% dos restantes alojamentos são de estrangeiros. Os proprietários estrangeiros estão proporcionalmente melhor representados nas freguesias de Rio Tinto, Fânzeres e Gondomar (S. Cosme), os locatários estrangeiros representam percentagens comparativamente mais elevadas nas freguesias de Fânzeres, Melres, Covelo e Rio Tinto, os sub-locatários estrangeiros estão mais fortemente representados nas freguesias de Rio Tinto e Fânzeres, e no que se refere às outras formas de posse, são as freguesias de Rio Tinto, Melres, Lomba, Fânzeres e Baguim do Monte aquelas em que os estrangeiros assumem uma maior representatividade relativa.

ZONA GEOGRÁFICA	PROPRIETÁRIO	LOCATÁRIO	SUB-LOCATÁRIO	OUTROS
Conc.:Gondomar (%)	3.2	1.8	2.1	3.6
Freg.:Covelo (%)	0.8	2.5	-	0.0
Freg.:Fânzeres (%)	3.5	2.6	3.6	4.0
Freg.:Foz do Sousa (%)	0.5	1.3	0.0	2.6
Freg.:Jovim (%)	1.4	1.2	0.0	0.6
Freg.:Lomba (%)	1.4	0.0	0.0	4.3
Freg.:Medas (%)	0.8	1.6	0.0	1.1
Freg.:Melres (%)	0.9	2.6	0.0	4.7
Freg.:Rio Tinto (%)	4.5	2.2	5.4	7.5
Freg.:Gondomar (São Cosme) (%)	3.3	1.3	0.0	2.7
Freg.:São Pedro da Cova (%)	1.3	1.4	0.0	3.5
Freg.:Valbom (%)	2.9	1.5	0.0	2.6
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto) (%)	4.0	1.6	0.0	3.8

Tabela 31.2.5. Valores percentuais referentes à forma de ocupação alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Gondomar (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Os alojamentos de estrangeiros, de acordo com a forma de ocupação (proprietário, locatário, sub-locatário e outras formas) concentram-se, fundamentalmente, nas freguesias de Rio Tinto (respectivamente 42%, 41.1%, 83.3% e 32%), Fânzeres (respectivamente 15.3%, 17.4%, 16.7% e 10.7%) (nestas duas freguesias apresentam valores percentuais relativamente mais elevados que os valores médios homólogos para o concelho), e Gondomar (S. Cosme) (respectivamente 16.6%, 10.9%, 0.0% e 10.7%):

ZONA GEOGRÁFICA	PROPRIETÁRIO	LOCATÁRIO	SUB-LOCATÁRIO	OUTROS				
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Gondomar (total)	37083	1196	14111	258	283	6	2068	75
Freg.:Covelo	1.1	0.3	0.6	0.8	0.0	0.0	1.8	0.0
Freg.:Fânzeres	14.2	15.3	12.1	17.4	9.9	16.7	9.6	10.7
Freg.:Foz do Sousa	3.6	0.6	2.3	1.6	0.7	0.0	9.2	6.7
Freg.:Jovim	3.5	1.5	4.7	3.1	6.4	0.0	8.0	1.3
Freg.:Lomba	1.1	0.5	0.4	0.0	0.4	0.0	2.3	2.7
Freg.:Medas	1.3	0.3	0.9	0.8	0.7	0.0	4.6	1.3
Freg.:Melres	2.4	0.7	0.8	1.2	0.4	0.0	5.1	6.7
Freg.:Rio Tinto	30.3	42.0	34.5	41.1	32.9	83.3	15.4	32.0
Freg.:Gondomar (São Cosme)	16.1	16.6	15.0	10.9	16.6	0.0	14.3	10.7
Freg.:São Pedro da Cova	9.2	3.8	9.9	7.4	15.5	0.0	17.8	17.3
Freg.:Valbom	8.0	7.2	11.9	9.7	12.4	0.0	5.6	4.0
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto)	9.2	11.4	7.1	6.2	4.2	0.0	6.3	6.7

Tabela 31.2.6. Estrutura percentual de repartição de cada uma das formas de ocupação dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Gondomar (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA AOS ALOJAMENTOS

Da totalidade de alojamentos com acesso a rede pública de abastecimento de água no concelho de Gondomar, 2.9% são de estrangeiros (estando proporcionalmente melhor representadas as freguesias de Rio Tinto e Fânzeres), dos alojamentos com acesso a rede privada 1.5% são de estrangeiros (as percentagens relativamente mais elevadas correspondem às freguesias de Valbom, S. Pedro da Cova e Gondomar (S. Cosme)), dos alojamentos que não dispõem de água canalizada embora ela exista no edifício em que se situam, 1.1% (a única situação regista-se na freguesia de Rio Tinto) são de estrangeiros, sendo de 1% os alojamentos de estrangeiros no total de alojamentos sem acesso a água canalizada (localizados em S. Pedro da Cova e Rio Tinto):

ZONA GEOGRÁFICA	COM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO		COM ÁGUA CANALIZADA FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO	SEM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO OU EDIFÍCIO
	PROVENIENTE DE REDE PÚBLICA	PROVENIENTE DE REDE PARTICULAR		
Conc.:Gondomar (%)	2.9	1.5	1.1	1.0
Freg.:Covelo (%)	1.1	0.0	0.0	0.0
Freg.:Fânzeres (%)	3.3	0.7	0.0	0.0
Freg.:Foz do Sousa (%)	0.9	1.5	0.0	0.0
Freg.:Jovim (%)	1.3	0.6	0.0	0.0
Freg.:Lomba (%)	1.6	1.4	0.0	0.0
Freg.:Medas (%)	1.0	0.9	0.0	0.0
Freg.:Melres (%)	1.4	1.9	0.0	0.0
Freg.:Rio Tinto (%)	3.9	1.0	7.1	2.6
Freg.:Gondomar (São Cosme) (%)	2.8	1.6	0.0	0.0
Freg.:São Pedro da Cova (%)	1.4	3.9	0.0	4.3
Freg.:Valbom (%)	2.3	4.9	0.0	0.0
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto) (%)	3.5	1.7	0.0	0.0

Tabela 31.2.7. Valores percentuais referentes à forma de abastecimento de água aos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Gondomar (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Da totalidade dos 51 934 alojamentos com acesso à rede pública de abastecimento de água, os estrangeiros encontram-se em vantagem relativamente aos valores médios registados para a totalidade de alojamentos nestas condições, nas freguesias de Rio Tinto (41.9% contra 31.5% para a totalidade dos alojamentos com água da rede pública), Fânzeres (15.6% contra 13.7%), e Baguim do Monte (10.2% contra 8.4%). Nas restantes freguesias os valores percentuais registados para os estrangeiros situam-se abaixo dos valores médios homólogos referentes a todos os alojamentos: Valbom (7.4% contra 9.2%), São

Pedro da Cova (4.8% contra 9.8%), Foz do Sousa (0.9% contra 3.2%), Melres (0.9% contra 1.8%), Lomba (0.5% contra 0.8%), Medas (0.4% contra 1.1%), e Covelo (0.3% contra 2.4%).

As percentagens por freguesia correspondentes aos alojamentos estrangeiros com acesso a rede particular de abastecimento de água registaram valores mais elevados relativamente às percentagens médias por freguesia do total de alojamentos com este tipo de abastecimento de água, nas freguesias de Gondomar (16% contra 14.9%), S. Pedro da Cova (16% contra 6.1%), Foz do Sousa (12% contra 11.9%), Melres (12% contra 9.2%), Baguim do Monte (12% contra 10.7%), Valbom (8% contra 2.5%), sendo as respectivas percentagens mais baixas para as restantes freguesias: Rio Tinto (8% contra 12.6%), Fânzeres (4% contra 8.9%), Jovim (4% contra 10%), Lomba (4% contra 4.2%), Medas (4% contra 6.8%), e Covelo (0% contra 2.4%).

Apenas foi registado um caso de um alojamento estrangeiro sem água canalizada no alojamento mas com água canalizada no edifício, que se localizava na freguesia de Rio Tinto, sendo a repartição deste tipo de alojamento por freguesias a seguinte: S. Pedro da Cova (19.1%), Fânzeres (17%), Rio Tinto (14.9%), Gondomar (9.6%), Lomba e Valbom (8.5% cada), Baguim do Monte (7.4%), Foz do Sousa (5.3%), Medas e Melres (3.2% cada), Jovim (2.1%), e Covelo (1.1%).

Apenas se registaram dois casos de alojamentos estrangeiros sem água canalizada, um na freguesia de Rio Tinto e outro na freguesia de S. Pedro da Cova. A repartição dos restantes alojamentos sem água canalizada por freguesia é a seguinte: Rio Tinto (19.9%), Baguim do Monte (17.8%), Gondomar (13.1%), Fânzeres (9.9%), Lomba (6.8%), Jovim (6.3%), Melres (3.7%), Foz do Sousa (3.1%), Medas e Valbom (2.6% cada), e Covelo (2.1%):

ZONA GEOGRÁFICA	COM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO				COM ÁGUA CANALIZADA FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO	SEM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO OU EDIFÍCIO		
	PROVENIENTE DE REDE PÚBLICA		PROVENIENTE DE REDE PARTICULAR			TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)		
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	
Conc.:Gondomar (total)	51934	1509	1667	25	94	1	191	2
Freg.:Covelo	0.9	0.3	2.4	0.0	1.1	0.0	2.1	0.0
Freg.:Fânzeres	13.7	15.6	8.9	4.0	17.0	0.0	9.9	0.0
Freg.:Foz do Sousa	3.2	0.9	11.8	12.0	5.3	0.0	3.1	0.0
Freg.:Jovim	3.8	1.7	10.0	4.0	2.1	0.0	6.3	0.0
Freg.:Lomba	0.8	0.5	4.2	4.0	8.5	0.0	6.8	0.0
Freg.:Medas	1.1	0.4	6.8	4.0	3.2	0.0	2.6	0.0
Freg.:Melres	1.8	0.9	9.2	12.0	3.2	0.0	3.7	0.0
Freg.:Rio Tinto	31.5	41.9	12.6	8.0	14.9	100.0	19.9	50.0
Freg.:Gondomar (São Cosme)	15.7	15.2	14.9	16.0	9.6	0.0	13.1	0.0
Freg.:São Pedro da Cova	9.8	4.8	6.1	16.0	19.1	0.0	12.0	50.0
Freg.:Valbom	9.2	7.4	2.5	8.0	8.5	0.0	2.6	0.0
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto)	8.4	10.2	10.7	12.0	7.4	0.0	17.8	0.0

Tabela 31.2.8. Estrutura percentual de repartição de cada uma das formas de abastecimento de água aos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Gondomar (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA DE ELECTRICIDADE NOS ALOJAMENTOS

No concelho de Gondomar são de estrangeiros 2.9% dos alojamentos com electricidade e 4.2% dos alojamentos sem electricidade. É nas freguesias de Rio Tinto, Fânzeres e Gondomar que os estrangeiros estão percentualmente melhor posicionados no que se refere ao acesso a electricidade, e nas freguesias de S. Pedro da Cova e Rio Tinto que estão pior posicionados, tomando como termo de referência os valores médios homólogos para o concelho.

ZONA GEOGRÁFICA	COM ELECTRICIDADE	SEM ELECTRICIDADE
Conc.:Gondomar (%)	2.9	4.2
Freg.:Covelo (%)	1.0	0.0
Freg.:Fânzeres (%)	3.3	0.0
Freg.:Foz do Sousa (%)	0.9	0.0
Freg.:Jovim (%)	1.3	0.0
Freg.:Lomba (%)	1.5	0.0
Freg.:Medas (%)	1.0	0.0
Freg.:Melres (%)	1.5	-
Freg.:Rio Tinto (%)	3.8	7.1
Freg.:Gondomar (São Cosme) (%)	2.8	0.0
Freg.:São Pedro da Cova (%)	1.5	12.5
Freg.:Valbom (%)	2.4	-
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto) (%)	3.4	0.0

Tabela 31.2.9. Valores percentuais referentes à existência de electricidade nos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Gondomar (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Neste concelho, a estrutura percentual de repartição dos alojamentos de estrangeiros com acesso a rede de electricidade por freguesias revela que são as freguesias de Rio Tinto, Fânzeres e Gondomar aquelas em que fundamentalmente se concentram este tipo de alojamentos de estrangeiros (respectivamente 41.4%, 15.4% e 15.2%). Nos dois primeiros casos os alojamentos com electricidade de estrangeiros estão proporcionalmente melhor representados do que os valores homólogos referentes à totalidade de alojamentos com electricidade.

ZONA GEOGRÁFICA	COM ELECTRICIDADE		SEM ELECTRICIDADE	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
<b>Conc.:Gondomar (total)</b>	<b>53838</b>	<b>1535</b>	<b>48</b>	<b>2</b>
Freg.:Covelo	1.0	0.3	2.1	0.0
Freg.:Fânzeres	13.5	15.4	16.7	0.0
Freg.:Foz do Sousa	3.4	1.1	2.1	0.0
Freg.:Jovim	4.0	1.8	4.2	0.0
Freg.:Lomba	1.0	0.5	8.3	0.0
Freg.:Medas	1.3	0.5	4.2	0.0
Freg.:Melres	2.0	1.0	0.0	0.0
Freg.:Rio Tinto	30.9	41.4	29.2	50.0
Freg.:Gondomar (São Cosme)	15.7	15.2	8.3	0.0
Freg.:São Pedro da Cova	9.8	5.0	16.7	50.0
Freg.:Valbom	9.0	7.4	0.0	0.0
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto)	8.5	10.2	8.3	0.0

Tabela 31.2.10. Estrutura percentual de repartição da existência de electricidade nos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Gondomar (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E TIPO DE AQUECIMENTO NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes neste concelho, os de estrangeiros representam 6.8% dos alojamentos com aquecimento central, 3.1% dos alojamentos com outras formas de aquecimento e 1.7% dos alojamentos sem aquecimento. É nas freguesias da Lomba, Melres, Valbom e Baguim do Monte (Rio Tinto) que são mais elevadas as percentagens correspondentes a alojamentos estrangeiros com aquecimento central do que o valor médio que lhe corresponde para a totalidade de alojamentos com estas características. No que se refere à existência de aquecimento não central, as freguesias em que os valores percentuais dos imigrantes são relativamente superiores à média concelhia são as de Fânzeres e de Baguim do Monte (Rio Tinto). Já em relação aos alojamentos que não dispõem de aquecimento, as freguesias em que a situação se revela relativamente

pior para os estrangeiros são Rio Tinto, Baguim do Monte (Rio Tinto), Fânzeres e Melres.

ZONA GEOGRÁFICA	AQUECIMENTO CENTRAL	AQUECIMENTO NÃO CENTRAL	SEM AQUECIMENTO
Conc.:Gondomar (%)	6.8	3.1	1.7
Freg.:Covelo (%)	0.0	1.3	0.7
Freg.:Fânzeres (%)	5.6	3.7	1.9
Freg.:Foz do Sousa (%)	3.8	0.8	0.8
Freg.:Jovim (%)	7.2	1.2	0.5
Freg.:Lomba (%)	33.3	1.4	1.0
Freg.:Medas (%)	0.0	0.9	1.3
Freg.:Melres (%)	13.3	1.0	1.8
Freg.:Rio Tinto (%)	7.6	4.1	2.5
Freg.:Gondomar (São Cosme) (%)	6.8	2.9	1.6
Freg.:São Pedro da Cova (%)	3.0	1.9	0.8
Freg.:Valbom (%)	7.7	2.5	1.2
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto) (%)	7.0	3.5	2.4

Tabela 31.2.11. Valores percentuais referentes à existência e ao tipo de aquecimento dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Gondomar (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Dos alojamentos com aquecimento central de estrangeiros, 33.3% localizam-se na freguesia de Rio Tinto, 20% em Gondomar (S. Cosme), 13.3% em Valbom e 12% em Baguim do Monte (à excepção de Gondomar (S. Cosme) estas percentagens são mais elevadas na estrutura de repartição percentual por freguesias deste tipo de alojamentos de estrangeiros do que aquilo que ocorre com os valores homólogos para a totalidade de alojamentos deste tipo. É também nas freguesias de Rio Tinto, Fânzeres, Gondomar e Baguim do Monte (Rio Tinto) que são mais representativos os alojamentos de estrangeiros com outras formas de aquecimento (respectivamente 42.7%, 16.2%, 15.3% e 9.7%). Também aqui, à excepção de Gondomar (S. Cosme) são mais elevadas as percentagens a cargo de estrangeiros do que na totalidade de alojamentos deste tipo. Quanto aos alojamentos sem aquecimento, eles estão concentrados, fundamentalmente, nas freguesias de Rio Tinto (40.9%) e Fânzeres (14.7%):

ZONA GEOGRÁFICA	AQUECIMENTO CENTRAL		AQUECIMENTO NÃO CENTRAL		SEM AQUECIMENTO	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Gondomar (total)	2197	150	35443	1108	16246	279
Freg.:Covelo	0.5	0.0	0.7	0.3	1.7	0.7
Freg.:Fânzeres	13.9	11.3	13.6	16.2	13.4	14.7
Freg.:Foz do Sousa	2.4	1.3	3.4	0.9	3.7	1.8
Freg.:Jovim	5.1	5.3	3.2	1.3	5.6	1.8
Freg.:Lomba	0.1	0.7	1.2	0.5	0.6	0.4
Freg.:Medas	0.7	0.0	1.5	0.5	1.0	0.7
Freg.:Melres	0.7	1.3	1.9	0.6	2.4	2.5
Freg.:Rio Tinto	29.9	33.3	32.4	42.7	27.6	40.9
Freg.:Gondomar (São Cosme)	20.2	20.0	16.4	15.3	13.4	12.2
Freg.:São Pedro da Cova	3.0	1.3	8.6	5.2	13.2	6.5
Freg.:Valbom	11.8	13.3	8.5	6.8	9.6	6.8
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto)	11.7	12.0	8.6	9.7	7.8	11.1

Tabela 31.2.12. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de aquecimento dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Gondomar (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

### EXISTÊNCIA E TIPO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho de Gondomar, 3% dos que têm retrete com autoclismo, 1% dos que têm retrete sem autoclismo, 1.5% dos que têm retrete no edifício mas não no alojamento e 0.7% dos que não têm retrete são estrangeiros. Nas freguesias de Rio Tinto e Fânzeres é mais elevada a percentagem de alojamentos de estrangeiros com autoclismo do que o respectivo valor médio concelhio. Nas freguesias de Melres, Fânzeres, Rio Tinto e S. Pedro da Cova é mais elevada a incidência relativa de alojamentos de estrangeiros sem autoclismo do que o valor médio correspondente ao concelho. Na freguesia de Baguim do Monte é bastante elevada a percentagem de alojamentos sem retrete, embora ela exista no edifício, pertencentes a estrangeiros. Os alojamentos de estrangeiros que não dispõem de retrete localizam-se nas freguesias de S. Pedro da Cova e Rio Tinto.

ZONA GEOGRÁFICA	COM RETRETE NO ALOJAMENTO		RETRETE FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO	SEM RETRETE
	COM AUTOCLISMO	SEM AUTOCLISMO		
Conc.:Gondomar (%)	3.0	1.0	1.5	0.7
Freg.:Covelo (%)	1.1	0.0	0.0	0.0
Freg.:Fânzeres (%)	3.4	1.8	1.2	0.0
Freg.:Foz do Sousa (%)	1.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Jovim (%)	1.4	0.0	0.0	0.0
Freg.:Lomba (%)	1.7	0.0	0.0	0.0
Freg.:Medas (%)	1.1	0.0	0.0	0.0
Freg.:Melres (%)	1.5	2.7	0.0	0.0
Freg.:Rio Tinto (%)	3.9	1.7	1.3	0.9
Freg.:Gondomar (São Cosme) (%)	2.9	0.0	1.2	0.0
Freg.:São Pedro da Cova (%)	1.5	1.6	0.5	2.6
Freg.:Valbom (%)	2.5	0.0	0.8	1.1
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto) (%)	3.4	0.0	6.7	0.0

Tabela 31.2.13. Valores percentuais referentes à existência e ao tipo de instalações sanitárias dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Gondomar (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

A estrutura percentual de repartição por freguesias de cada um dos tipos de alojamentos de estrangeiros de acordo com a existência e características das instalações sanitárias mostra que é nas freguesias de Rio Tinto e Fânzeres que são mais elevadas as respectivas percentagens. Assim, os seus valores referentes aos alojamentos com retrete com dispositivo de descarga são, respectivamente, 41.8% e 15.4%, com retrete sem dispositivo de descarga 33.3% em cada uma das freguesias, e 21.1% e 10.5% para os alojamentos sem retrete embora existindo no edifício. Nos dois primeiros tipos de alojamentos, as fatias percentuais nestas freguesias são mais elevadas que as correspondentes fatias nas estruturas de repartição homólogas referentes aaà totalidade de cada um dos tipos de alojamentos

ZONA GEOGRÁFICA	RETRETE NO ALOJAMENTO				RETRETE FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO	SEM RETRETE		
	COM AUTOCLISMO		SEM AUTOCLISMO					
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	
Conc.:Gondomar (total)	50916	1503	1244	12	1277	19	449	3
Freg.:Covelo	0.9	0.3	2.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0
Freg.:Fânzeres	13.4	15.4	17.5	33.3	12.9	10.5	16.9	0.0
Freg.:Foz do Sousa	3.3	1.1	6.5	0.0	6.0	0.0	1.6	0.0
Freg.:Jovim	3.9	1.8	6.4	0.0	4.2	0.0	2.7	0.0
Freg.:Lomba	0.9	0.5	2.4	0.0	0.3	0.0	4.2	0.0
Freg.:Medas	1.3	0.5	2.8	0.0	0.4	0.0	1.8	0.0
Freg.:Melres	2.0	1.0	3.0	8.3	1.6	0.0	1.6	0.0
Freg.:Rio Tinto	31.4	41.8	18.6	33.3	24.1	21.1	25.2	33.3
Freg.:Gondomar (São Cosme)	15.9	15.4	10.9	0.0	13.3	10.5	8.7	0.0
Freg.:São Pedro da Cova	9.5	4.9	15.2	25.0	15.6	5.3	8.7	33.3
Freg.:Valbom	8.9	7.5	6.5	0.0	9.4	5.3	20.0	33.3
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto)	8.5	9.8	8.2	0.0	10.5	47.4	7.1	0.0

Tabela 31.2.14. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de instalações sanitárias dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Gondomar (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

### EXISTÊNCIA DE BANHO OU DUCHE NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes neste concelho, 3% dos que têm instalação de banho ou duche e 0.5% dos que não dispõem deste equipamento são de estrangeiros. As freguesias em que estão melhor representados os alojamentos de estrangeiros com banho ou duche por comparação com o valor médio relativo ao concelho são Rio Tinto, Baguim do Monte (Rio Tinto) e Fânzeres.

ZONA GEOGRÁFICA	COM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE	SEM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE
Conc.:Gondomar (%)	3.0	0.5
Freg.:Covelo (%)	1.1	0.0
Freg.:Fânzeres (%)	3.4	0.5
Freg.:Foz do Sousa (%)	1.0	0.0
Freg.:Jovim (%)	1.4	0.0
Freg.:Lomba (%)	1.8	0.0
Freg.:Medas (%)	0.9	1.8
Freg.:Melres (%)	1.4	1.6
Freg.:Rio Tinto (%)	4.0	0.7
Freg.:Gondomar (São Cosme) (%)	2.9	0.0
Freg.:São Pedro da Cova (%)	1.5	0.9
Freg.:Valbom (%)	2.5	0.6
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto) (%)	3.6	0.8

Tabela 31.2.15. Valores percentuais referentes à existência de instalações de banho ou duche nos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Gondomar (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Os alojamentos de estrangeiros que dispõem de instalações de banho ou duche localizam-se, fundamentalmente, nas freguesias de Rio Tinto (41.6%), Fânzeres (15.5%), Gondomar (S. Cosme) (15.4%) e Baguim do Monte (Rio Tinto) (10.2%), e os que não dispõem de instalações de banho ou duche estão, fundamentalmente, localizados nas freguesias de Rio Tinto (29.4%), S. Pedro da Cova (31.5%) e Fânzeres (11.8%). Todas estas percentagens (à excepção dos alojamentos com banho ou duche em Gondomar (S. Cosme)) são maiores na estrutura percentual de repartição por freguesias dos dois tipos de alojamentos de estrangeiros do que os valores percentuais correspondentes à estrutura de repartição da totalidade dos alojamentos de cada um destes tipos.

ZONA GEOGRÁFICA	COM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE		SEM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Gondomar (total)	50770	1520	3116	17
Freg.:Covelo	0.9	0.3	2.1	0.0
Freg.:Fânzeres	13.5	15.5	13.4	11.8
Freg.:Foz do Sousa	3.3	1.1	5.0	0.0
Freg.:Jovim	3.9	1.8	5.7	0.0
Freg.:Lomba	0.9	0.5	2.3	0.0
Freg.:Medas	1.3	0.4	1.8	5.9
Freg.:Melres	2.0	1.0	2.0	5.9
Freg.:Rio Tinto	31.4	41.6	22.7	29.4
Freg.:Gondomar (São Cosme)	15.9	15.4	11.7	0.0
Freg.:São Pedro da Cova	9.5	4.9	14.3	23.5
Freg.:Valbom	8.8	7.4	10.7	11.8
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto)	8.5	10.2	8.3	11.8

Tabela 31.2.16. Estrutura percentual de repartição da existência de banho ou duche nos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Gondomar (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E TIPO DE COZINHA NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho de Gondomar, 2.9% dos que dispõem de cozinha, 6.1% dos que têm kitchenette e 4.1% dos que não têm cozinha são de estrangeiros. É nas freguesias de Rio Tinto, Baguim do Monte (Rio Tinto) e Fânzeres que estão proporcionalmente melhor representados os alojamentos de estrangeiros com cozinha, nas freguesias de Jovim, Gondomar (S. Cosme), Valbom e Rio Tinto que têm maior incidência os alojamentos de estrangeiros

com kitchenette e nas freguesias de Gondomar (S. Cosme), São Pedro da Cova e Fânzeres que têm maior incidência os alojamentos de estrangeiros comparativamente com os respectivos valores médios concelhios.

ZONA GEOGRÁFICA	COM COZINHA	COM KITCHENETTE	SEM COZINHA
<b>Conc.:Gondomar (%)</b>	<b>2.9</b>	<b>6.1</b>	<b>4.1</b>
<b>Freg.:Covelo (%)</b>	<b>1.0</b>	-	-
<b>Freg.:Fânzeres (%)</b>	<b>3.3</b>	<b>5.1</b>	<b>6.3</b>
<b>Freg.:Foz do Sousa (%)</b>	<b>0.9</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Jovim (%)</b>	<b>1.2</b>	<b>16.7</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Lomba (%)</b>	<b>1.5</b>	-	-
<b>Freg.:Medas (%)</b>	<b>1.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Melres (%)</b>	<b>1.5</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Rio Tinto (%)</b>	<b>3.8</b>	<b>7.2</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Gondomar (São Cosme) (%)</b>	<b>2.8</b>	<b>11.8</b>	<b>20.0</b>
<b>Freg.:São Pedro da Cova (%)</b>	<b>1.5</b>	<b>0.0</b>	<b>16.7</b>
<b>Freg.:Valbom (%)</b>	<b>2.4</b>	<b>11.8</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto) (%)</b>	<b>3.5</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>

Tabela 31.2.17. Valores percentuais referentes à existência e tipo de cozinha dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Gondomar (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

É nas freguesias de Rio Tinto, Fânzeres e Gondomar (S. Cosme) que é mais forte a presença de alojamentos de estrangeiros com cozinha (respectivamente 41.5%, 15.4% e 15.2%), e com kitchenette (respectivamente 50%, 14.3% e 14.3%). À excepção dos alojamentos com cozinha em Gondomar (S. Cosme) e dos alojamentos com kitchenette em Fânzeres, estas percentagens correspondentes à repartição percentual por freguesias de cada um dos tipos de alojamentos quanto ao tipo de cozinha são maiores que as percentagens homólogas referentes à totalidade de alojamentos de cada um destes tipos:

ZONA GEOGRÁFICA	COM COZINHA		COM KITCHENETTE		SEM COZINHA	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
<b>Conc.:Gondomar (total)</b>	<b>53243</b>	<b>1518</b>	<b>229</b>	<b>14</b>	<b>73</b>	<b>3</b>
Freg.:Covelo	1.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Fânzeres	13.5	15.4	17.0	14.3	21.9	33.3
Freg.:Foz do Sousa	3.4	1.1	2.2	0.0	1.4	0.0
Freg.:Jovim	4.0	1.7	2.6	7.1	4.1	0.0
Freg.:Lomba	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Medas	1.3	0.5	0.9	0.0	1.4	0.0
Freg.:Melres	2.1	1.1	0.4	0.0	2.7	0.0
Freg.:Rio Tinto	30.8	41.5	42.4	50.0	20.5	0.0
Freg.:Gondomar (São Cosme)	15.8	15.2	7.4	14.3	6.8	33.3
Freg.:São Pedro da Cova	9.7	5.0	11.8	0.0	8.2	33.3
Freg.:Valbom	8.9	7.4	7.4	14.3	24.7	0.0
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto)	8.5	10.3	7.9	0.0	8.2	0.0

Tabela 31.2.18. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de cozinha dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Gondomar (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

### EXISTÊNCIA E ESCALÕES DE ENCARGOS COM A AQUISIÇÃO DOS ALOJAMENTOS

Da totalidade dos alojamentos no concelho de Gondomar, 3.2% do total, 1.7% dos que não têm encargos com a aquisição, 1.7% dos que têm encargos de menos de 59.86 €, 4.3% dos que têm encargos entre os 59.86 e os 99.75 €, 2.7% dos que têm encargos entre os 99.76 e os 149.63 €, 4% dos que têm encargos entre os 149.64 e os 199.51 €, 4.7% dos que têm encargos entre os 199.52 e os 249.39 €, 4.1% dos que têm encargos entre os 249.4 e os 299.27 €, 5.2% dos que têm encargos entre os 299.28 e os 399.03 €, 5.5% dos que têm encargos entre os 399.04 e os 498.79 €, 5.9% dos que têm encargos entre os 498.8 e os 598.55 € e 6.3% dos que têm encargos de 598.56 ou mais são estrangeiros. As percentagens a cargo de estrangeiros dentro de cada escalão estão indicadas na tabela seguinte, em que é de destacar a maior representatividade dos escalões de encargos de estrangeiros nas freguesias de Rio Tinto e de Gondomar (S. Cosme) relativamente aos respectivos valores médios concelhios:

ZONA GEOGRÁFICA	Total												
	Sem Encargos						Menos de 59,86 €						
	Conc.:Gondomar (%)	3.2	1.7	1.7	4.3	2.7	4.0	4.7	4.1	5.2	5.5	5.9	6.3
Freg.:Covelo (%)	0.8	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Fânzeres (%)	3.5	2.1	1.8	4.5	2.7	2.9	5.4	2.8	5.1	5.1	4.1	3.6	
Freg.:Foz do Sousa (%)	0.5	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	0.0	10.5
Freg.:Jovim (%)	1.4	1.0	0.0	5.6	3.7	5.6	0.0	0.0	1.8	5.4	0.0	4.2	
Freg.:Lomba (%)	1.4	1.5	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
Freg.:Medas (%)	0.8	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Melres (%)	0.9	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.3
Freg.:Rio Tinto (%)	4.5	2.5	2.5	6.0	3.6	4.8	5.3	5.4	6.0	6.8	8.1	7.4	
Freg.:Gondomar (São Cosme) (%)	3.3	1.6	2.1	5.5	5.0	5.4	3.7	4.1	5.7	4.8	4.8	4.6	
Freg.:São Pedro da Cova (%)	1.3	1.3	1.0	0.0	0.0	1.9	3.0	0.0	0.7	6.3	0.0	5.7	
Freg.:Valbom (%)	2.9	1.4	0.0	2.1	1.3	2.6	3.9	4.2	3.5	4.7	3.8	11.6	
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto) (%)	4.0	2.7	1.4	2.7	0.0	3.8	6.4	5.5	5.2	4.8	7.3	5.6	

Tabela 31.2.19. Valores percentuais referentes à existência e escalões de encargos com a aquisição dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Gondomar (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

No que se refere às estruturas percentuais de repartição dos encargos com a aquisição entre freguesias é de realçar que os pesos das freguesias de Rio Tinto e de Gondomar (S. Cosme) nos encargos com a aquisição de alojamento de estrangeiros são mais elevadas em praticamente todos os escalões que as correspondentes estruturas referentes à totalidade de alojamentos em cada um dos tipos de escalão de aquisição.

ZONA GEOGRÁFICA	Total		Sem Encargos		Menos de 59,86 €		De 59,86 a 99,75 €		De 99,76 a 149,63 €		De 149,64 a 199,51 €		De 199,52 a 249,39 €	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Gondomar (total)	37083	1196	18662	324	965	16	833	36	888	24	1295	52	1755	83
Freg.:Covelo	1.1	0.3	1.8	0.9	1.0	0.0	0.6	0.0	1.0	0.0	0.3	0.0	0.5	0.0
Freg.:Fânzeres	14.2	15.3	10.9	13.3	11.7	12.5	13.4	13.9	12.6	12.5	15.9	11.5	17.9	20.5
Freg.:Foz do Sousa	3.6	0.6	6.0	1.2	0.8	0.0	2.4	0.0	2.9	0.0	1.5	0.0	0.9	0.0
Freg.:Jovim	3.5	1.5	5.0	2.8	4.8	0.0	2.2	2.8	3.0	4.2	1.4	1.9	1.7	0.0
Freg.:Lomba	1.1	0.5	2.1	1.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.1	0.0	0.7	0.4
Freg.:Medas	1.3	0.3	2.3	1.2	1.0	0.0	0.7	0.0	0.8	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0
Freg.:Melres	2.4	0.7	3.9	2.2	1.5	0.0	1.4	0.0	1.5	0.0	1.9	0.0	0.8	0.0
Freg.:Rio Tinto	30.3	42.0	23.9	34.6	38.0	56.3	36.1	50.0	40.4	54.2	43.2	51.9	37.5	42.2
Freg.:Gondomar (São Cosme)	16.1	16.6	14.5	13.0	14.9	18.8	17.4	22.2	13.6	25.0	14.3	19.2	15.5	12.0
Freg.:São Pedro da Cova	9.2	3.8	14.5	10.5	10.5	6.3	5.3	0.0	5.2	0.0	4.0	1.9	3.8	2.4
Freg.:Valbom	8.0	7.2	7.1	5.9	8.1	0.0	11.5	5.6	9.0	4.2	8.9	5.8	10.2	8.4
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto)	9.2	11.4	8.1	12.7	7.6	6.3	8.9	5.6	9.5	0.0	8.1	7.7	10.7	14.5

Tabela 31.2.20. Estrutura percentual de repartição da existência e e escalões de encargos com a aquisição dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Gondomar (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## ESCALÕES DE ARRENDAMENTO DOS ALOJAMENTOS

Da totalidade dos alojamentos arrendados no concelho de Gondomar, 1.9% do total, 0.6% dos pagam rendas inferiores a 14.96 €, 0.9% dos que têm rendas entre 14.96 e 24.93 €, 0.5% dos que têm rendas entre os 24.94 e os 34.91 €, 0.7% dos

que têm encargos com arrendamento entre os 34.92 e os 59.85 €, 1.4% dos que têm rendas entre os 59.86 e os 99.75 €, 2.7% dos que têm rendas entre os 99.76 e os 149.63 €, 3.1% dos que têm rendas entre os 149.64 e os 199.51 €, 3.5% dos que têm rendas entre os 199.52 e os 249.39 €, 4.4% dos que têm rendas entre os 249.4 e os 299.27 €, 7.1% dos que têm rendas entre os 299.28 e os 399.03 €, 9.1% dos que têm rendas entre os 399.04 e os 498.79 e 12.5% dos que pagam rendas de 498.8 € e mais são de estrangeiros:

ZONA GEOGRÁFICA		Total											
		Menos de 14,96 €	De 14,96 a 24,93 €	De 24,94 a 34,91 €	De 34,92 a 59,85 €	De 59,86 a 99,75 €	De 99,76 a 149,63 €	De 149,64 a 199,51 €	De 199,52 a 249,39 €	De 249,40 a 299,27 €	De 299,28 a 399,03 €	De 399,04 a 498,79 €	498,80 e Mais €
Conc.:Gondomar (%)	1.9	0.6	0.9	0.5	0.7	1.4	2.7	3.1	3.5	4.4	7.1	9.1	12.5
Freg.:Covelo (%)	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	12.5	0.0	0.0	-	-	0.0
Freg.:Fânzeres (%)	2.6	1.0	0.5	0.7	1.0	1.5	5.6	1.7	3.8	7.5	9.8	5.9	0.0
Freg.:Foz do Sousa (%)	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	4.2	12.5	0.0	-	0.0
Freg.:Jovim (%)	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	2.9	7.7	2.8	0.0	-	-
Freg.:Lomba (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-
Freg.:Medas (%)	1.6	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.1	0.0	0.0	-	-	-
Freg.:Melres (%)	2.6	0.0	0.0	6.7	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	0.0	50.0	-	-
Freg.:Rio Tinto (%)	2.3	0.5	1.2	1.0	0.8	2.0	3.5	3.9	3.7	4.5	7.8	9.7	14.3
Freg.:Gondomar (São Cosme) (%)	1.3	0.5	0.3	0.0	1.0	1.0	1.3	2.6	1.6	4.0	6.9	0.0	0.0
Freg.:São Pedro da Cova (%)	1.5	1.4	0.6	0.0	0.9	1.0	0.6	3.0	3.8	3.6	0.0	200.0	0.0
Freg.:Valbom (%)	1.5	0.2	1.5	0.0	0.8	1.1	3.0	3.2	2.7	5.6	6.1	0.0	100.0
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto) (%)	1.6	0.9	1.0	0.0	0.0	2.8	0.8	4.5	4.8	0.0	1.6	16.7	0.0

Tabela 31.2.21. Valores percentuais referentes aos escalões de arrendamento dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Gondomar (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

São de referir os pesos ocupados na estrutura percentual de arrendamento de Fânzeres, Baguim do Monte (Rio Tinto) e Valbom. (os valores percentuais dos estrangeiros são superiores às correspondentes médias totais para escalões de arrendamento até aos 249.4 €:

ZONA GEOGRÁFICA	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)												
	Total	Menos de 14,96 €	De 14,96 a 24,93 €	De 24,94 a 34,91 €	De 34,92 a 59,85 €	De 59,86 a 99,75 €	De 99,76 a 149,63 €	De 149,64 a 199,51 €	De 199,52 a 249,39 €	De 249,40 a 299,27 €	De 299,28 a 399,03 €	De 399,04 a 498,79 €	498,80 e Mais €
Conc.:Gondomar (total)	14394	268	2805	17	1832	17	1472	8	2022	15	1595	22	1311
Freg.:Covelo	0.5	0.7	0.5	0.0	0.4	0.0	0.3	0.0	0.6	0.0	0.7	0.0	1.7
Freg.:Fânzeres	12.1	17.2	10.4	17.6	12.1	5.9	10.2	12.5	9.6	13.3	12.4	13.6	12.3
Freg.:Foz do Sousa	2.2	1.5	1.8	0.0	1.7	0.0	1.9	0.0	2.6	0.0	2.4	0.0	4.3
Freg.:Jovim	4.7	3.0	4.0	0.0	3.4	0.0	5.1	0.0	4.5	0.0	6.1	0.0	5.9
Freg.:Lomba	0.4	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0	0.7	0.0	0.5	0.0	0.6	0.0	0.5
Freg.:Medas	0.9	0.7	0.5	0.0	0.2	5.9	0.7	0.0	1.4	0.0	1.2	0.0	2.1
Freg.:Melres	0.8	1.1	0.3	0.0	0.2	0.0	1.0	12.5	1.0	0.0	1.4	0.0	1.4
Freg.:Rio Tinto	34.5	41.8	33.0	29.4	36.4	47.1	39.9	75.0	37.4	40.0	31.3	45.5	28.0
Freg.:Gondomar (São Cosme)	15.0	10.4	15.6	11.8	16.6	5.9	16.0	0.0	14.2	20.0	12.9	9.1	11.7
Freg.:São Pedro da Cova	10.4	7.8	10.3	23.5	9.0	5.9	7.8	0.0	10.7	13.3	12.5	9.1	13.0
Freg.:Valbom	11.9	9.7	15.4	5.9	14.5	23.5	11.6	0.0	12.1	13.3	11.8	9.1	10.2
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto)	7.0	6.0	8.0	11.8	5.3	5.9	4.7	0.0	5.4	0.0	6.8	13.6	9.2

Tabela 31.2.22. Estrutura percentual de repartição dos escalões de arrendamento dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Gondomar (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

### **ANEXO 31.3. MAIA**

#### **TIPO DE OCUPAÇÃO DOS EDIFÍCIOS ONDE SE LOCALIZAM OS ALOJAMENTOS**

A análise comparada dos valores referentes à distribuição por freguesia do tipo de ocupação dos edifícios onde se localizam os alojamentos dos imigrantes relativamente aos valores homólogos por concelho revela que os edifícios exclusivamente residenciais destes são proporcionalmente mais significativos relativamente ao total de edifícios nas freguesias de Vermoim, Maia, Águas Santas, Moreira e Gueifães, enquanto que os edifícios principalmente residenciais estão proporcionalmente melhor representados nas freguesias da Maia, Vermoim e Avioso (Santa Maria). A localização de alojamentos de estrangeiros em edifícios principalmente não residenciais relativamente à totalidade de edifícios deste tipo é dominante nas freguesias de S. Pedro Fins, de Vila Nova da Telha, Folgosa, Gemunde e Gueifães.

ZONA GEOGRÁFICA	EXCLUSIVAMENTE RESIDENCIAL	PRINCIPALMENTE RESIDENCIAL	PRINCIPALMENTE NÃO RESIDENCIAL
Conc.:Maia (%)	6.0	2.7	7.0
Freg.:Águas Santas (%)	8.3	2.4	0.0
Freg.:Barca (%)	3.4	0.0	-
Freg.:Folgosa (%)	2.6	0.1	25.0
Frteg.:Gemunde (%)	3.7	0.9	16.7
Freg.:Gondim (%)	3.7	0.6	0.0
Freg.:Gueifães (%)	5.6	1.5	12.5
Freg.:Maia (%)	8.8	12.9	0.0
Freg.:Milheirós (%)	2.8	0.2	0.0
Freg.:Moreira (%)	6.7	1.8	5.3
Freg.:Nogueira (%)	3.8	2.7	0.0
Freg.:Avioso (Santa Maria) (%)	5.2	5.2	0.0
Freg.:Avioso (São Pedro) (%)	3.5	1.4	0.0
Freg.:São Pedro Fins (%)	3.0	0.7	50.0
Freg.:Silva Escura (%)	2.1	0.5	-
Freg.:Vermoim (%)	13.9	6.1	0.0
Freg.:Vila Nova da Telha (%)	4.6	0.6	25.0
Freg.:Pedrouços (%)	3.8	2.7	7.7

Tabela 31.3.1. Valores percentuais referentes aos edifícios onde se situam os alojamentos dos imigrantes, de acordo com o respectivo tipo de ocupação, em cada freguesia e no total do concelho da Maia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Na estrutura de repartição percentual dos alojamentos por tipo de utilização dos edifícios em que se situam, a presença dos estrangeiros está mais fortemente representada nas freguesias de Vermoim (19.3% em edifícios exclusivamente residenciais e 16.6% em edifícios principalmente não residenciais). Os edifícios

exclusivamente residenciais titulados por estrangeiros estão, também, mais fortemente representados relativamente à sua totalidade nas freguesias de Águas Santas (23.5%), e Moreira, e os principalmente residenciais na freguesia da Maia (26%) e Pedrouços (11.1%). Quanto aos edifícios principalmente não residenciais, a ocupação destes edifícios por estrangeiros reparte-se pelas freguesias de Folgosa, Gemunde, Gueifães, Maia, S. Pedro Fins, Vila Nova da Telha e Pedrouços.

ZONA GEOGRÁFICA	EXCLUSIVAMENTE RESIDENCIAL		PRINCIPALMENTE RESIDENCIAL		PRINCIPALMENTE NÃO RESIDENCIAL	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Maia (total)	32231	1355	7476	647	92	7
Freg.:Águas Santas	17.1	23.5	17.1	15.3	7.0	0.0
Freg.:Barca	3.0	1.7	3.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Folgosa	4.2	1.8	4.1	0.2	4.0	14.3
Frteg.:Gemunde	4.6	2.8	4.6	1.5	6.0	14.3
Freg.:Gondim	2.1	1.3	2.2	0.5	13.0	0.0
Freg.:Gueifães	9.7	8.9	9.5	5.3	8.0	14.3
Freg.:Maia	5.0	7.3	5.3	26.0	4.0	0.0
Freg.:Milheirós	5.1	2.4	4.9	0.5	3.0	0.0
Freg.:Moreira	9.1	10.2	9.3	6.2	19.0	14.3
Freg.:Nogueira	4.0	2.5	4.1	4.2	4.0	0.0
Freg.:Avioso (Santa Maria)	2.8	2.4	3.0	5.9	3.0	0.0
Freg.:Avioso (São Pedro)	2.6	1.5	2.6	1.4	1.0	0.0
Freg.:São Pedro Fins	1.8	0.9	1.8	0.5	2.0	14.3
Freg.:Silva Escura	2.5	0.9	2.4	0.5	0.0	0.0
Freg.:Vermoim	8.4	19.3	8.5	19.6	9.0	0.0
Freg.:Vila Nova da Telha	7.1	5.4	6.7	1.5	4.0	14.3
Freg.:Pedrouços	11.0	7.0	10.9	11.1	13.0	14.3

Tabela 31.3.2. Estrutura percentual de repartição de cada um dos tipos de ocupação dos edifícios onde se situam os alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho da Maia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## TIPO DE ALOJAMENTOS

No concelho da Maia, 4.1% dos alojamentos clássicos e 3.7% dos alojamentos não clássicos são de estrangeiros. No entanto, apenas nas freguesias de Vermoim, Maia e Avioso (Santa Maria) o peso relativo dos alojamentos de estrangeiros é superior, sendo bastante maior entre os alojamentos não clássicos nas freguesias de Avioso (Santa Maria), Avioso (São Pedro), Gondim, Folgosa, Gueifães e Moreira.

ZONA GEOGRÁFICA	CLÁSSICO	NÃO CLÁSSICO
Conc.:Maia (%)	4.1	3.7
Freg.:Águas Santas (%)	4.0	1.8
Freg.:Barca (%)	2.4	0.0
Freg.:Folgosa (%)	2.1	11.8
Frteg.:Gemunde (%)	2.8	0.0
Freg.:Gondim (%)	2.9	16.7
Freg.:Gueifães (%)	3.6	8.3
Freg.:Maia (%)	6.4	0.0
Freg.:Milheirós (%)	2.2	0.0
Freg.:Moreira (%)	4.1	6.3
Freg.:Nogueira (%)	3.5	0.0
Freg.:Avioso (Santa Maria) (%)	4.8	50.0
Freg.:Avioso (São Pedro) (%)	2.6	20.0
Freg.:São Pedro Fins (%)	2.5	0.0
Freg.:Silva Escura (%)	1.9	0.0
Freg.:Vermoim (%)	6.7	0.0
Freg.:Vila Nova da Telha (%)	4.0	0.0
Freg.:Pedrouços (%)	3.2	2.9

Tabela 31.3.3. Valores percentuais referentes aos tipos de alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho da Maia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

A localização dos alojamentos clássicos de estrangeiros está concentrada, essencialmente, nas freguesias de Águas Santas (20.8%), Vermoim (19.4%) e Maia (13.3%). Nestas freguesias o peso dos alojamentos clássicos estrangeiros relativamente ao total destes alojamentos na sua posse é superior ao correspondente peso por freguesia na totalidade de alojamentos clássicos (à excepção de Águas Santas em que essa percentagem é de 21.4%).

ZONA GEOGRÁFICA	CLÁSSICO		NÃO CLÁSSICO	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Maia (total)	39709	2008	269	10
Freg.:Águas Santas	21.4	20.8	20.4	10.0
Freg.:Barca	1.9	1.1	5.6	0.0
Freg.:Folgosa	2.6	1.3	6.3	20.0
Frteg.:Gemunde	3.6	2.4	1.1	0.0
Freg.:Gondim	1.5	1.0	2.2	10.0
Freg.:Gueifães	9.0	7.8	4.5	10.0
Freg.:Maia	8.7	13.3	5.2	0.0
Freg.:Milheirós	3.3	1.7	11.2	0.0
Freg.:Moreira	8.9	8.9	11.9	20.0
Freg.:Nogueira	3.6	3.0	2.2	0.0
Freg.:Avioso (Santa Maria)	3.1	3.5	0.7	10.0
Freg.:Avioso (São Pedro)	2.3	1.4	1.9	10.0
Freg.:São Pedro Fins	1.3	0.8	1.1	0.0
Freg.:Silva Escura	1.7	0.7	5.9	0.0
Freg.:Vermoim	11.9	19.4	5.6	0.0
Freg.:Vila Nova da Telha	4.4	4.2	1.1	0.0
Freg.:Pedrouços	10.8	8.4	13.0	10.0

Tabela 31.3.4. Estrutura percentual de repartição de cada um dos tipos de alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho da Maia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## FORMA DE OCUPAÇÃO DOS ALOJAMENTOS

Neste concelho, 5.5% dos alojamentos adquiridos 3.5% dos alugados, 4.1% dos sub-alugados e 6.8% dos outros alojamentos são de estrangeiros. É nas freguesias de Vermoim, Maia e Moreira que estão percentualmente melhor representados os proprietários estrangeiros, nas freguesias da Maia, Avioso (Santa Maria), Gondim, Vermoim e Avioso (São Pedro), que estão comparativamente melhor representados os locatários estrangeiros, nas freguesias da Maia, Folgosa, Vermoim e Moreira que porporcionalmente os sub-locatários estrangeiros assumem um maior peso relativo, e nas freguesias da Maia, Avioso (Santa Maria), Vermoim, Vila Nova da Telha e Gondim que, em termos relativos, são mais representativos os estrangeiros com outras formas de ocupação dos alojamentos, por comparação com os respectivos valores médios para o concelho.

ZONA GEOGRÁFICA	PROPRIETÁRIO	LOCATÁRIO	SUB-LOCATÁRIO	OUTROS
Conc.:Maia (%)	5.5	3.5	4.1	6.8
Freg.:Águas Santas (%)	5.5	2.7	6.1	6.8
Freg.:Barca (%)	1.9	3.1	0.0	6.9
Freg.:Folgosa (%)	2.6	0.9	7.7	4.0
Frteg.:Gemunde (%)	3.2	3.6	0.0	4.9
Freg.:Gondim (%)	2.9	5.0	0.0	8.3
Freg.:Gueifães (%)	4.4	2.5	0.0	6.5
Freg.:Maia (%)	7.8	8.0	11.1	19.4
Freg.:Milheirós (%)	3.4	0.8	0.0	3.4
Freg.:Moreira (%)	5.6	3.8	5.9	3.1
Freg.:Nogueira (%)	4.5	3.5	0.0	5.7
Freg.:Avioso (Santa Maria) (%)	5.5	7.8	0.0	11.2
Freg.:Avioso (São Pedro) (%)	3.4	4.7	0.0	0.0
Freg.:São Pedro Fins (%)	2.6	3.3	-	4.9
Freg.:Silva Escura (%)	2.6	1.4	0.0	0.0
Freg.:Vermoim (%)	9.1	5.0	6.3	11.0
Freg.:Vila Nova da Telha (%)	5.3	3.1	0.0	7.1
Freg.:Pedrouços (%)	4.6	2.8	5.7	5.6

Tabela 31.3.5. Valores percentuais referentes à forma de ocupação alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho da Maia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

As maiores fatias de alojamentos de estrangeiros relativamente ao seu total de acordo com a respectiva forma de posse (proprietário, locatário, sub-locatário e outras formas) ocorrem nas freguesias de Águas Santas (21.8%, 17%, 33.3%, 16.1%, respectivamente), Vermoim (20.5%, 16.4%, 11.1% e 11.8%,

respectivamente), e Maia (12.9%, 15.5%, 11.1% e 12.9%, respectivamente), sendo em praticamente todas elas maior a fatia destas freguesias a cargo de estrangeiros relativamente ao respectivo total por concelho do que aquilo que acontece com os valores homólogos para todos os alojamentos (por cada forma de ocupação):

ZONA GEOGRÁFICA	PROPRIETÁRIO		LOCATÁRIO		SUB-LOCATÁRIO		OUTROS	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Maia (total)	28935	1583	9190	323	220	9	1364	93
Freg.:Águas Santas	21.8	21.8	22.4	17.0	22.3	33.3	16.3	16.1
Freg.:Barca	1.8	0.6	2.4	2.2	2.7	0.0	6.4	6.5
Freg.:Folgosa	2.6	1.3	2.5	0.6	5.9	11.1	7.4	4.3
Freg.:Gemunde	3.5	2.0	4.0	4.0	9.5	0.0	6.0	4.3
Freg.:Gondim	1.4	0.8	1.5	2.2	1.4	0.0	1.8	2.2
Freg.:Gueifães	10.4	8.5	6.9	5.0	7.7	0.0	6.8	6.5
Freg.:Maia	9.1	12.9	6.8	15.5	4.1	11.1	4.5	12.9
Freg.:Milheirós	3.0	1.9	4.1	0.9	7.7	0.0	4.3	2.2
Freg.:Moreira	8.8	9.0	8.8	9.6	7.7	11.1	9.5	4.3
Freg.:Nogueira	3.5	2.9	3.8	3.7	2.3	0.0	3.9	3.2
Freg.:Avioso (Santa Maria)	3.0	3.0	1.7	3.7	2.7	0.0	7.2	11.8
Freg.:Avioso (São Pedro)	2.3	1.5	1.4	1.9	1.8	0.0	2.0	0.0
Freg.:São Pedro Fins	1.2	0.6	1.7	1.5	0.0	0.0	3.0	2.2
Freg.:Silva Escura	1.7	0.8	1.6	0.6	0.5	0.0	0.7	0.0
Freg.:Vermoim	12.3	20.5	11.4	16.4	7.3	11.1	7.3	11.8
Freg.:Vila Nova da Telha	4.5	4.4	3.6	3.1	0.5	0.0	5.1	5.4
Freg.:Pedrouços	9.0	7.6	15.4	12.1	15.9	22.2	7.9	6.5

Tabela 31.3.6. Estrutura percentual de repartição de cada uma das formas de ocupação dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho da Maia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA AOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos com acesso à rede pública de abastecimento de água neste concelho, 5.9% são de estrangeiros (estando proporcionalmente melhor representados relativamente ao respectivo valor médio para o concelho nas freguesias de Vermoim, Avioso (Santa Maria), Maia, Avioso (São Pedro), Moreira e Vila Nova da Telha), dos alojamentos com acesso a rede privada de abastecimento de água 1.8% são de estrangeiros (as freguesias em que os correspondentes valores são proporcionalmente mais elevados são as de Avioso (Santa Maria), Barca, Folgosa, Gondim, Vila Nova da Telha e Moreira), não existem alojamentos de estrangeiros sem água canalizada no alojamento embora existindo no edifício, e em Pedrouços e Águas Santas regista-se uma percentagem proporcionalmente mais desfavorável a estrangeiros do que ao total da população de alojamentos sem água canalizada.

ZONA GEOGRÁFICA	COM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO		COM ÁGUA CANALIZADA FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO	SEM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO OU EDIFÍCIO
	PROVENIENTE DE REDE PÚBLICA	PROVENIENTE DE REDE PARTICULAR		
Conc.:Maia (%)	5.9	1.8	0.0	0.8
Freg.:Águas Santas (%)	5.1	1.2	0.0	2.0
Freg.:Barca (%)	2.9	2.6	0.0	0.0
Freg.:Folgosa (%)	3.0	2.5	0.0	0.0
Frteg.:Gemunde (%)	4.9	1.7	0.0	0.0
Freg.:Gondim (%)	5.4	2.5	-	0.0
Freg.:Gueifães (%)	4.6	0.6	0.0	0.0
Freg.:Maia (%)	8.5	0.5	0.0	0.0
Freg.:Milheirós (%)	3.0	1.4	0.0	0.0
Freg.:Moreira (%)	6.5	2.2	0.0	0.0
Freg.:Nogueira (%)	5.9	1.4	0.0	0.0
Freg.:Avioso (Santa Maria) (%)	8.9	3.1	0.0	0.0
Freg.:Avioso (São Pedro) (%)	7.7	1.7	0.0	0.0
Freg.:São Pedro Fins (%)	3.7	2.0	-	0.0
Freg.:Silva Escura (%)	4.0	0.8	0.0	0.0
Freg.:Vermoim (%)	9.0	1.2	0.0	0.0
Freg.:Vila Nova da Telha (%)	6.0	2.4	0.0	0.0
Freg.:Pedrouços (%)	4.1	1.4	0.0	4.5

Tabela 31.3.7. Valores percentuais referentes à forma de abastecimento de água aos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho da Maia  
 (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

No concelho da Maia, as freguesias melhor equipadas em termos de acesso à rede pública de abastecimento de água pelos alojamentos estrangeiros, em relação à totalidade de alojamentos nestas condições são as freguesias de Vermoim (20.4%

contra 13.4% do total), Maia (14.2% contra 9.8%), Moreira (8.5% contra 7.6%), Avioso (Santa Maria) (3.1% contra 2.1%) Avioso (S. Pedro) (1.1% contra 0.9%). Em todas as restantes freguesias, o acesso dos alojamentos de estrangeiros ao abastecimento público de água é relativamente pior do que a situação da totalidade dos alojamentos: Águas Santas (21.8% contra 25.1%), Barca e Folgosa (0.7% contra 1.5% cada), Gemunde (2% contra 2.4%), Gondim (0.7% contra 0.8%), Gueifães (8.2% contra 10.7%), Milheirós (1.6% contra 3.3%), S. Pedro Fins (1.1% contra 0.9%), Silva Escura (0.6% contra 0.9%), e Pedrouços (8.8% contra 12.6%). As freguesias de Vila Nova de Telha e Nogueira apresentam situações equivalentes (3.8% no primeiro caso e 2.9% no segundo).

No que respeita a redes particulares de abastecimento de água, as freguesias em que os estrangeiros apresentam um maior acesso relativo são: Moreira (16.2% contra 13.6%), Avioso (Santa Maria) (10.3% contra 6%), Vila Nova da Telha (8.8% contra 6.6%), Folgosa (11% contra 8.1%), Gondim (5.9% contra 4.2%) e Barca (6.6% contra 4.6%). Em todas as restantes freguesias os alojamentos dos estrangeiros estão proporcionalmente pior representados relativamente aos valores médios totais: Águas Santas (5.1% contra 7.5%), Gemunde (8.1% contra 8.7%), Gueifãoes (1.5% contra 4.7%), Maia (0.7% contra 2.6%), Nogueira (5.1% contra 6.6%), Avbioso (S. Pedro (6.6% contra 7.3%), S. Pedro Fins (6.6% contra 7.3%) e Silva Escura (2.2% contra 4.7%).

No concelho da Maia não existe nenhuma situação de alojamento estrangeiro sem água canalizada, embora com água canalizada no edifício.

Das três situações de estrangeiros, registadas em que não existe água canalizada nem no alojamento nem no edifício, duas delas situam-se na freguesia de Águas Santas e uma na freguesia de Pedrouços. Existem, no entanto, 381 alojamentos neste concelho sem água canalizada, repartindo-se do seguinte modo por freguesias: Águas Santas (26.8%), Moreira (14.2%), Gemunde (9.4%), Folgosa (9.1%), Milheirós (6.6%), Pedrouços Barca (5%), Gueifães (3.7%), Maia (3.4%), Silva Escura (2.4%), Gondim e Vila Nova da Telha (2.1% cada), Vermoim (1%), e S. Pedro Fins (0.5%):

ZONA GEOGRÁFICA	COM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO				COM ÁGUA CANALIZADA FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO		SEM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO OU EDIFÍCIO	
	PROVENIENTE DE REDE PÚBLICA		PROVENIENTE DE REDE PARTICULAR					
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Maia (total)	31916	1879	7480	136	201	0	381	3
Freg.:Águas Santas	25.1	21.8	7.5	5.1	15.4	-	26.8	66.7
Freg.:Barca	1.5	0.7	4.6	6.6	6.0	-	5.0	0.0
Freg.:Folgosa	1.5	0.7	8.1	11.0	6.5	-	7.1	0.0
Frteg.:Gemunde	2.4	2.0	8.7	8.1	7.5	-	9.4	0.0
Freg.:Gondim	0.8	0.7	4.2	5.9	0.0	-	2.1	0.0
Freg.:Gueifães	10.7	8.2	4.7	1.5	5.0	-	3.7	0.0
Freg.:Maia	9.8	14.2	2.6	0.7	3.0	-	3.4	0.0
Freg.:Milheirós	3.3	1.6	3.8	2.9	5.5	-	6.6	0.0
Freg.:Moreira	7.6	8.5	13.6	16.2	14.4	-	14.2	0.0
Freg.:Nogueira	2.9	2.9	6.6	5.1	5.0	-	4.2	0.0
Freg.:Avioso (Santa Maria)	2.1	3.1	6.0	10.3	3.5	-	3.9	0.0
Freg.:Avioso (São Pedro)	0.9	1.1	7.3	6.6	4.5	-	1.8	0.0
Freg.:São Pedro Fins	0.9	0.6	3.3	3.7	0.0	-	0.5	0.0
Freg.:Silva Escura	0.9	0.6	4.7	2.2	3.5	-	2.4	0.0
Freg.:Vermoim	13.4	20.4	5.7	3.7	8.0	-	1.0	0.0
Freg.:Vila Nova da Telha	3.8	3.8	6.6	8.8	4.0	-	2.1	0.0
Freg.:Pedrouços	12.6	8.8	1.9	1.5	8.5	-	5.8	33.3

Tabela 31.3.8. Estrutura percentual de repartição de cada uma das formas de abastecimento de água aos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho da Maia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA DE ELECTRICIDADE NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos com electricidade no concelho da Maia, 5% são de imigrantes, e dos alojamentos sem electricidade, 3.7% são de imigrantes. As freguesias em que é mais elevada a presença de alojamentos de estrangeiros com electricidade por comparação com o correspondente valor para o concelho são Vermoim, Maia, Avioso (Santa Maria) e Moreira. As freguesias comparativamente pior servidas por electricidade a nível dos alojamentos estrangeiros são Maia e Águas Santas:

ZONA GEOGRÁFICA	COM ELECTRICIDADE	SEM ELECTRICIDADE
Conc.:Maia (%)	5.0	3.7
Freg.:Águas Santas (%)	4.8	5.0
Freg.:Barca (%)	2.7	0.0
Freg.:Folgosa (%)	2.6	0.0
Frteg.:Gemunde (%)	3.3	0.0
Freg.:Gondim (%)	3.8	0.0
Freg.:Gueifães (%)	4.2	-
Freg.:Maia (%)	8.0	25.0
Freg.:Milheirós (%)	2.6	0.0
Freg.:Moreira (%)	5.1	0.0
Freg.:Nogueira (%)	4.3	0.0
Freg.:Avioso (Santa Maria) (%)	6.4	-
Freg.:Avioso (São Pedro) (%)	3.6	0.0
Freg.:São Pedro Fins (%)	2.9	-
Freg.:Silva Escura (%)	2.2	0.0
Freg.:Vermoim (%)	8.2	-
Freg.:Vila Nova da Telha (%)	4.9	0.0
Freg.:Pedrouços (%)	4.0	0.0

Tabela 31.3.9. Valores percentuais referentes à existência de electricidade nos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho da Maia

(Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

É nas freguesias de Águas Santas, Vermoim e Maia que os alojamentos de estrangeiros com electricidade estão melhor representados. Nestas duas últimas freguesias, e também em Avioso (Santa Maria) e em Moreira, são mais elevadas as percentagens de alojamentos estrangeiros com electricidade relativamente ao respectivo total do que o que acontece com os valores homólogos referentes à totalidade de alojamentos com electricidade.

ZONA GEOGRÁFICA	COM ELECTRICIDADE		SEM ELECTRICIDADE	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Maia (total)	39924	2016	54	2
Freg.:Águas Santas	21.7	20.7	37.0	50.0
Freg.:Barca	2.1	1.1	5.6	0.0
Freg.:Folgosa	2.8	1.4	1.9	0.0
Frteg.:Gemunde	3.7	2.4	5.6	0.0
Freg.:Gondim	1.5	1.1	3.7	0.0
Freg.:Gueifães	9.5	7.8	0.0	0.0
Freg.:Maia	8.3	13.2	7.4	50.0
Freg.:Milheirós	3.4	1.7	1.9	0.0
Freg.:Moreira	8.8	9.0	14.8	0.0
Freg.:Nogueira	3.6	3.0	1.9	0.0
Freg.:Avioso (Santa Maria)	2.8	3.6	0.0	0.0
Freg.:Avioso (São Pedro)	2.1	1.5	3.7	0.0
Freg.:São Pedro Fins	1.4	0.8	0.0	0.0
Freg.:Silva Escura	1.7	0.7	11.1	0.0
Freg.:Vermoim	11.8	19.3	0.0	0.0
Freg.:Vila Nova da Telha	4.3	4.2	1.9	0.0
Freg.:Pedrouços	10.5	8.4	3.7	0.0

Tabela 31.3.10. Estrutura percentual de repartição da existência de electricidade nos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho da Maia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E TIPO DE AQUECIMENTO NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho da Maia, 10.6% dos que têm aquecimento central, 4.9% dos que têm outras formas de aquecimento e 2.9% dos alojamentos sem aquecimento são de estrangeiros. A nível dos alojamentos de estrangeiros que dispõem de aquecimento central, são as freguesias de Vermoim, Gondim, Maia, Silva Escura e Moreira aquelas em que a percentagem de estrangeiros se revela mais elevada que o correspondente valor médio concelhio. Relativamente aos alojamentos de estrangeiros que dispõem de outras formas de aquecimento, são de referir as freguesias da Maia, Vermoim, Avioso (Santa Maria) e Águas Santas como aquelas em que os seus valores percentuais relativos são mais elevados que o correspondente valor médio concelhio. Já no que se refere aos alojamentos que não dispõem de aquecimento, as situações mais desfavoráveis aos estrangeiros detectam-se nas freguesias da Maia, Vermoim, Avioso (Santa Maria), Vila Nova da Telha e Moreira:

ZONA GEOGRÁFICA	AQUECIMENTO CENTRAL	AQUECIMENTO NÃO CENTRAL	SEM AQUECIMENTO
Conc.:Maia (%)	10.6	4.9	2.9
Freg.:Águas Santas (%)	8.2	5.3	2.6
Freg.:Barca (%)	11.8	2.5	1.9
Freg.:Folgosa (%)	4.4	2.3	2.9
Frteg.:Gemunde (%)	5.9	4.0	1.6
Freg.:Gondim (%)	13.5	3.8	1.4
Freg.:Gueifães (%)	8.2	4.0	3.4
Freg.:Maia (%)	12.5	7.2	5.4
Freg.:Milheirós (%)	5.8	2.7	0.9
Freg.:Moreira (%)	10.7	4.8	3.4
Freg.:Nogueira (%)	10.5	4.0	2.4
Freg.:Avioso (Santa Maria) (%)	10.4	6.0	3.8
Freg.:Avioso (São Pedro) (%)	8.2	3.5	2.5
Freg.:São Pedro Fins (%)	5.9	2.7	2.7
Freg.:Silva Escura (%)	12.0	2.2	0.6
Freg.:Vermoim (%)	13.6	6.9	4.5
Freg.:Vila Nova da Telha (%)	10.0	4.1	3.6
Freg.:Pedrouços (%)	7.7	4.5	2.6

Tabela 31.3.11. Valores percentuais referentes à existência e ao tipo de aquecimento dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho da Maia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

A estrutura percentual de repartição dos alojamentos de estrangeiros dotados de sistema de aquecimento central por freguesias revela que é em Vermoim (33.6%), Maia (18%) e Águas Santas (10.9%) que eles fundamentalmente se concentram (sendo os correspondentes valores para a totalidade de alojamentos deste tipo de,

respectivamente 26.3%, 15.3% e 14.1%). No que se refere à estrutura de repartição dos alojamentos com aquecimento não central entre estrangeiros e a população total as percentagens correspondentes são de 25% e 22.5% para Águas Santas, 14.8% e 10.4% para Vermoim, e 11.8% e 8% para a Maia. As freguesias em que é maior a fatia que cabe aos alojamentos de estrangeiros sem aquecimento são Águas Santas (20.4%), Vermoim (13.4%), Moreira (10.7%) e Gueifães (10%).

ZONA GEOGRÁFICA	AQUECIMENTO CENTRAL		AQUECIMENTO NÃO CENTRAL		SEM AQUECIMENTO	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc. Maia (total)	4766	506	24892	1213	10320	299
Freg.: Águas Santas	14.1	10.9	22.8	25.0	22.7	20.4
Freg.: Barca	0.7	0.8	2.2	1.2	2.6	1.7
Freg.: Folgosa	1.4	0.6	3.0	1.4	3.0	3.0
Frteg.: Gemunde	2.1	1.2	3.5	2.9	4.8	2.7
Freg.: Gondim	1.1	1.4	1.3	1.0	2.1	1.0
Freg.: Gueifães	5.1	4.0	10.6	8.8	8.7	10.0
Freg.: Maia	15.3	18.0	8.0	11.8	5.9	11.0
Freg.: Milheirós	4.3	2.4	2.9	1.6	4.3	1.3
Freg.: Moreira	8.6	8.7	8.8	8.7	9.0	10.7
Freg.: Nogueira	2.8	2.8	3.9	3.2	3.3	2.7
Freg.: Avioso (Santa Maria)	4.2	4.2	2.9	3.5	2.0	2.7
Freg.: Avioso (São Pedro)	1.5	1.2	2.1	1.5	2.3	2.0
Freg.: São Pedro Fins	0.7	0.4	1.6	0.9	1.1	1.0
Freg.: Silva Escura	1.0	1.2	1.3	0.6	3.0	0.7
Freg.: Vermoim	26.3	33.6	10.4	14.8	8.7	13.4
Freg.: Vila Nova da Telha	5.4	5.1	4.6	3.9	2.9	3.7
Freg.: Pedrouços	5.2	3.8	10.2	9.4	13.7	12.0

Tabela 31.3.12. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de aquecimento dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho da Maia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E TIPO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes neste concelho, 5.3% dos que dispõem de retrete com autoclismo, 1.7% dos que têm retrete sem autoclismo, 2% dos que não têm retrete no alojamento embora ela exista no edifício em que este se situa e 1.1% dos que não dispõem de retrete são de estrangeiros:

ZONA GEOGRÁFICA	COM RETRETE NO ALOJAMENTO		RETRETE FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO	SEM RETRETE
	COM AUTOCLISMO	SEM AUTOCLISMO		
Conc.:Maia (%)	5.3	1.7	2.0	1.1
Freg.:Águas Santas (%)	5.0	1.6	2.9	1.5
Freg.:Barca (%)	2.9	3.6	0.0	0.0
Freg.:Folgosa (%)	2.6	3.7	2.8	0.0
Frteg.:Gemunde (%)	3.6	0.0	2.0	0.0
Freg.:Gondim (%)	4.0	0.0	3.1	0.0
Freg.:Gueifães (%)	4.3	1.7	1.9	0.0
Freg.:Maia (%)	8.2	0.0	1.5	0.0
Freg.:Milheirós (%)	2.8	0.0	1.6	0.0
Freg.:Moreira (%)	5.4	3.7	1.3	3.4
Freg.:Nogueira (%)	4.5	0.0	2.3	0.0
Freg.:Avioso (Santa Maria) (%)	6.7	3.8	0.0	0.0
Freg.:Avioso (São Pedro) (%)	3.8	0.0	2.7	0.0
Freg.:São Pedro Fins (%)	3.1	0.0	0.0	0.0
Freg.:Silva Escura (%)	3.2	0.0	1.1	0.0
Freg.:Vermoim (%)	8.4	0.0	5.3	0.0
Freg.:Vila Nova da Telha (%)	5.2	1.9	0.0	0.0
Freg.:Pedrouços (%)	4.2	2.4	2.2	2.4

Tabela 31.3.13. Valores percentuais referentes à existência e ao tipo de instalações sanitárias dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho da Maia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

A estrutura percentual de repartição dos alojamentos de estrangeiros de acordo com a existência e tipo de instalações sanitárias mostra que é nas freguesias de Águas Santas, Vermoim e Maia que se localizam as maiores percentagens de alojamentos de estrangeiros com retrete com dispositivo de descarga (respectivamente 20.8%, 19.5% e 13.5%), ao passo que é nas freguesias de Moreira e Pedrouços que estão as maiores percentagens de alojamentos de estrangeiros com retrete sem dispositivo de descarga (22.2% em cada um dos casos), sendo nas freguesias de Águas Santas e Pedrouços que é maior a incidência de alojamentos de estrangeiros sem retrete embora existindo no edifício, e em Moreira e Pedrouços os alojamentos de estrangeiros que não têm retrete. Em todas estas situações as fatias percentuais na estrutura de repartição por freguesias de cada um destes tipos de alojamentos de estrangeiros é superior

aos valores homólogos referentes à repartição da totalidade dos alojamentos de cada um destes tipos:

ZONA GEOGRÁFICA	RETRETE NO ALOJAMENTO				RETRETE FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO		SEM RETRETE	
	COM AUTOCLISMO		SEM AUTOCLISMO					
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Maia (total)	37073	1966	1051	18	1488	30	366	4
Freg.:Águas Santas	22.0	20.8	17.8	16.7	13.8	20.0	36.9	50.0
Freg.:Barca	1.9	1.1	5.3	11.1	4.4	0.0	3.6	0.0
Freg.:Folgosa	2.6	1.3	5.1	11.1	4.8	6.7	3.3	0.0
Frteg.:Gemunde	3.6	2.4	5.7	0.0	3.4	3.3	5.2	0.0
Freg.:Gondim	1.4	1.1	2.1	0.0	2.2	3.3	0.5	0.0
Freg.:Gueifães	9.7	7.8	5.5	5.6	7.0	6.7	4.6	0.0
Freg.:Maia	8.7	13.5	2.8	0.0	4.4	3.3	3.3	0.0
Freg.:Milheirós	3.3	1.7	6.4	0.0	4.1	3.3	7.7	0.0
Freg.:Moreira	8.7	8.9	10.2	22.2	10.2	6.7	7.9	25.0
Freg.:Nogueira	3.6	3.1	4.7	0.0	3.0	3.3	2.5	0.0
Freg.:Avioso (Santa Maria)	2.8	3.6	2.5	5.6	2.4	0.0	2.7	0.0
Freg.:Avioso (São Pedro)	2.1	1.5	1.8	0.0	2.5	3.3	1.1	0.0
Freg.:São Pedro Fins	1.4	0.8	2.3	0.0	0.2	0.0	0.8	0.0
Freg.:Silva Escura	1.0	0.6	3.2	0.0	17.7	10.0	1.6	0.0
Freg.:Vermoim	12.4	19.5	4.0	0.0	6.4	16.7	1.1	0.0
Freg.:Vila Nova da Telha	4.3	4.2	4.9	5.6	1.7	0.0	5.7	0.0
Freg.:Pedrouços	10.3	8.1	15.7	22.2	12.0	13.3	11.5	25.0

Tabela 31.3.14. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de instalações sanitárias dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho da Maia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA DE BANHO OU DUCHE NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho da Maia, são de estrangeiros 5.3% dos que dispõem de instalações de banho ou duche e 0.9% dos que não têm este tipo de equipamento. As freguesias em que os alojamentos com banho ou duche de estrangeiros estão melhor representadas tomando como termo de comparação o respectivo valor médio para o concelho são Vermoim, Maia, Avioso (Santa Maria) e Moreira:

ZONA GEOGRÁFICA	COM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE	SEM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE
Conc.:Maia (%)	5.3	0.9
Freg.:Águas Santas (%)	5.1	0.7
Freg.:Barca (%)	2.9	0.9
Freg.:Folgosa (%)	2.7	1.1
Frteg.:Gemunde (%)	3.6	0.0
Freg.:Gondim (%)	4.0	0.0
Freg.:Gueifães (%)	4.3	0.7
Freg.:Maia (%)	8.2	0.0
Freg.:Milheirós (%)	2.9	0.0
Freg.:Moreira (%)	5.4	1.9
Freg.:Nogueira (%)	4.6	0.0
Freg.:Avioso (Santa Maria) (%)	6.7	1.6
Freg.:Avioso (São Pedro) (%)	3.7	2.0
Freg.:São Pedro Fins (%)	2.9	2.6
Freg.:Silva Escura (%)	2.5	0.0
Freg.:Vermoim (%)	8.3	0.0
Freg.:Vila Nova da Telha (%)	5.2	1.0
Freg.:Pedrouços (%)	4.3	1.8

Tabela 31.3.15. Valores percentuais referentes à existência de Instalações de banho ou duche nos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho da Maia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Os alojamentos de estrangeiros com instalações de banho ou duche neste concelho localizam-se, fundamentalmente, nas freguesias de Águas Santas (20.8%), Vermoim (19.5%) e Maia (13.4%), enquanto que os alojamentos de estrangeiros que não dispõem deste tipo de equipamento se concentram, essencialmente, nas freguesias de Pedrouços (30.5%), Moreira (21.7%) e Águas Santas (17.4%). Em quase todas estas situações (à excepção do que acontece na freguesia de Águas Santas) são mais elevados estes valores percentuais na estrutura de repartição de cada tipo de alojamento dos estrangeiros por freguesias do que aquilo que acontece com os valores correspondentes nas estruturas de repartição da totalidade de alojamentos de cada tipo existentes neste concelho:

ZONA GEOGRÁFICA	COM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE		SEM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Maia (total)	37541	1995	2437	23
Freg.:Águas Santas	21.6	20.8	23.5	17.4
Freg.:Barca	2.0	1.1	4.3	4.3
Freg.:Folgosa	2.7	1.4	3.8	4.3
Frteg.:Gemunde	3.6	2.5	5.0	0.0
Freg.:Gondim	1.5	1.1	1.6	0.0
Freg.:Gueifães	9.7	7.8	5.7	4.3
Freg.:Maia	8.7	13.4	3.2	0.0
Freg.:Milheirós	3.3	1.8	5.5	0.0
Freg.:Moreira	8.7	8.8	10.6	21.7
Freg.:Nogueira	3.6	3.1	3.9	0.0
Freg.:Avioso (Santa Maria)	2.8	3.6	2.5	4.3
Freg.:Avioso (São Pedro)	2.1	1.5	2.0	4.3
Freg.:São Pedro Fins	1.4	0.8	1.6	4.3
Freg.:Silva Escura	1.6	0.8	3.4	0.0
Freg.:Vermoim	12.4	19.5	2.8	0.0
Freg.:Vila Nova da Telha	4.3	4.2	4.1	4.3
Freg.:Pedrouços	10.1	8.1	16.3	30.4

Tabela 31.3.16. Estrutura percentual de repartição da existência de banho ou duche nos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho da Maia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E TIPO DE COZINHA NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho da Maia, são de estrangeiros 5% dos que têm cozinha, 8.8% dos que têm kitchenette e 3.4% dos que não têm cozinha, sendo as freguesias de Vermoim, Avisoso (Santa Maria), Maia e Moreira aquelas em que é maior a incidência relativa de alojamentos de estrangeiros com cozinha, as freguesias de Gondim, Avioso (S. Pedro), Maia, Avioso (Santa Maria), Pedrouços e Águas Santas as que registam maior presença relativa de alojamentos de estrangeiros com kitchenette, e as freguesias de Avioso (Santa Maria) e Vila Nova da Telha aquelas em que se registam alojamentos de estrangeiros sem cozinha, tomando como termo de comparação a percentagem de cada tipo de alojamentos de estrangeiros no concelho:

ZONA GEOGRÁFICA	COM COZINHA	COM KITCHENETTE	SEM COZINHA
Conc.:Maia (%)	5.0	8.8	3.4
Freg.:Águas Santas (%)	4.8	10.8	0.0
Freg.:Barca (%)	2.8	0.0	0.0
Freg.:Folgosa (%)	2.4	8.3	0.0
Frteg.:Gemunde (%)	3.3	4.5	-
Freg.:Gondim (%)	3.3	50.0	0.0
Freg.:Gueifães (%)	4.1	7.9	0.0
Freg.:Maia (%)	8.0	12.5	0.0
Freg.:Milheirós (%)	2.6	0.0	0.0
Freg.:Moreira (%)	5.1	3.4	0.0
Freg.:Nogueira (%)	4.2	0.0	33.3
Freg.:Avioso (Santa Maria) (%)	6.2	12.0	0.0
Freg.:Avioso (São Pedro) (%)	3.4	14.3	-
Freg.:São Pedro Fins (%)	3.0	0.0	-
Freg.:Silva Escura (%)	2.3	0.0	-
Freg.:Vermoim (%)	8.3	7.0	-
Freg.:Vila Nova da Telha (%)	4.9	0.0	20.0
Freg.:Pedrouços (%)	4.0	11.5	0.0

Tabela 31.3.17. Estrutura percentual de repartição da existência de banho ou duche nos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho da Maia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

As freguesias em que é maior a incidência de alojamentos estrangeiros são Águas Santas, Vermoim e Maia: no que se refere aos alojamentos com cozinha as respectivas percentagens são 20.8%, 19.5% e 13.3%, e em relação aos alojamentos com kitchenette as percentagens correspondentes são 25%, 10.7% e 10.7%. À excepção do que acontece em Águas Santas relativamente aos alojamentos com cozinha e em Vermoim no que diz respeito aos alojamentos com kitchenette, estas percentagens da repartição de cada um dos tipos de alojamentos estrangeiros por freguesias são superiores às correspondentes percentagens de repartição da totalidade dos alojamentos de cada tipo.

ZONA GEOGRÁFICA	COM COZINHA		COM KITCHENETTE		SEM COZINHA	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
<b>Conc.:Maia (total)</b>	<b>39331</b>	<b>1978</b>	<b>319</b>	<b>28</b>	<b>59</b>	<b>2</b>
Freg.:Águas Santas	21.7	20.8	20.4	25.0	30.5	0.0
Freg.:Barca	2.1	1.2	1.3	0.0	1.7	0.0
Freg.:Folgosa	2.8	1.3	3.8	3.6	5.1	0.0
Frteg.:Gemunde	3.7	2.4	6.9	3.6	0.0	0.0
Freg.:Gondim	1.5	1.0	1.3	7.1	5.1	0.0
Freg.:Gueifães	9.5	7.7	11.9	10.7	5.1	0.0
Freg.:Maia	8.4	13.3	7.5	10.7	3.4	0.0
Freg.:Milheirós	3.4	1.8	2.2	0.0	5.1	0.0
Freg.:Moreira	8.8	9.0	9.1	3.6	10.2	0.0
Freg.:Nogueira	3.6	3.0	0.6	0.0	5.1	50.0
Freg.:Avioso (Santa Maria)	2.8	3.4	7.8	10.7	1.7	0.0
Freg.:Avioso (São Pedro)	2.1	1.4	2.2	3.6	0.0	0.0
Freg.:São Pedro Fins	1.4	0.8	0.6	0.0	0.0	0.0
Freg.:Silva Escura	1.7	0.8	0.3	0.0	0.0	0.0
Freg.:Vermoim	11.9	19.5	13.5	10.7	0.0	0.0
Freg.:Vila Nova da Telha	4.3	4.2	2.5	0.0	8.5	50.0
Freg.:Pedrouços	10.5	8.3	8.2	10.7	18.6	0.0

Tabela 31.3.18. Valores percentuais referentes à existência e tipo de cozinha dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho da Maia  
 (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

### EXISTÊNCIA E ESCALÕES DE ENCARGOS COM A AQUISIÇÃO DOS ALOJAMENTOS

Da totalidade dos alojamentos no concelho da Maia, 5.5% do total, 3% dos que não têm encargos com a aquisição, 4% dos que têm encargos de menos de 59.86 €, 5.3% dos que têm encargos entre os 59.86 e os 99.75 €, 3.5% dos que têm encargos entre os 99.76 e os 149.63 €, 5.5% dos que suportam encargos entre os 149.64 e os 199.51 €, 5.1% dos que têm encargos entre os 199.52 e os 249.39 €, 7.4% dos que têm encargos entre os 249.4 e os 299.27 €, 7.2% dos que têm encargos entre os 299.28 e os 399.03 €, 8.6% dos que têm encargos entre os 399.04 e os 498.79 €, 10% dos que têm encargos entre os 498.8 e os 598.55 € e 11.3% dos que têm encargos de 598.56 ou mais são estrangeiros. Os valores percentuais correspondentes aos encargos de estrangeiros em cada uma das freguesias são indicados na tabela seguinte, em que se constata a forte representatividade das freguesias da Maia, Vermoim e Águas Santas por comparação com os valores médios concelhios de encargos de estrangeiros em cada escalão:

ZONA GEOGRÁFICA	Total											
	Sem Encargos						Menos de 59,86 €					
Conc.:Maia (%)	5.5	3.0	4.0	5.3	3.5	5.5	5.1	7.4	7.2	8.6	10.0	11.3
Freg.:Águas Santas (%)	5.5	3.0	3.3	5.6	1.5	4.6	5.3	6.2	7.8	7.7	6.9	9.9
Freg.:Barca (%)	1.9	0.5	0.0	0.0	0.0	6.3	11.1	11.8	0.0	0.0	0.0	15.0
Freg.:Folgosa (%)	2.6	1.9	5.9	0.0	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	5.3	10.7
Frteg.:Gemunde (%)	3.2	1.6	5.3	0.0	0.0	5.0	4.7	3.1	3.9	7.1	3.0	10.2
Freg.:Gondim (%)	2.9	1.6	0.0	6.7	0.0	10.0	12.5	0.0	0.0	5.3	33.3	8.7
Freg.:Gueifães (%)	4.4	3.0	1.4	4.2	3.4	4.1	5.1	6.3	6.0	6.7	8.7	7.4
Freg.:Maia (%)	7.8	5.2	3.7	8.9	9.7	4.6	9.3	12.0	5.4	8.5	15.4	13.5
Freg.:Milheirós (%)	3.4	2.1	0.0	0.0	1.9	15.0	5.0	6.7	1.7	7.5	2.1	8.1
Freg.:Moreira (%)	5.6	2.7	2.1	3.0	4.1	3.8	3.0	8.9	8.7	9.8	11.7	11.3
Freg.:Nogueira (%)	4.5	3.2	0.0	2.4	4.3	4.8	0.0	0.0	6.0	5.2	21.4	7.1
Freg.:Avioso (Santa Maria) (%)	5.5	3.9	12.5	6.7	9.1	0.0	2.3	2.5	8.7	7.9	9.6	7.0
Freg.:Avioso (São Pedro) (%)	3.4	1.9	8.3	0.0	12.5	8.3	0.0	3.3	6.2	4.8	10.0	15.8
Freg.:São Pedro Fins (%)	2.6	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	4.0	5.3	0.0
Freg.:Silva Escura (%)	2.6	0.8	0.0	16.7	0.0	0.0	0.0	14.3	13.8	3.1	10.0	7.1
Freg.:Vermoim (%)	9.1	4.9	6.1	9.7	7.7	8.9	10.0	10.5	8.0	13.8	14.0	15.1
Freg.:Vila Nova da Telha (%)	5.3	3.1	9.7	8.7	0.0	12.5	6.5	7.0	7.0	5.7	7.1	10.3
Freg.:Pedrouços (%)	4.6	2.7	5.3	2.6	2.7	5.5	1.9	7.9	9.9	7.3	4.8	10.2

Tabela 31.3.19. Valores percentuais referentes à existência e escalões de encargos com a aquisição dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho da Maia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

No que se refere ás estruturas de repartição percentual dos diversos escalões de encargos entre as várias freguesias, destaca-se que na Maia e em Vermoim os pesos correspondentes aos encargos de estrangeiros são mais elevados em praticamente todos os casos que os pesos homólogos considerando a totalidade de alojamentos dentro de cada um dos escalões de encargos (verificando-se a tendência contrária na freguesia de Águas Santas):

ZONA GEOGRÁFICA	Total		Sem Encargos		Menos de 59,86 €		De 59,86 a 99,75 €		De 99,76 a 149,63 €		De 149,64 a 199,51 €		De 199,52 a 249,39 €		De 249,40 a 299,27 €		De 299,28 a 399,03 €		De 399,04 a 498,79 €		De 498,80 a 598,55 €		598,56 e Mais €	
	Total de ALOJAMENTOS (%)	Alojamentos de estrangeiros (%)	Total de ALOJAMENTOS (%)	Alojamentos de estrangeiros (%)	Total de ALOJAMENTOS (%)	Alojamentos de estrangeiros (%)	Total de ALOJAMENTOS (%)	Alojamentos de estrangeiros (%)	Total de ALOJAMENTOS (%)	Alojamentos de estrangeiros (%)	Total de ALOJAMENTOS (%)	Alojamentos de estrangeiros (%)	Total de ALOJAMENTOS (%)	Alojamentos de estrangeiros (%)	Total de ALOJAMENTOS (%)	Alojamentos de estrangeiros (%)	Total de ALOJAMENTOS (%)	Alojamentos de estrangeiros (%)	Total de ALOJAMENTOS (%)	Alojamentos de estrangeiros (%)	Total de ALOJAMENTOS (%)	Alojamentos de estrangeiros (%)	Total de ALOJAMENTOS (%)	Alojamentos de estrangeiros (%)
Conc.:Maia (total)	28935	1583	12857	381	579	23	876	46	966	34	877	48	1252	64	1738	129	3745	268	2710	232	1463	147	1872	211
Freq.:Águas Santas	21.8	21.8	16.3	16.3	20.7	17.4	30.4	32.6	21.0	8.8	24.6	20.8	25.4	26.6	28.9	24.0	30.2	32.6	28.8	25.9	25.7	17.7	15.6	13.7
Freq.:Barca	1.8	0.6	2.9	0.5	2.1	0.0	1.3	0.0	1.3	0.0	1.8	2.1	1.4	3.1	1.0	1.6	0.8	0.0	0.2	0.0	0.4	0.0	1.1	1.4
Freq.:Folgosa	2.6	1.3	4.1	2.6	2.9	4.3	1.4	0.0	1.4	2.9	1.8	0.0	1.8	0.0	0.0	1.3	0.0	1.4	1.7	1.3	0.7	1.5	1.4	
Frteg.:Gemunde	3.5	2.0	4.0	2.1	3.3	4.3	1.8	0.0	2.7	0.0	2.3	2.1	3.4	3.1	3.7	1.6	3.4	1.9	3.1	2.6	2.3	0.7	3.2	2.8
Freq.:Gondim	1.4	0.8	1.9	1.0	0.9	0.0	1.7	2.2	5.4	0.0	1.1	2.1	0.6	1.6	0.7	0.0	0.5	0.0	0.7	0.4	0.4	1.4	1.2	0.9
Freq.:Gueifães	10.4	8.5	10.3	10.5	12.3	4.3	13.7	10.9	15.2	14.7	16.8	12.5	15.6	15.6	16.8	11.0	9.3	10.3	8.6	7.2	5.6	7.1	6.1	4.7
Freq.:Maia	9.1	12.9	7.5	13.1	9.3	8.7	11.5	19.6	9.6	26.5	9.9	8.3	9.4	17.2	9.1	14.7	9.4	7.1	11.3	11.2	10.7	16.3	12.3	14.7
Freq.:Milheirós	3.0	1.9	3.6	2.6	3.3	0.0	2.3	0.0	5.6	2.9	2.3	6.3	1.6	1.6	1.7	1.6	1.6	0.4	2.0	1.7	3.3	0.7	4.6	3.3
Freq.:Moreira	8.8	9.0	9.3	8.4	8.1	4.3	7.6	4.3	5.1	5.9	6.0	4.2	8.0	4.7	7.8	9.3	9.2	11.2	9.0	10.3	9.9	11.6	8.5	8.5
Freq.:Nogueira	3.5	2.9	3.9	4.2	3.1	0.0	4.8	2.2	2.4	2.9	2.4	2.1	2.6	0.0	2.8	0.0	3.6	3.0	3.6	2.2	2.9	6.1	3.7	2.4
Freq.:Avioso (Santa Maria)	3.0	3.0	3.2	4.2	1.4	4.3	1.7	2.2	1.1	2.9	1.8	0.0	3.5	1.6	2.3	0.8	3.4	4.1	3.7	3.4	3.6	3.4	2.3	1.4
Freq.:Avioso (São Pedro)	2.3	1.5	3.3	2.1	2.1	4.3	1.3	0.0	0.8	2.9	1.4	2.1	1.7	0.0	1.7	1.5	1.5	0.9	1.4	1.4	1.0	1.4		
Freq.:São Pedro Fins	1.2	0.6	2.0	0.8	0.3	0.0	0.5	0.0	0.4	0.5	0.0	0.4	0.0	0.6	1.6	0.7	0.4	0.7	0.4	0.4	0.0	1.2	0.9	
Freq.:Silva Escura	1.7	0.8	2.9	0.8	0.5	0.0	0.7	2.2	0.7	0.0	0.5	0.0	0.9	0.0	0.8	1.5	1.2	0.4	0.7	0.7	0.5			
Freq.:Vermoim	12.3	20.5	9.9	16.5	11.4	17.4	8.2	8.1	17.6	11.5	18.8	8.8	17.2	14.3	20.2	13.0	14.6	15.8	25.4	19.5	27.2	21.3	28.4	
Freq.:Vila Nova da Telha	4.5	4.4	5.3	5.5	5.4	13.0	2.6	4.3	3.5	0.0	2.7	6.3	2.5	3.1	3.3	3.1	3.0	3.2	2.2	4.8	3.4	8.3	7.6	
Freq.:Pedrouços	9.0	7.6	9.5	8.7	13.0	17.4	8.7	4.3	15.5	11.8	12.5	12.4	4.7	9.4	10.1	7.3	10.1	6.6	5.6	5.7	2.7	6.3	5.7	

Tabela 31.3.20. Estrutura percentual de repartição da existência e escalões de encargos com a aquisição dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho da Maia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## ESCALÕES DE ARRENDAMENTO DOS ALOJAMENTOS

Da totalidade dos alojamentos arrendados no concelho da Maia, 3.8% do total, 1.2% dos pagam rendas inferiores a 14.96 €, 1.6% dos que têm rendas entre 14.96 e 24.93 €, 1.8% dos que têm rendas entre os 24.94 e os 34.91 €, 1.5% dos que têm encargos entre os 34.92 e os 59.85 €, 1.6% dos que têm rendas entre os 59.86 e os 99.75 €, 4.3% dos que têm rendas entre os 99.76 e os 149.63 €, 3.1% dos que têm rendas entre os 149.64 e os 199.51 €, 2.7% dos que têm rendas entre os 199.52 e os 249.39 €, 8.6% dos que têm rendas entre os 249.4 e os 299.27 €, 9.9% dos que têm rendas entre os 299.28 e os 399.03 €, 18% dos que têm rendas entre os 399.04 e os 498.79 e 22.7% dos que pagam rendas de 498.8 € e mais são de estrangeiros. Estes assumem, de facto, um peso superior em praticamente todos os escalões nas freguesias da Maia e Vermoim, e em quase todas as freguesias o seu peso percentual aumenta com o aumento dos escalões de arrendamento:

ZONA GEOGRÁFICA	Total	Menos de 14,96 €											
		De 14,96 a 24,93 €	De 24,94 a 34,91 €	De 34,92 a 59,85 €	De 59,86 a 99,75 €	De 99,76 a 149,63 €	De 149,64 a 199,51 €	De 199,52 a 249,39 €	De 249,40 a 299,27 €	De 299,28 a 399,03 €	De 399,04 a 498,79 €	498,80 e Mais €	
Conc.:Maia (%)	3.8	1.2	1.6	1.8	1.5	1.6	4.3	3.1	2.7	8.6	9.9	18.0	22.7
Freg.:Águas Santas (%)	2.8	0.8	1.2	0.0	0.8	1.7	4.1	1.8	4.0	7.8	10.1	6.8	40.0
Freg.:Barca (%)	3.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	13.8	0.0	0.0	0.0	0.0	33.3	0.0
Freg.:Folgosa (%)	1.6	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	7.4	0.0	0.0	-
Freg.:Gemunde (%)	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.8	3.8	0.0	3.7	9.8	20.0	50.0
Freg.:Gondim (%)	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	5.3	26.3	7.7	-	0.0
Freg.:Guelfães (%)	2.4	0.0	1.4	1.7	0.0	0.0	2.2	6.5	4.0	6.7	6.7	5.3	0.0
Freg.:Maia (%)	8.6	1.6	3.1	0.0	2.3	4.0	0.0	0.0	3.1	22.2	17.0	27.6	33.3
Freg.:Milheirós (%)	0.8	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Moreira (%)	4.4	1.6	2.6	0.0	1.9	0.0	8.8	5.0	3.8	15.4	5.3	14.8	26.7
Freg.:Nogueira (%)	3.4	0.0	0.0	3.3	0.0	0.0	3.1	2.9	6.7	2.8	9.8	33.3	0.0
Freg.:Avioso (Santa Maria) (%)	9.4	25.0	0.0	0.0	4.0	0.0	5.0	5.3	18.2	0.0	10.0	33.3	0.0
Freg.:Avioso (São Pedro) (%)	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	14.3	20.0	16.7	50.0
Freg.:São Pedro Fins (%)	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	4.0	4.2	10.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Silva Escura (%)	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0	0.0	10.0	-	-
Freg.:Vermoim (%)	5.3	5.8	3.0	3.8	3.1	6.0	2.8	9.1	0.0	5.3	10.5	26.5	20.0
Freg.:Vila Nova da Telha (%)	4.3	0.0	10.3	4.2	2.2	0.0	3.6	2.7	0.0	15.8	4.8	0.0	25.0
Freg.:Pedrouços (%)	2.9	1.0	0.6	2.0	1.6	2.1	5.2	0.9	1.1	5.5	17.3	11.1	16.7

Tabela 31.3.21. Estrutura percentual de repartição da existência e escalões de encargos com a aquisição dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho da Maia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

A análise da estrutura percentual de repartição de cada um dos escalões de arrendamento entre as diversas freguesias revela que são Vermoim e a Maia as responsáveis pelas maiores percentagens de arrendamentos entre os estrangeiros, comparativamente superiores (sobretudo em Vermoim) aos valores homólogos correspondentes à repartição da totalidade de alojamentos arrendados de acordo com cada um dos escalões. Mas enquanto que em Vermoim o peso relativo dos

arrendamentos de estrangeiros tende a diminuir com o aumento dos escalões de arrendamento, na Maia aumentam muito fortemente os encargos com o arrendamento de estrangeiros nos escalões de renda mais elevados (a partir de 249.4 €). Em Pedrouços e em Vila Nova da Telha também se verifica uma mais forte presença percentual nos escalões de renda mais baixos de estrangeiros do que os correspondentes valores para a população total (até 149.63 €):

ZONA GEOGRÁFICA	Total		Menos de 14,96 €		De 14,96 € a 24,93 €		De 24,94 € a 34,91 €		De 24,94 € a 34,92 €		De 34,92 € a 59,85 €		De 59,86 € a 99,75 €		De 99,63 € a 149,63 €		De 149,64 € a 199,51 €		De 199,52 € a 249,40 €		De 249,40 € a 299,28 €		De 299,28 € a 399,03 €		De 399,04 € a 498,79 €		498,80 € e Mais €	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)		ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)		TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)		ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)		TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)		ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)		TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)		ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)		TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)		ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)		TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)		ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)		TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)		ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	
Conc.:Maia (total)	9410	354	1415	17	875	14	986	18	1332	20	873	14	833	36	716	22	660	18	526	45	851	84	255	46	88	20		
Freg.:Aguas Santas	22.4	16.9	26.6	17.6	27.9	21.4	16.0	0.0	18.8	10.0	26.2	28.6	26.4	25.0	22.9	13.6	22.9	33.3	17.1	15.6	21.0	21.4	17.3	6.5	5.7	10.0		
Freg.:Barca	2.5	2.0	2.1	0.0	2.4	0.0	2.5	5.6	2.2	0.0	2.3	0.0	3.5	11.1	3.2	0.0	2.9	0.0	2.1	0.0	1.9	0.0	2.4	4.3	2.3	0.0		
Freg.:Folgosa	2.6	1.1	2.3	5.9	1.6	0.0	1.1	0.0	2.5	0.0	2.4	0.0	2.6	0.0	4.1	4.5	4.7	0.0	5.1	4.4	2.2	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0		
Freg.:Gemunde	4.1	3.7	4.2	0.0	3.1	0.0	4.2	0.0	2.7	0.0	3.9	0.0	4.1	8.3	3.6	4.5	5.2	0.0	5.1	2.2	7.2	7.1	2.0	2.2	2.3	5.0		
Freg.:Gondim	1.5	2.3	0.7	0.0	1.3	0.0	0.7	0.0	1.1	0.0	2.2	0.0	1.2	0.0	2.5	4.5	2.9	5.6	3.6	11.1	1.5	1.2	0.0	0.0	2.3	0.0		
Freg.:Guelfães	7.0	4.5	6.1	0.0	8.0	7.1	6.0	5.6	8.0	0.0	6.6	0.0	5.5	2.8	6.4	13.6	7.6	11.1	8.6	6.7	7.1	4.8	7.5	2.2	10.2	0.0		
Freg.:Maia	6.7	15.3	8.8	11.8	7.4	14.3	4.1	0.0	3.3	5.0	5.7	14.3	5.5	0.0	3.8	0.0	4.8	5.6	6.8	17.8	10.3	17.9	22.7	34.8	23.9	35.0		
Freg.:Milheirós	4.2	0.8	5.1	0.0	3.5	0.0	3.9	0.0	5.0	5.0	4.1	0.0	5.8	0.0	4.5	9.1	5.8	0.0	3.4	0.0	1.4	0.0	1.6	0.0	1.1	0.0		
Freg.:Moreira	8.8	10.2	8.8	11.8	8.7	14.3	7.5	0.0	8.0	10.0	10.1	0.0	8.2	16.7	8.4	13.6	8.0	11.1	7.4	13.3	11.2	6.0	10.6	8.7	17.0	20.0		
Freg.:Nogueira	3.7	3.4	2.3	0.0	3.1	0.0	3.0	5.6	3.4	0.0	3.7	0.0	3.8	2.8	4.9	4.5	4.5	11.1	6.8	2.2	4.8	4.8	2.4	4.3	3.4	0.0		
Freg.:Avioso (Santa Maria)	1.7	4.2	0.8	17.6	1.3	0.0	0.7	0.0	1.3	5.0	0.0	2.4	2.8	2.7	4.5	1.7	11.1	2.1	0.0	2.4	2.4	5.9	10.9	1.1	0.0			
Freg.:Avioso (São Pedro)	1.4	1.7	0.8	0.0	0.5	0.0	1.1	0.0	1.3	0.0	1.4	0.0	1.9	0.0	2.5	4.5	2.9	0.0	1.3	2.2	1.2	2.4	2.4	2.2	2.3	5.0		
Freg.:São Pedro Fins	1.6	1.4	1.3	0.0	0.9	0.0	1.1	0.0	1.5	0.0	1.0	0.0	0.6	2.8	3.5	4.5	3.6	5.6	3.8	4.4	1.1	0.0	0.8	0.0	1.1	0.0		
Freg.:Silva Escura	1.6	0.6	2.0	0.0	1.0	0.0	1.1	0.0	1.3	0.0	0.5	0.0	2.8	2.8	2.5	0.0	2.7	0.0	1.9	0.0	1.2	1.2	0.0	0.0	0.0			
Freg.:Vermolim	11.3	16.1	3.7	17.6	7.7	14.3	29.2	61.1	21.5	45.0	9.6	35.7	8.5	5.6	3.1	9.1	3.0	0.0	7.2	4.4	11.2	11.9	13.3	19.6	11.4	10.0		
Freg.:Vila Nova da Telha	3.5	4.0	2.6	0.0	3.3	21.4	2.4	5.6	3.4	5.0	3.3	0.0	3.4	2.8	5.2	4.5	3.5	0.0	3.6	6.7	4.9	2.4	2.7	0.0	9.1	10.0		
Freg.:Pedrouços	15.4	11.9	21.8	17.6	18.4	7.1	15.3	16.7	14.3	15.0	16.0	21.4	13.8	16.7	16.3	4.5	13.3	5.6	13.9	8.9	9.5	16.7	7.1	4.3	6.8	5.0		

Tabela 31.3.22. Valores percentuais referentes aos escalões de arrendamento dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho da Maia

(Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## ANEXO 31.4. MATOSINHOS

### TIPO DE OCUPAÇÃO DOS EDIFÍCIOS ONDE SE LOCALIZAM OS ALOJAMENTOS

É nas freguesias da Senhora da Hora, S. Mamede de Infesta e Matosinhos que estão proporcionalmente melhor representados os edifícios de carácter exclusivamente residencial onde se localizam os alojamentos de imigrantes, comparativamente com aquilo que ocorre relativamente ao mesmo tipo de edifícios na totalidade do concelho. É também nestas freguesias que os edifícios principalmente residenciais onde se localizam alojamentos de estrangeiros exibem percentagens mais elevadas por comparação com o correspondente valor deste tipo de edifício no concelho. Quanto aos edifícios principalmente não residenciais, o peso dos estrangeiros revela-se superior nas freguesias de Matosinhos e de Custóias:

ZONA GEOGRÁFICA	EXCLUSIVAMENTE RESIDENCIAL	PRINCIPALMENTE RESIDENCIAL	PRINCIPALMENTE NÃO RESIDENCIAL
Conc.:Matosinhos (%)	4.9	1.5	3.7
Freg.:Custóias (%)	4.5	0.6	5.6
Freg.:Guifões (%)	1.9	0.1	0.0
Freg.:Lavra (%)	3.4	0.4	0.0
Freg.:Leça do Balio (%)	3.8	1.2	0.0
Freg.:Leça da Palmeira (%)	5.2	1.5	0.0
Freg.:Matosinhos (%)	5.8	4.2	13.0
Freg.:Perafita (%)	2.8	0.4	0.0
Freg.:Santa Cruz do Bispo (%)	1.9	0.3	0.0
Freg.:São Mamede de Infesta (%)	6.0	2.2	0.0
Freg.:Senhora da Hora (%)	10.2	2.1	0.0

Tabela 31.4.1. Valores percentuais referentes aos edifícios onde se situam os alojamentos dos imigrantes, de acordo com o respectivo tipo de ocupação, em cada freguesia e no total do concelho de Matosinhos (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

A maior fatia de localizações de alojamentos de estrangeiros em edifícios exclusivamente residenciais cabe às freguesias da Senhora da Hora (23.4%), S. Mamede Infesta (16.6%), Matosinhos (13.6%) e Leça da Palmeira (12.1%). As localizações de alojamentos de estrangeiros em edifícios principalmente residenciais localizam-se, essencialmente nas freguesias de Matosinhos (35.1%), S. Mamede Infesta (19.5%), e Senhora da Hora (15.4%):

ZONA GEOGRÁFICA	EXCLUSIVAMENTE RESIDENCIAL		PRINCIPALMENTE RESIDENCIAL		PRINCIPALMENTE NÃO RESIDENCIAL	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Matosinhos (total)	46874	1533	8979	513	103	4
Freg.:Custóias	10.9	10.0	10.8	4.1	16.5	25.0
Freg.:Guifões	7.8	3.1	7.6	0.6	2.8	0.0
Freg.:Lavra	8.6	5.9	8.5	2.1	7.3	0.0
Freg.:Leça do Balio	10.8	8.2	10.6	8.6	11.0	0.0
Freg.:Leça da Palmeira	11.5	12.1	11.5	11.3	11.0	0.0
Freg.:Matosinhos	11.6	13.6	12.8	35.1	21.1	75.0
Freg.:Perafita	9.3	5.2	9.2	2.5	2.8	0.0
Freg.:Santa Cruz do Bispo	4.4	1.7	4.3	0.8	2.8	0.0
Freg.:São Mamede de Infesta	13.6	16.6	13.6	19.5	17.4	0.0
Freg.:Senhora da Hora	11.4	23.4	11.2	15.4	7.3	0.0

Tabela 31.4.2. Estrutura percentual de repartição de cada um dos tipos de ocupação dos edifícios onde se situam os alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Matosinhos  
 (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## TIPO DE ALOJAMENTOS

No concelho de Matosinhos 3% dos alojamentos clássicos e 2.6% dos alojamentos não clássicos pertencem a imigrantes. Nas freguesias da Senhora da Hora, Matosinhos e S. Mamede Infesta o peso relativo dos imigrantes é mesmo superior ao valor que lhe corresponde a nível do concelho, e nas freguesias de Santa Cruz do Bispo, Leça do Balio e Leça da Palmeira é superior o peso relativo dos alojamentos do tipo não clássico pertencentes a estrangeiros:

ZONA GEOGRÁFICA	CLÁSSICO	NÃO CLÁSSICO
Conc.:Matosinhos (%)	3.0	2.6
Freg.:Custóias (%)	2.7	1.9
Freg.:Guifões (%)	1.4	0.0
Freg.:Lavra (%)	2.7	1.7
Freg.:Leça do Balio (%)	2.7	4.1
Freg.:Leça da Palmeira (%)	3.2	3.7
Freg.:Matosinhos (%)	3.4	2.1
Freg.:Perafita (%)	2.1	0.0
Freg.:Santa Cruz do Bispo (%)	1.4	10.3
Freg.:São Mamede de Infesta (%)	3.4	3.5
Freg.:Senhora da Hora (%)	4.0	2.2

Tabela 31.4.3. Valores percentuais referentes aos tipos de alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Matosinhos (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Os alojamentos clássicos de estrangeiros estão localizados, fundamentalmente, nas freguesias da Senhora da Hora (21.4%), Matosinhos (19.1%), S. Mamede de

Infesta (17.3%) e Leça da Palmeira (11.9%). Nestas freguesias é maior o peso assumido pelos alojamentos clássicos de estrangeiros relativamente ao seu total do que os valores homólogos para a totalidade dos alojamentos clássicos. Já no que se refere aos alojamentos não clássicos de estrangeiros, eles assumem uma maior representatividade relativamente às percentagens correspondentes aos alojamentos clássicos totais nas freguesias de Santa Cruz do Bispo, Lavra, S. Mamede de Infesta, Leça do Balio e Leça da Palmeira:

ZONA GEOGRÁFICA	CLÁSSICO		NÃO CLÁSSICO	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
<b>Conc.:Matosinhos (total)</b>	<b>55662</b>	<b>2043</b>	<b>661</b>	<b>17</b>
Freg.:Custóias	9.6	8.6	8.2	5.9
Freg.:Guifões	5.3	2.4	4.2	0.0
Freg.:Lavra	5.5	4.9	26.2	17.6
Freg.:Leça do Balio	9.2	8.3	7.4	11.8
Freg.:Leça da Palmeira	11.3	11.9	8.2	11.8
Freg.:Matosinhos	17.3	19.1	21.6	17.6
Freg.:Perafita	6.7	4.6	4.4	0.0
Freg.:Santa Cruz do Bispo	3.2	1.5	4.4	17.6
Freg.:São Mamede de Infesta	15.4	17.3	8.6	11.8
Freg.:Senhora da Hora	16.5	21.4	6.8	5.9

Tabela 31.4.4. Estrutura percentual de repartição de cada um dos tipos de alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Matosinhos (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## FORMA DE OCUPAÇÃO DOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes em Matosinhos, 4% dos que têm proprietário, 2.8% dos que têm locatário, 1.9% dos que têm sub-locatário e 6.7% dos restantes alojamentos são de estrangeiros. Os proprietários estrangeiros são relativamente mais representativos nas freguesias de S. Mamede de Infesta, Senhora da Hora e Leça da Palmeira, os locatários estrangeiros são proporcionalmente mais importantes nas freguesias de Lavra, Senhora da Hora, Matosinhos e Leça da Palmeira, por outro lado os sub-locatários estrangeiros assumem peso comparativamente mais elevado nas freguesias da Senhora da Hora, S. Mamede de Infesta, Leça da Palmeira e Lavra, e os estrangeiros com outras formas de ocupação têm maior importância nas freguesias de Lavra, Senhora da Hora e S. Mamede de Infesta, comparativamente com os valores homólogos médios para o concelho:

ZONA GEOGRÁFICA	PROPRIETÁRIO	LOCATÁRIO	SUB-LOCATÁRIO	OUTROS
Conc.:Matosinhos (%)	4.0	2.8	1.9	6.7
Freg.:Custóias (%)	3.8	1.6	0.0	4.7
Freg.:Guifões (%)	1.5	1.2	0.0	5.8
Freg.:Lavra (%)	3.2	4.6	2.5	14.9
Freg.:Leça do Balio (%)	3.8	2.3	0.0	3.8
Freg.:Leça da Palmeira (%)	4.3	3.5	2.6	5.1
Freg.:Matosinhos (%)	4.0	3.9	1.4	7.1
Freg.:Perafita (%)	2.5	1.9	1.6	4.2
Freg.:Santa Cruz do Bispo (%)	1.4	1.6	0.0	3.5
Freg.:São Mamede de Infesta (%)	5.0	2.5	2.9	7.3
Freg.:Senhora da Hora (%)	4.7	4.0	5.7	12.8

Tabela 31.4.5. Valores percentuais referentes à forma de ocupação alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Matosinhos (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

A maior incidência de alojamentos de estrangeiros de acordo com a forma de ocupação (proprietários, locatários, sub-locatários e outros) ocorre nas freguesias da Senhora da Hora (24.4%, 12.6%, 28.6% e 19.4%, respectivamente), S. Mamede de Infesta (18.2%, 14.7%, 14.3% e 15.7%, respectivamente) e Matosinhos (16.1%, 29.1%, 14.3% e 16.7%, respectivamente), assumindo estas freguesias maior representatividade na estrutura de ocupação de alojamentos de estrangeiros do que na correspondentes estrutura referente à população total:

ZONA GEOGRÁFICA	PROPRIETÁRIO		LOCATÁRIO		SUB-LOCATÁRIO		OUTROS	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Matosinhos (total)	36577	1453	17101	475	368	7	1616	108
Freg.:Custóias	10.2	9.6	9.5	5.5	7.1	0.0	11.9	8.3
Freg.:Guifões	4.2	1.6	8.6	3.6	2.7	0.0	10.7	9.3
Freg.:Lavra	5.8	4.6	2.8	4.6	10.9	14.3	4.6	10.2
Freg.:Leça do Balio	9.0	8.5	9.7	8.2	10.9	0.0	9.9	5.6
Freg.:Leça da Palmeira	11.0	11.9	10.5	13.3	10.3	14.3	8.5	6.5
Freg.:Matosinhos	16.1	16.1	20.5	29.1	19.0	14.3	15.7	16.7
Freg.:Perafita	6.6	4.2	7.8	5.3	16.8	14.3	8.8	5.6
Freg.:Santa Cruz do Bispo	2.3	0.8	5.5	3.2	3.5	0.0	5.3	2.8
Freg.:São Mamede de Infesta	14.5	18.2	16.3	14.7	9.2	14.3	14.4	15.7
Freg.:Senhora da Hora	20.4	24.4	8.7	12.6	9.5	28.6	10.1	19.4

Tabela 31.4.6. Estrutura percentual de repartição de cada uma das formas de ocupação dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Matosinhos (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA AOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos do concelho de Matosinhos com acesso a rede pública de abastecimento de água, 4% são de estrangeiros (sendo as freguesias em que a sua situação é proporcionalmente mais favorável relativamente ao correspondente valor médio para o concelho as de Lavra, Senhora da Hora, S. Mamede de Infesta e Leça da Palmeira), dos alojamentos com acesso a rede particular, 1.7% são de estrangeiros (sendo as freguesias proporcionalmente mais representativas as de Leça da Palmeira, Matosinhos, Lavra e Senhora da Hora), dos alojamentos apenas com acesso a água canalizada nos edifícios onde se situam, 1.9% são de estrangeiros (as freguesias em que ocorre esta situação são as de Custóias, Santa Cruz do Bispo e Perafita), e apenas em Perafita se regista uma situação de alojamento de estrangeiro sem água canalizada:

ZONA GEOGRÁFICA	COM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO		COM ÁGUA CANALIZADA FOR A DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO	SEM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO OU EDIFÍCIO
	PROVENIENTE DE REDE PÚBLICA	PROVENIENTE DE REDE PARTICULAR		
Conc.:Matosinhos (%)	4.0	1.7	1.9	0.3
Freg.:Custóias (%)	3.4	1.4	10.3	0.0
Freg.:Guifões (%)	1.6	1.6	0.0	0.0
Freg.:Lavra (%)	5.1	2.2	0.0	0.0
Freg.:Leça do Balio (%)	3.9	1.3	0.0	0.0
Freg.:Leça da Palmeira (%)	4.1	3.0	0.0	0.0
Freg.:Matosinhos (%)	4.0	2.8	0.0	0.0
Freg.:Perafita (%)	2.8	1.3	3.7	2.5
Freg.:Santa Cruz do Bispo (%)	1.9	0.9	9.1	0.0
Freg.:São Mamede de Infesta (%)	4.4	1.8	0.0	0.0
Freg.:Senhora da Hora (%)	4.9	2.2	0.0	0.0

Tabela 31.4.7. Valores percentuais referentes à forma de abastecimento de água aos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Matosinhos (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Neste concelho, o acesso à rede pública de abastecimento de água é proporcionalmente melhor para os alojamentos estrangeiros do que para os portugueses nas freguesias da Senhora da Hora (22.1% contra um total de 17.9%), Matosinhos (20.1% contra 19.8%), S. Mamede Infesta (17.9% contra 16.2%), Leça da Palmeira (12.3% contra 11.8%), e Lavra (3.9% contra 3%).

Dos alojamentos abastecidos por rede de água privada, as freguesias em que este acesso é proporcionalmente mais representativo para os estrangeiros são: Lavra

(24% contra 18.4%), Senhora da Hora (8.3% contra 6.3%), Leça da Palmeira (6.6% contra 3.7%), e S. Mamede Infesta (7.4% contra 7%).

Foram registados apenas cinco casos de alojamentos estrangeiros sem água canalizada, embora ela exista no edifício em que estão inseridos, três deles em Custóias, um em Perafita e outro em Santa Cruz do Bispo. Apenas um caso de alojamento estrangeiro sem água canalizada foi registado, situado na freguesia de Perafita:

ZONA GEOGRÁFICA	COM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO				COM ÁGUA CANALIZADA FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO		SEM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO OU EDIFÍCIO	
	PROVENIENTE DE REDE PÚBLICA		PROVENIENTE DE REDE PARTICULAR					
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Matosinhos (total)	48564	1933	7192	121	268	5	299	1
Freg.:Custóias	9.7	8.3	11.9	9.9	10.8	60.0	14.0	0.0
Freg.:Guifões	4.8	1.9	11.8	11.6	4.5	0.0	9.4	0.0
Freg.:Lavra	3.0	3.9	18.4	24.0	14.6	0.0	12.4	0.0
Freg.:Leça do Balio	8.2	8.1	15.6	11.6	12.7	0.0	14.4	0.0
Freg.:Leça da Palmeira	11.8	12.3	3.7	6.6	9.0	0.0	6.0	0.0
Freg.:Matosinhos	19.8	20.1	2.5	4.1	12.7	0.0	4.7	0.0
Freg.:Perafita	5.6	3.9	16.8	13.2	10.1	20.0	13.4	100.0
Freg.:Santa Cruz do Bispo	3.0	1.4	6.1	3.3	4.1	20.0	4.7	0.0
Freg.:São Mamede de Infesta	16.2	17.9	7.0	7.4	13.4	0.0	9.7	0.0
Freg.:Senhora da Hora	17.9	22.1	6.3	8.3	8.2	0.0	11.4	0.0

Tabela 31.4.8. Estrutura percentual de repartição de cada uma das formas de abastecimento de água aos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Matosinhos (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA DE ELECTRICIDADE NOS ALOJAMENTOS

Os alojamentos estrangeiros existentes no concelho de Matosinhos representam 3.7% dos alojamentos com electricidade e 3% dos alojamentos sem electricidade.

Nas freguesias da Senhora da Hora, S. Mamede de Infesta, Leça da Palmeira e Matosinhos estão percentualmente melhor representados os alojamentos de imigrantes com electricidade por comparação com o respectivo valor médio referente ao concelho:

ZONA GEOGRÁFICA	COM ELECTRICIDADE	SEM ELECTRICIDADE
Conc.:Matosinhos (%)	3.7	3.0
Freg.:Custóias (%)	3.1	0.0
Freg.:Guifões (%)	1.6	0.0
Freg.:Lavra (%)	3.6	0.0
Freg.:Leça do Balio (%)	3.3	0.0
Freg.:Leça da Palmeira (%)	4.1	0.0
Freg.:Matosinhos (%)	4.0	25.0
Freg.:Perafita (%)	2.3	0.0
Freg.:Santa Cruz do Bispo (%)	1.7	0.0
Freg.:São Mamede de Infesta (%)	4.2	0.0
Freg.:Senhora da Hora (%)	4.8	0.0

Tabela 31.4.9. Valores percentuais referentes à existência de electricidade nos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Matosinhos (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

As maiores fatias percentuais correspondentes à repartição dos alojamentos com electricidade de estrangeiros cabem às freguesias da Senhora da Hora (21.3%), Matosinhos (19.1%), Leça da Palmeira (11.9%) e S. Mamede de Infesta (17.2%), nas quais é maior o peso relativo dos alojamentos de estrangeiros com rede de electricidade do que o seu correspondente peso relativo referente ao total de alojamentos com electricidade:

ZONA GEOGRÁFICA	COM ELECTRICIDADE		SEM ELECTRICIDADE	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Matosinhos (total)	56290	2059	33	1
Freg.:Custóias	10.0	8.5	6.1	0.0
Freg.:Guifões	5.7	2.4	9.1	0.0
Freg.:Lavra	5.1	5.1	33.3	0.0
Freg.:Leça do Balio	9.2	8.3	15.2	0.0
Freg.:Leça da Palmeira	10.7	11.9	3.0	0.0
Freg.:Matosinhos	17.5	19.1	12.1	100.0
Freg.:Perafita	7.1	4.5	6.1	0.0
Freg.:Santa Cruz do Bispo	3.4	1.6	6.1	0.0
Freg.:São Mamede de Infesta	15.0	17.2	6.1	0.0
Freg.:Senhora da Hora	16.3	21.3	3.0	0.0

Tabela 31.4.10. Estrutura percentual de repartição da existência de electricidade nos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Matosinhos (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E TIPO DE AQUECIMENTO NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes neste concelho, os pertencentes a estrangeiros representam 7.4% dos alojamentos com aquecimento central, 4% dos alojamentos com outras formas de aquecimento e 2.2% dos alojamentos sem qualquer forma de aquecimento. As freguesias em que se regista como proporcionalmente mais

forte a presença de alojamentos estrangeiros com aquecimento central por referência à situação média concelhia são Lavra; Senhora da Hora, S. Mamede de Infesta e Leça da Palmeira. A nível dos alojamentos com aquecimento não central, as freguesias em que os valores referentes aos alojamentos dos estrangeiros são comparativamente mais altas são a Senhora da Hora; Matosinhos e S. Mamede de Infesta. No que se refere aos alojamentos de estrangeiros sem aquecimento central as situações mais desfavoráveis foram detectadas nas freguesias da Senhora da Hora, Leça do Balio e São Mamede de Infesta:

ZONA GEOGRÁFICA	AQUECIMENTO CENTRAL	AQUECIMENTO NÃO CENTRAL	SEM AQUECIMENTO
Conc.:Matosinhos (%)	7.4	4.0	2.2
Freg.:Custóias (%)	7.5	3.5	1.3
Freg.:Guifões (%)	3.7	1.8	1.2
Freg.:Lavra (%)	9.8	3.8	2.2
Freg.:Leça do Balio (%)	6.6	3.1	2.7
Freg.:Leça da Palmeira (%)	7.8	4.3	2.0
Freg.:Matosinhos (%)	6.2	4.7	2.6
Freg.:Perafita (%)	5.1	2.8	1.3
Freg.:Santa Cruz do Bispo (%)	2.6	1.8	1.6
Freg.:São Mamede de Infesta (%)	7.9	4.6	2.5
Freg.:Senhora da Hora (%)	8.7	4.9	3.2

Tabela 31.4.11. Valores percentuais referentes à existência e ao tipo de aquecimento dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Matosinhos (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

As freguesias em que percentualmente existem mais alojamentos de estrangeiros neste concelho são as de Leça da Palmeira, Senhora da Hora e S. Mamede de Infesta. Nestas os alojamentos com aquecimento central apresentam, respectivamente, percentagens de 22.7%, 21.2% e 12.6% sendo os correspondentes valores para a totalidade deste tipo de alojamento de 21.7%, 18.2% e 11.8%). Os correspondentes valores para os alojamentos com outras formas de aquecimento são, para os estrangeiros, 10.6%, 22.3% e 18.8%, respectivamente sendo de 10%, 18.4% e 16.3% para a população total, e para os alojamentos sem qualquer forma de aquecimento são 9.1%, 17.6% e 14.9% para os estrangeiros, respectivamente e 10%, 12% e 13% para a população total:

ZONA GEOGRÁFICA	AQUECIMENTO CENTRAL		AQUECIMENTO NÃO CENTRAL		SEM AQUECIMENTO	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Matosinhos (total)	3738	278	34688	1385	17897	397
Freg.:Custóias	10.4	10.4	10.4	9.1	9.0	5.3
Freg.:Guifões	1.4	0.7	5.0	2.2	8.0	4.3
Freg.:Lavra	5.2	6.8	4.8	4.5	5.7	5.5
Freg.:Leça do Balio	12.2	10.8	9.2	7.1	8.6	10.6
Freg.:Leça da Palmeira	21.7	22.7	10.0	10.6	10.0	9.1
Freg.:Matosinhos	13.9	11.5	16.6	19.3	20.1	23.9
Freg.:Perafita	4.2	2.9	6.5	4.6	8.8	5.3
Freg.:Santa Cruz do Bispo	1.0	0.4	2.9	1.3	4.8	3.5
Freg.:São Mamede de Infesta	11.8	12.6	16.3	18.8	13.0	14.9
Freg.:Senhora da Hora	18.2	21.2	18.4	22.3	12.0	17.6

Tabela 31.4.12. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de aquecimento dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Matosinhos (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

### EXISTÊNCIA E TIPO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho de Matosinhos, 3.8% dos que dispõem de retrete com autoclismo, 1.5% dos que têm retrete sem autoclismo, 2.4% dos que dispõem de retrete fora do alojamento mas no edifício e 0.5% dos que não têm retrete são de estrangeiros. As freguesias em que os alojamentos dos estrangeiros estão comparativamente com o valor médio concelhio melhor servidas com retrete com dispositivo de descarga são a Senhora da Hora, S. Mamede de Infesta, Leça da Palmeira e Matosinhos. No que se refere aos alojamentos de estrangeiros com retrete sem dispositivo de descarga, as freguesias em que os estrangeiros estão proporcionalmente melhor representados são Lavra, Leça da Palmeira, Perafita e Matosinhos. As freguesias com maior incidência de alojamentos estrangeiros sem autoclismo, embora este exista no edifício em que se inserem, são a Senhora da Hora, Matosinhos, S. Mamede de Infesta e Santa Cruz do Bispo. Os casos em que se registam alojamentos estrangeiros sem autoclismo localizam-se nas freguesias de Lavra e Leça do Balio:

ZONA GEOGRÁFICA	COM RETRETE NO ALOJAMENTO		RETRETE FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO	SEM RETRETE
	COM AUTOCLISMO	SEM AUTOCLISMO		
Conc.:Matosinhos (%)	3.8	1.5	2.4	0.5
Freg.:Custóias (%)	3.2	0.6	3.2	0.0
Freg.:Guifões (%)	1.6	0.8	0.0	0.0
Freg.:Lavra (%)	3.8	3.2	1.3	2.9
Freg.:Leça do Balio (%)	3.5	0.6	1.9	1.4
Freg.:Leça da Palmeira (%)	4.2	2.4	0.7	0.0
Freg.:Matosinhos (%)	4.1	1.9	2.5	0.0
Freg.:Perafita (%)	2.4	2.3	1.6	0.0
Freg.:Santa Cruz do Bispo (%)	1.7	1.4	3.5	0.0
Freg.:São Mamede de Infesta (%)	4.3	1.3	3.9	0.0
Freg.:Senhora da Hora (%)	4.8	1.0	5.2	0.0

Tabela 31.4.13. Valores percentuais referentes à existência e ao tipo de instalações sanitárias dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Matosinhos (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

As freguesias em que proporcionalmente estão melhor representados os alojamentos de estrangeiros que dispõem de retrete com dispositivo de descarga são a Senhora da Hora (21.5%), Matosinhos (19.2%) e S. Mamede de Infesta (17.2%), sendo nas freguesias de Lavra e Matosinhos que estão fundamentalmente localizados os alojamentos de estrangeiros com retrete sem dispositivo de descarga (respectivamente 21.1% e 15.8%), e nas freguesias de S. Mamede de Infesta, Senhora da Hora e Matosinhos que são mais representativos os alojamentos de estrangeiros que não tem retrete embora ela exista nos alojamentos (respectivamente 22.2%, 19.4% e 16.7%), e nas freguesias de Lavra e Leça do Balio os alojamentos de estrangeiros que não têm retrete. Todas estas percentagens são superiores na estrutura de repartição por freguesias de cada um destes tipos de alojamentos de estrangeiros do que os correspondentes valores percentuais para as estruturas homólogas referentes ao total de edifícios de cada um destes tipos:

ZONA GEOGRÁFICA	RETRETE NO ALOJAMENTO				RETRETE FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO	SEM RETRETE	
	COM AUTOCLISMO		SEM AUTOCLISMO				
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)
Conc.:Matosinhos (total)	53155	2003	1300	19	1492	36	376
Freg.:Custóias	10.0	8.5	12.2	5.3	8.4	11.1	9.3
Freg.:Guifões	5.6	2.4	9.3	5.3	5.8	0.0	6.4
Freg.:Lavra	4.8	4.8	9.6	21.1	10.3	5.6	9.0
Freg.:Leça do Balio	9.0	8.3	13.5	5.3	10.6	8.3	18.4
Freg.:Leça da Palmeira	10.9	12.1	6.5	10.5	10.0	2.8	7.2
Freg.:Matosinhos	17.7	19.2	12.1	15.8	16.1	16.7	9.0
Freg.:Perafita	6.9	4.4	6.7	10.5	12.2	8.3	10.4
Freg.:Santa Cruz do Bispo	3.1	1.4	10.6	10.5	3.8	5.6	9.0
Freg.:São Mamede de Infesta	15.1	17.2	11.9	10.5	13.7	22.2	11.7
Freg.:Senhora da Hora	16.8	21.5	7.6	5.3	9.0	19.4	9.6

Tabela 31.4.14. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de instalações sanitárias dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Matosinhos (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

### EXISTÊNCIA DE BANHO OU DUCHE NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho de Matosinhos, 3.8% dos que dispõem de banho ou duche e 0.8% dos que não dispõem deste equipamento são de estrangeiros. As freguesias que registam um maior peso pontual dos alojamentos de estrangeiros com instalações de banho ou duche por comparação com o respectivo valor médio concelhio são Senhora da Hora, S. Mamede de Infesta, Leça da Palmeira e Matosinhos:

ZONA GEOGRÁFICA	COM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE	SEM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE
Conc.:Matosinhos (%)	3.8	0.8
Freg.:Custóias (%)	3.3	0.3
Freg.:Guifões (%)	1.6	0.9
Freg.:Lavra (%)	3.7	2.2
Freg.:Leça do Balio (%)	3.5	0.9
Freg.:Leça da Palmeira (%)	4.3	0.6
Freg.:Matosinhos (%)	4.2	1.2
Freg.:Perafita (%)	2.5	0.7
Freg.:Santa Cruz do Bispo (%)	1.8	1.1
Freg.:São Mamede de Infesta (%)	4.4	0.3
Freg.:Senhora da Hora (%)	4.9	0.0

Tabela 31.4.15. Valores percentuais referentes à existência de Instalações de banho ou duche nos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Matosinhos (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

É nas freguesias da Senhora da Hora, Matosinhos, S. Mamede de Infesta e Leça da Palmeira que é mais forte a presença de alojamentos de estrangeiros com

instalações de banho ou duche (respectivamente 21.5%, 19%, 17.4% e 12%), ao passo que é nas freguesias de Matosinhos, Lavra e Leça do Balio (25.9% no primeiro caso e 14.8% no segundo e terceiro) que se localizam, fundamentalmente, os alojamentos de estrangeiros que não dispõem de instalações de banho ou duche. Qualquer uma destas percentagens na estrutura percentual de repartição por freguesias dos alojamentos dos estrangeiros com banho ou duche e sem banho ou duche assumem valores superiores aos valores homólogos das estruturas de repartição do total de alojamentos de cada um destes tipos existente no concelho:

ZONA GEOGRÁFICA	COM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE		SEM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
<b>Conc.:Matosinhos (total)</b>	<b>52955</b>	<b>2033</b>	<b>3368</b>	<b>27</b>
<b>Freg.:Custóias</b>	<b>10.0</b>	<b>8.6</b>	<b>10.1</b>	<b>3.7</b>
<b>Freg.:Guifões</b>	<b>5.5</b>	<b>2.3</b>	<b>9.4</b>	<b>11.1</b>
<b>Freg.:Lavra</b>	<b>5.1</b>	<b>4.9</b>	<b>5.5</b>	<b>14.8</b>
<b>Freg.:Leça do Balio</b>	<b>9.0</b>	<b>8.2</b>	<b>12.9</b>	<b>14.8</b>
<b>Freg.:Leça da Palmeira</b>	<b>10.8</b>	<b>12.0</b>	<b>9.3</b>	<b>7.4</b>
<b>Freg.:Matosinhos</b>	<b>17.5</b>	<b>19.0</b>	<b>16.9</b>	<b>25.9</b>
<b>Freg.:Perafita</b>	<b>7.0</b>	<b>4.5</b>	<b>8.9</b>	<b>7.4</b>
<b>Freg.:Santa Cruz do Bispo</b>	<b>3.1</b>	<b>1.5</b>	<b>8.3</b>	<b>11.1</b>
<b>Freg.:São Mamede de Infesta</b>	<b>15.2</b>	<b>17.4</b>	<b>11.8</b>	<b>3.7</b>
<b>Freg.:Senhora da Hora</b>	<b>16.9</b>	<b>21.5</b>	<b>6.9</b>	<b>0.0</b>

Tabela 31.4.16. Estrutura percentual de repartição da existência de banho ou duche nos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Matosinhos (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E TIPO DE COZINHA NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho de Matosinhos, 3.6% dos que dispõem de cozinha, 9.6% dos que têm kitchenette e 1.7% dos que não têm cozinha são de estrangeiros. Senhora da Hora, S. Mamede de Infesta, Leça da Palmeira e Lavra são as freguesias em que proporcionalmente os alojamentos estrangeiros que têm cozinha estão melhor representados, sendo as freguesias de Santa Cruz do Bispo, Guifões, Leça da Palmeira, Matosinhos e S. Mamede de Infesta aquelas em que está mais reforçada a presença de alojamentos estrangeiros com kitchenette por comparação com os respectivos valores médios a nível do concelho:

ZONA GEOGRÁFICA	COM COZINHA	COM KITCHENETTE	SEM COZINHA
Conc.:Matosinhos (%)	3.6	9.6	1.7
Freg.:Custóias (%)	3.1	4.2	0.0
Freg.:Guifões (%)	1.5	15.4	0.0
Freg.:Lavra (%)	3.7	7.7	0.0
Freg.:Leça do Balio (%)	3.3	4.3	9.1
Freg.:Leça da Palmeira (%)	4.0	12.1	0.0
Freg.:Matosinhos (%)	3.9	10.6	3.7
Freg.:Perafita (%)	2.3	7.9	0.0
Freg.:Santa Cruz do Bispo (%)	1.6	25.0	0.0
Freg.:São Mamede de Infesta (%)	4.1	10.5	0.0
Freg.:Senhora da Hora (%)	4.7	8.1	0.0

Tabela 31.4.17. Valores percentuais referentes à existência e tipo de cozinha dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Matosinhos (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Os alojamentos estrangeiros com cozinha exibem uma mais forte presença nas freguesias da Senhora da Hora (21.5%), Matosinhos (18.9%) e S. Mamede de Infesta (17.1%), sendo as freguesias Matosinhos e de S. Mamede de Infesta as que exibem uma mais forte incidência de alojamentos de estrangeiros com kitchenette (respectivamente 26.8% e 25%). Estes valores são mais elevados na estrutura de repartição por freguesias de cada um dos tipos de alojamentos de estrangeiros do que os correspondentes valores referentes à população total:

ZONA GEOGRÁFICA	COM COZINHA		COM KITCHENETTE		SEM COZINHA	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Matosinhos (total)	54961	1985	583	56	118	2
Freg.:Custóias	10.1	8.8	4.1	1.8	8.5	0.0
Freg.:Guifões	5.8	2.4	2.2	3.6	5.1	0.0
Freg.:Lavra	4.9	5.0	4.5	3.6	5.1	0.0
Freg.:Leça do Balio	9.3	8.4	3.9	1.8	9.3	50.0
Freg.:Leça da Palmeira	10.8	11.9	9.9	12.5	7.6	0.0
Freg.:Matosinhos	17.4	18.9	24.2	26.8	22.9	50.0
Freg.:Perafita	7.1	4.5	6.5	5.4	11.9	0.0
Freg.:Santa Cruz do Bispo	3.4	1.5	0.7	1.8	5.9	0.0
Freg.:São Mamede de Infesta	15.0	17.1	22.8	25.0	13.6	0.0
Freg.:Senhora da Hora	16.4	21.5	21.1	17.9	10.2	0.0

Tabela 31.4.18. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de cozinha dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Matosinhos (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E ESCALÕES DE ENCARGOS COM A AQUISIÇÃO DOS ALOJAMENTOS

Da totalidade dos alojamentos no concelho de Matosinhos, 4% do total, 2.6% dos que não têm encargos com a aquisição, 2.9% dos que têm encargos de menos de 59.86 €, 3.3% dos que têm encargos entre os 59.86 e os 99.75 €, 3.6% dos que têm encargos entre os 99.76 e os 149.63 €, 3.3% dos que têm encargos entre os 149.64 e os 199.51 €, 4.2% dos que têm encargos entre os 199.52 e os 249.39 €, 5.1% dos que têm encargos entre os 249.4 e os 299.27 €, 5.7% dos que suportam encargos entre os 299.28 e os 399.03 €, 6.7% dos que têm encargos entre os 399.04 e os 498.79 €, 7.5% dos que têm encargos entre os 498.8 e os 598.55 € e 7.8% dos que têm encargos de 598.56 ou mais são estrangeiros. Os valores percentuais de encargos suportados em cada um dos escalões por estrangeiros a nível das freguesias revelam o seu peso preferencial nas freguesias de S. Mamede de Infesta e da Senhora da Hora na aquisição dos seus alojamentos:

ZONA GEOGRÁFICA	Total	Sem Encargos	Menos de 59,86 €	De 59,86 a 99,75 €	De 99,76 a 149,63 €	De 149,64 a 199,51 €	De 199,52 a 249,39 €	De 249,40 a 299,27 €	De 299,28 a 399,03 €	De 399,04 a 498,79 €	De 498,80 a 598,55 €	598,56 e Mais €
Conc.:Matosinhos (%)	4.0	2.6	2.9	3.3	3.6	3.3	4.2	5.1	5.7	6.7	7.5	7.8
Freg.:Custóias (%)	3.8	2.0	4.4	2.3	6.5	3.1	4.7	5.3	6.2	5.6	6.1	7.3
Freg.:Guifões (%)	1.5	1.3	0.0	0.0	4.5	4.8	3.6	0.0	6.0	0.0	6.3	0.0
Freg.:Lavra (%)	3.2	2.0	1.2	6.3	0.0	10.5	2.9	5.7	6.9	4.8	7.5	11.5
Freg.:Leça do Balio (%)	3.8	2.0	2.0	1.6	1.4	2.8	6.4	5.7	6.6	5.3	4.9	9.4
Freg.:Leça da Palmeira (%)	4.3	2.9	5.0	5.6	2.1	3.4	4.4	3.6	5.0	5.8	10.0	7.8
Freg.:Matosinhos (%)	4.0	3.0	2.7	1.1	2.7	3.2	5.7	8.3	4.7	6.3	5.6	6.9
Freg.:Perafita (%)	2.5	1.7	0.0	5.3	3.4	3.8	2.4	1.6	5.3	7.6	8.5	4.2
Freg.:Santa Cruz do Bispo (%)	1.4	1.0	0.0	0.0	0.0	7.1	0.0	0.0	8.7	4.0	0.0	0.0
Freg.:São Mamede de Infesta (%)	5.0	3.8	3.9	2.3	6.5	4.8	3.9	5.8	6.2	8.0	9.4	6.5
Freg.:Senhora da Hora (%)	4.7	3.7	3.4	5.3	3.1	2.2	3.6	4.5	5.4	8.2	8.8	9.1

Tabela 31.4.19. Valores percentuais referentes à existência e escalões de encargos com a aquisição dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Matosinhos (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

A análise da estrutura percentual de repartição dos encargos em cada escalão entre as diferentes freguesias revela que em S. Mamede de Infesta e na Senhora da Hora, quase todas as percentagens na estrutura correspondente aos alojamentos estrangeiros em cada um dos escalões de encargos são superiores aos valores homólogos das repartições referentes à totalidade dos alojamentos dentro de cada um dos escalões de encargos com a aquisição:

ZONA GEOGRÁFICA	Total		Sem Encargos		Menos de 59,86 €	De 59,86 a 99,75 €	De 99,76 a 149,63 €	De 149,64 a 199,51 €	De 199,52 a 249,39 €	De 249,40 a 299,27 €	De 299,28 a 399,03 €	De 399,04 a 498,79 €	De 498,80 a 598,55 €	598,56 € Mais €										
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)										
Conc.:Matosinhos (total)	36577	1453	18262	479	1102	32	867	29	1082	39	1659	54	1837	78	2118	108	4040	229	2502	167	1328	100	1780	138
Freg.:Custóias	10,2	9,6	10,1	7,7	10,3	15,6	9,9	6,9	8,6	15,4	7,7	7,4	9,4	10,3	9,8	10,2	10,9	11,8	12,1	10,2	12,4	10,0	9,9	9,4
Freg.:Guifões	4,2	1,6	6,9	3,3	3,8	0,0	1,7	0,0	2,0	2,6	1,3	1,9	1,5	1,3	1,1	0,0	1,2	1,3	1,3	0,0	1,2	1,0	1,1	0,0
Freg.:Lavra	5,8	4,6	8,3	6,5	7,5	3,1	3,7	6,9	2,3	0,0	1,1	3,7	1,9	1,3	1,7	1,9	3,1	4,2	3,0	4,0	4,0	5,8	8,7	
Freg.:Leça do Balio	9,0	8,5	8,9	6,9	9,2	6,3	7,4	3,4	6,7	2,6	6,4	5,6	7,6	11,5	8,3	9,3	10,2	11,8	10,5	8,4	12,2	8,0	9,6	11,6
Freg.:Leça da Palmeira	11,0	11,9	10,3	11,5	9,1	15,6	10,4	17,2	9,0	5,1	8,8	9,3	11,2	11,5	11,8	8,3	10,8	9,6	11,1	9,6	12,8	17,0	20,1	20,3
Freg.:Matoinhos	16,1	16,1	16,5	19,0	20,0	18,8	20,3	6,9	17,3	12,8	15,1	14,8	13,4	17,9	12,6	20,4	15,2	12,7	15,8	15,0	16,1	12,0	16,3	14,5
Freq.:Perafita	6,6	4,2	9,5	6,3	5,4	0,0	4,4	6,9	2,7	2,6	3,2	3,7	2,3	1,3	3,0	0,9	3,3	3,1	4,2	4,8	4,4	5,0	5,3	2,9
Freg.:Santa Cruz do Bispo	2,3	0,8	3,3	1,3	2,0	0,0	0,9	0,0	0,6	0,0	0,8	1,9	1,3	0,0	2,7	0,0	1,1	1,7	1,0	0,6	0,8	0,0	1,0	0,0
Freg.:São Mamede de Infesta	14,5	18,2	12,9	18,8	11,5	15,6	15,0	10,3	15,5	28,2	17,7	25,9	18,3	16,7	22,0	25,0	17,5	19,2	15,0	18,0	12,8	16,0	10,4	8,7
Freg.:Senhora da Hora	20,4	24,4	13,2	18,8	21,2	25,0	26,3	41,4	35,3	30,8	37,9	25,9	33,2	28,2	24,1	27,3	25,4	24,9	30,5	23,2	27,0	20,4	23,9	

Tabela 31.4.20. Estrutura percentual de repartição da existência e e escalões de encargos com a aquisição dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Matosinhos (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## ESCALÕES DE ARRENDAMENTO DOS ALOJAMENTOS

Da totalidade dos alojamentos arrendados no concelho de Matosinhos, 2,9% do total, 0,8% dos que pagam rendas inferiores a 14.96 €, 1,1% dos que têm rendas entre 14.96 e 24.93 €, 1,3% dos que têm rendas entre os 24.94 e os 34.91 €, 1,2% dos que têm encargos entre os 34.92 e os 59.85 €, 1,2% dos que suportam rendas entre os 59.86 e os 99.75 €, 3% dos que têm rendas entre os 99.76 e os 149.63 €, 4% dos que têm rendas entre os 149.64 e os 199.51 €, 4,2% dos que têm rendas entre os 199.52 e os 249.39 €, 6,6% dos que pagam mensalmente entre os 249.4 e os 299.27 €, 8,3% dos que têm rendas entre os 299.28 e os 399.03 €, 16,8% dos que têm rendas entre os 399.04 e os 498.79 e 28,2% dos que pagam rendas de 498.8 € e mais são de estrangeiros. As freguesias em que é mais forte a incidência de alojamentos arrendados estrangeiros por comparação com os respectivos valores médios concelhios são a Senhora da Hora, Leça da Palmeira e Lavra. Da mesma forma que nos outros concelhos, a representatividade dos alojamentos arrendados por estrangeiros em cada freguesia aumenta com o crescimento dos escalões de arrendamento. A freguesia de Leça da Palmeira exibe um forte incremento da sua representatividade a nível dos estrangeiros a partir de escalões de renda de 199.52 €:

ZONA GEOGRÁFICA		Total	Menos de 14,96 €		De 14,96 a 24,93 €		De 24,94 a 34,91 €		De 34,92 a 59,85 €		De 59,86 a 99,75 €		De 99,76 a 149,63 €		De 149,64 a 199,51 €		De 199,52 a 249,39 €		De 249,40 a 299,27 €		De 299,28 a 399,03 €		De 399,04 a 498,79 €		498,80 e Mais €	
Conc.:Matosinhos (%)		2.9	0.8	1.1	1.3	1.2	0.0	1.0	1.7	3.1	0.9	3.5	3.6	17.6	25.0											
Freg.:Custóias (%)		1.7	1.4	1.3	1.2	0.0	1.0	0.9	0.6	1.9	3.5	0.0	4.8	2.8	0.0	33.3										
Freg.:Guifões (%)		1.2	0.0	1.0	0.0	0.9	0.6	1.9																		
Freg.:Lavra (%)		4.6	2.4	2.0	3.3	3.0	4.9	8.3	0.0	2.0	7.7	14.3	0.0	0.0												
Freg.:Leça do Balio (%)		2.3	0.0	0.9	0.6	0.8	1.2	2.1	5.4	4.5	8.9	3.0	21.7	28.6												
Freg.:Leça da Palmeira (%)		3.7	0.3	1.1	1.9	1.5	0.6	3.9	3.4	6.6	9.3	5.2	25.0	45.0												
Freg.:Matosinhos (%)		4.1	1.3	1.5	2.6	2.1	1.9	2.5	4.7	8.0	7.4	17.2	21.3	28.1												
Freg.:Perafita (%)		1.9	0.0	0.0	0.0	0.4	1.3	0.9	5.8	4.3	3.2	5.4	5.6	28.6												
Freg.:Santa Cruz do Bispo (%)		1.8	2.9	0.6	0.9	0.0	0.0	1.8	2.9	4.9	0.0	2.4	20.0	28.6												
Freg.:São Mamede de Infesta (%)		2.7	0.7	0.8	0.7	0.5	0.7	4.9	2.5	2.4	6.2	9.0	13.9	30.4												
Freg.:Senhora da Hora (%)		4.3	0.0	1.7	1.5	2.9	1.2	4.0	6.3	7.5	12.5	9.1	9.4	20.0												

Tabela 31.4.21. Valores percentuais referentes aos escalões de arrendamento dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Matosinhos (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

A estrutura de repartição percentual dos alojamentos arrendados para cada um dos escalões mostra a forte representatividade das freguesias de Matosinhos e da Senhora da Hora nos alojamentos arrendados de estrangeiros, exibindo percentagens mais elevadas que as correspondentes à população total nesta mesma freguesia (embora na Senhora da Hora se reduza o seu peso nos escalões de arrendamento de 399 ou mais euros). Nestes dois últimos escalões é de realçar o peso elevado que os encargos com arrendamento assumem a nível dos estrangeiros na freguesia de Leça da Palmeira:

ZONA GEOGRÁFICA	Total	Menos de 14,96 €	De 14,96 a 24,93 €	De 24,94 a 34,91 €	De 34,92 a 59,85 €	De 59,86 a 99,75 €	De 99,76 a 149,63 €	De 149,64 a 199,51 €	De 199,52 a 249,39 €	De 249,40 a 299,27 €	De 299,28 a 399,03 €	De 399,04 a 498,79 €	498,80 e Mais €													
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)												
Conc.:Matosinhos (total)	17469	507	3135	25	2295	25	1636	21	2586	30	1838	22	1284	38	1279	51	955	40	773	51	1162	97	363	61	163	46
Freg.:Custóias	9.4	5.5	9.1	16.0	9.9	12.0	10.0	9.5	9.0	0.0	10.5	9.1	9.0	5.3	10.2	7.8	11.9	2.5	11.0	5.9	7.1	3.1	4.7	4.9	2.5	2.2
Freg.:Guifões	8.5	3.6	7.2	0.0	9.1	8.0	8.4	0.0	8.8	6.7	9.8	4.5	12.2	7.9	11.2	9.8	9.8	0.0	8.0	5.9	3.1	1.0	1.1	0.0	1.8	2.2
Freg.:Lavra	3.0	4.7	1.3	4.0	2.2	4.0	3.7	9.5	2.6	6.7	3.3	13.6	3.7	10.5	3.1	0.0	5.1	2.5	6.7	7.8	3.6	6.2	1.7	0.0	3.1	0.0
Freg.:Leça do Balio	9.8	7.9	9.0	0.0	9.3	8.0	10.8	4.8	9.1	6.7	9.4	9.1	11.0	7.9	10.2	13.7	11.5	12.5	10.2	13.7	11.5	4.1	6.3	8.2	4.3	4.3
Freg.:Leça da Palmeira	10.5	13.4	9.4	4.0	11.7	12.0	9.5	14.3	10.4	13.3	9.8	4.5	9.9	13.2	11.3	9.8	11.1	17.5	12.5	17.6	10.0	6.2	16.5	24.6	12.3	19.6
Freg.:Matosinhos	20.4	28.6	30.3	48.0	19.7	28.0	19.1	38.1	20.4	36.7	20.0	31.8	15.4	13.2	15.0	17.6	14.5	27.5	12.2	13.7	16.0	33.0	25.9	32.8	35.0	34.8
Freg.:Perafita	8.0	5.1	5.5	0.0	7.9	0.0	6.7	0.0	9.7	3.3	8.3	9.1	8.3	2.6	9.4	13.7	9.7	10.0	12.3	5.9	8.0	5.2	5.0	1.6	4.3	4.3
Freg.:Santa Cruz do Bispo	5.5	3.4	3.3	12.0	7.0	4.0	6.9	4.8	5.2	0.0	4.7	0.4	8.5	5.5	8.2	5.9	6.4	7.5	4.7	0.0	3.5	1.0	1.4	1.6	4.3	4.3
Freg.:São Mamede de Infesta	16.1	15.0	17.6	16.0	15.5	12.0	16.6	9.5	16.6	6.7	15.2	9.1	14.3	23.7	12.7	7.8	12.9	7.5	14.6	13.7	22.0	23.7	19.8	16.4	14.1	15.2
Freg.:Senhora da Hora	8.7	12.8	7.2	0.0	7.6	12.0	8.4	9.5	8.1	20.0	8.9	9.1	7.8	10.5	8.7	13.7	7.0	12.5	8.3	15.7	15.1	16.5	17.6	9.8	18.4	13.0

Tabela 31.4.22. Estrutura percentual de repartição dos escalões de arrendamento dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Matosinhos (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## ANEXO 31.5. PORTO

### TIPO DE OCUPAÇÃO DOS EDIFÍCIOS ONDE SE LOCALIZAM OS ALOJAMENTOS

Por comparação com os valores correspondentes à repartição percentual por tipo de edifício no concelho do Porto, pode constatar-se que os edifícios exclusivamente residenciais onde se localizam os alojamentos de imigrantes estão percentualmente melhor representados (relativamente ao total deste tipo de edifícios) nas freguesias de Nevogilde, Ramalde, Lordelo do Ouro, Foz do Douro, Paranhos e Cedofeita. Já no que se refere aos edifícios de carácter principalmente residencial, o peso dos imigrantes é relativamente mais forte nas freguesias de Massarelos, Nevogilde, Santo Ildefonso, Cedofeita, Lordelo do Ouro e Bonfim. Os edifícios principalmente não residenciais estão proporcionalmente melhor representados nas freguesias de Lordelo do Ouro, Ramalde, Massarelos, Cedofeita e Santo Ildefonso.

ZONA GEOGRÁFICA	EXCLUSIVAMENTE RESIDENCIAL	PRINCIPALMENTE RESIDENCIAL	PRINCIPALMENTE NÃO RESIDENCIAL
Conc.:Porto (%)	8.4	2.9	6.3
Freg.:Aldoar (%)	6.6	2.2	0.0
Freg.:Bonfim (%)	6.9	3.1	3.1
Freg.:Campanhã (%)	3.9	1.1	3.8
Freg.:Cedofeita (%)	10.1	4.0	8.1
Freg.:Foz do Douro (%)	10.7	2.1	0.0
Freg.:Lordelo do Ouro (%)	11.6	3.9	18.8
Freg.:Massarelos (%)	6.9	10.2	11.1
Freg.:Miragaia (%)	4.9	1.0	0.0
Freg.:Nevogilde (%)	16.7	4.8	0.0
Freg.:Paranhos (%)	10.3	2.8	3.3
Freg.:Ramalde (%)	12.8	2.5	16.4
Freg.:Santo Ildefonso (%)	7.6	4.4	6.5
Freg.:São Nicolau (%)	7.8	2.4	5.6
Freg.:Sé (%)	3.0	1.8	0.0
Freg.:Vitória (%)	3.8	2.3	3.3

Tabela 31.5.1. Valores percentuais referentes aos edifícios onde se situam os alojamentos dos imigrantes, de acordo com o respectivo tipo de ocupação, em cada freguesia e no total do concelho do Porto (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

No concelho do Porto as maiores fatias de alojamentos de estrangeiros em edifícios exclusivamente residenciais localizam-se nas freguesias de Paranhos (21.3%), Ramalde (16.9%) e Cedofeita (12.6%). Também na Foz do Ouro, Lordelo do Ouro e Nevogilde os seus pesos são superiores aos correspondentes à população total do concelho que habita neste tipo de edifícios. Quanto à ocupação de edifícios principalmente não residenciais por estrangeiros, estes localizam-se,

essencialmente em Ramalde (22.5%), Cedofeita (20%) e Santo Ildefonso (17.5%):

ZONA GEOGRÁFICA	EXCLUSIVAMENTE RESIDENCIAL		PRINCIPALMENTE RESIDENCIAL		PRINCIPALMENTE NÃO RESIDENCIAL	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Porto (total)	76954	3425	18639	1325	582	40
Freg.:Aldoar	5.0	3.9	4.7	3.6	0.9	0.0
Freg.:Bonfim	12.4	10.1	12.7	13.5	10.2	5.0
Freg.:Campanhã	18.3	8.6	17.4	6.4	8.3	5.0
Freg.:Cedofeita	10.5	12.6	10.8	15.1	15.5	20.0
Freg.:Foz do Douro	4.9	6.2	4.6	3.4	1.3	0.0
Freg.:Lordelo do Ouro	5.8	8.0	5.6	7.6	2.5	7.5
Freg.:Massarelos	2.5	2.1	2.6	9.3	4.2	7.5
Freg.:Miragaia	1.2	0.7	1.4	0.5	1.4	0.0
Freg.:Nevogilde	1.7	3.4	1.7	2.9	0.6	0.0
Freg.:Paranhos	17.5	21.3	17.2	16.5	9.5	5.0
Freg.:Ramalde	11.1	16.9	10.6	9.1	8.6	22.5
Freg.:Santo Ildefonso	4.8	4.3	5.7	8.7	16.9	17.5
Freg.:São Nicolau	0.4	0.4	0.8	0.7	2.8	2.5
Freg.:Sé	2.8	1.0	3.0	1.9	3.1	0.0
Freg.:Vitória	0.9	0.4	1.3	1.0	14.2	7.5

Tabela 31.5.2. Estrutura percentual de repartição de cada um dos tipos de ocupação dos edifícios onde se situam os alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho do Porto (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## TIPO DE ALOJAMENTOS

Os estrangeiros ocupam 3.8% dos alojamentos clássicos e 3.2% dos alojamentos não clássicos no concelho do Porto. Nos alojamentos clássicos, o seu peso é comparativamente superior com o valor correspondente ao total concelhio nas freguesias de Nevogilde, Foz do Douro, Massarelos, Cedofeita, Ramalde, Paranhos e Santo Ildefonso. Nos alojamentos não clássicos a sua representatividade é proporcionalmente superior nas freguesias do Bonfim, Santo Ildefonso, Sé, Lordelo do Ouro, Cedofeita e Nevogilde:

ZONA GEOGRÁFICA	CLÁSSICO	NÃO CLÁSSICO
Conc.:Porto (%)	3.8	3.2
Freg.:Aldoar (%)	3.4	0.0
Freg.:Bonfim (%)	3.6	9.7
Freg.:Campanhã (%)	2.3	2.2
Freg.:Cedofeita (%)	4.6	3.6
Freg.:Foz do Douro (%)	4.8	0.0
Freg.:Lordelo do Ouro (%)	4.2	6.9
Freg.:Massarelos (%)	4.8	0.0
Freg.:Miragaia (%)	1.8	0.0
Freg.:Nevogilde (%)	6.8	3.4
Freg.:Paranhos (%)	4.0	0.7
Freg.:Ramalde (%)	4.3	1.8
Freg.:Santo Ildefonso (%)	4.0	9.6
Freg.:São Nicolau (%)	1.7	0.0
Freg.:Sé (%)	2.3	7.4
Freg.:Vitória (%)	1.8	0.0

Tabela 31.5.3. Valores percentuais referentes aos tipos de alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho do Porto (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

No concelho do Porto, os alojamentos clássicos de estrangeiros estão localizados, fundamentalmente, nas freguesias de Paranhos (19.8%), Ramalde (14.8%), Cedofeita (13.3%), Campanhã (8%) e Lordelo do Ouro (7.9%). À excepção da Campanhã, é mais forte a representatividade destas freguesias nos alojamentos clássicos estrangeiros do que a correspondente representatividade na totalidade dos alojamentos clássicos. No que se refere aos alojamentos não clássicos de estrangeiros, eles localizam-se essencialmente nas freguesias do Bonfim, Santo Ildefonso, Campanhã e Cedofeita. O peso relativo dos estrangeiros relativamente aos alojamentos não clássicos é maior nas freguesias do Bonfim, Santo Ildefonso, Sé, Cedofeita, Lordelo do Ouro e Nevogilde:

ZONA GEOGRÁFICA	CLÁSSICO		NÃO CLÁSSICO	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Porto (total)	95899	4784	773	25
Freg.:Aldoar	4.3	3.8	3.6	0.0
Freg.:Bonfim	11.8	11.0	8.0	24.0
Freg.:Campanhã	13.0	8.0	17.9	12.0
Freg.:Cedofeita	11.1	13.3	10.7	12.0
Freg.:Foz do Douro	4.3	5.4	1.3	0.0
Freg.:Lordelo do Ouro	7.2	7.9	3.8	8.0
Freg.:Massarelos	3.3	4.1	5.0	0.0
Freg.:Miragaia	1.4	0.6	1.6	0.0
Freg.:Nevogilde	1.8	3.3	3.8	4.0
Freg.:Paranhos	18.9	19.8	18.5	4.0
Freg.:Ramalde	13.1	14.8	14.2	8.0
Freg.:Santo Ildefonso	5.4	5.6	6.7	20.0
Freg.:São Nicolau	1.1	0.5	0.8	0.0
Freg.:Sé	2.1	1.2	3.5	8.0
Freg.:Vitória	1.3	0.6	0.6	0.0

Tabela 31.5.4. Estrutura percentual de repartição de cada um dos tipos de alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho do Porto (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## FORMA DE OCUPAÇÃO DOS ALOJAMENTOS

No concelho do Porto, 5.3% dos alojamentos com proprietário, 4.4% dos alojamentos com locatário, 6.2% dos alojamentos com sub-locatário e 9.2% dos restantes alojamentos são de estrangeiros. A nível da distribuição por freguesias constata-se que os estrangeiros têm uma maior representatividade relativa nos alojamentos com proprietário nas freguesias de Nevogilde, Massarelos, Cedofeita,

Ramalde, Lordelo do Ouro, Santo Ildefonso e S. Nicolau, a nível dos alojamentos alugados nas freguesias de Nevogilde, Santo Ildefonso, Cedofeita, Massarelos, Foz do Douro, Paranhos e Bonfim, a nível dos alojamentos sub-alugados nas freguesias de Nevogilde, Paranhos, Cedofeita, Massarelos, Paranhos e Bonfim, e a nível das outras formas de ocupação nas freguesias de Paranhos, Foz do Douro, Lordelo do Ouro e Ramalde, por comparação com os valores referentes a cada uma destas formas de ocupação dos alojamentos para o concelho do Porto:

ZONA GEOGRÁFICA	PROPRIETÁRIO	LOCATÁRIO	SUB-LOCATÁRIO	OUTROS
Conc.:Porto (%)	5.3	4.4	6.2	9.2
Freg.:Aldoar (%)	4.5	2.6	0.0	9.0
Freg.:Bonfim (%)	4.8	4.5	5.0	6.5
Freg.:Campanhã (%)	3.8	2.2	1.8	6.1
Freg.:Cedofeita (%)	6.2	6.7	9.8	8.3
Freg.:Foz do Douro (%)	5.5	6.5	4.8	11.4
Freg.:Lordelo do Ouro (%)	5.8	3.9	3.6	10.0
Freg.:Massarelos (%)	6.5	6.6	9.1	8.6
Freg.:Miragaia (%)	2.7	2.8	4.8	6.3
Freg.:Nevogilde (%)	7.3	11.7	20.0	8.8
Freg.:Paranhos (%)	5.3	4.7	10.6	13.0
Freg.:Ramalde (%)	5.9	3.9	7.8	9.8
Freg.:Santo Ildefonso (%)	5.8	6.8	5.7	6.7
Freg.:São Nicolau (%)	5.6	1.7	0.0	5.3
Freg.:Sé (%)	1.9	3.8	2.8	3.0
Freg.:Vitória (%)	1.0	3.0	2.2	3.2

Tabela 31.5.5. Valores percentuais referentes à forma de ocupação alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho do Porto (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

No concelho do Porto é nas freguesias de Ramalde, Paranhos, Cedofeita e Bonfim que se registam as maiores concentrações habitacionais quer para a população total quer para os estrangeiros. No que se refere aos proprietários, o peso percentual dos estrangeiros relativamente ao seu total é de 19.2%, 19%, 12.6% e 10.2%, respectivamente para cada uma das freguesias indicadas, sendo as correspondentes percentagens de 9.5%, 19.3%, 14.1% e 12.6% para os locatários, 9.8%, 23.5%, 31.4% e 9% para os sub-locatários, e 11.7%, 33.6%, 9.9% e 6.3% para as outras formas de ocupação, e em que a maioria destes valores corresponde a fatias mais representativas na respectiva estrutura por tipo de ocupação dos alojamentos estrangeiros do que as repartições homólogas para a totalidade dos alojamentos.

ZONA GEOGRÁFICA	PROPRIETÁRIO		LOCATÁRIO		SUB-LOCATÁRIO		OUTROS	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Porto (total)	47911	2563	44747	1947	817	51	2424	223
Freg.:Aldoar	6.1	5.2	3.6	2.1	2.3	0.0	3.2	3.1
Freg.:Bonfim	11.3	10.2	12.2	12.6	12.2	9.8	9.0	6.3
Freg.:Campanhã	10.3	7.3	17.6	8.9	13.8	3.9	13.6	9.0
Freg.:Cedofeita	11.0	12.6	9.1	14.1	20.1	31.4	11.0	9.9
Freg.:Foz do Douro	6.1	6.2	2.8	4.3	2.6	2.0	5.4	6.7
Freg.:Lordelo do Ouro	8.3	9.0	7.4	6.6	3.4	2.0	7.4	8.1
Freg.:Massarelos	3.1	3.8	3.1	4.6	2.7	3.9	3.8	3.6
Freg.:Miragaia	0.5	0.3	1.7	1.1	2.6	2.0	1.3	0.9
Freg.:Nevogilde	2.8	3.8	1.0	2.6	0.6	2.0	3.3	3.1
Freg.:Paranhos	19.4	19.0	17.9	19.3	13.8	23.5	23.9	33.6
Freg.:Ramalde	17.5	19.2	10.6	9.5	7.8	9.8	11.0	11.7
Freg.:Santo Ildefonso	2.5	2.7	6.1	9.7	6.5	5.9	3.7	2.7
Freg.:São Nicolau	0.3	0.3	1.9	0.8	1.5	0.0	0.8	0.4
Freg.:Sé	0.7	0.2	3.0	2.6	4.4	2.0	1.4	0.4
Freg.:Vitória	0.2	0.0	2.0	1.4	5.6	2.0	1.3	0.4

Tabela 31.5.6. Estrutura percentual de repartição de cada uma das formas de ocupação dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho do Porto (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA AOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho do Porto com acesso a rede pública de abastecimento de água, 5% são de estrangeiros (as freguesias em que estão proporcionalmente melhor representados são as de Nevogilde, Massarelos, Santo Ildefonso e Cedofeita), dos alojamentos com acesso a rede particular, 4.5% são de estrangeiros (as percentagens proporcionalmente mais elevadas registam-se nas freguesias da Foz do Douro, Lordelo do Ouro, Sé, Massarelos e Bonfim), dos alojamentos apenas com acesso a água canalizada nos edifícios em que se situam, 0.5% são de estrangeiros (registam-se estas situações nas freguesias de S. Nicolau e Bonfim), e dos alojamentos sem acesso a água canalizada, 4.5% são de estrangeiros (e localizam-se nas freguesias de Nevogilde, Bonfim, Sé, Lordelo do Ouro e Santo Ildefonso):

ZONA GEOGRÁFICA	COM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO		COM ÁGUA CANALIZADA FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO	SEM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO OU EDIFÍCIO
	PROVENIENTE DE REDE PÚBLICA	PROVENIENTE DE REDE PARTICULAR		
Conc.:Porto (%)	5.0	4.5	0.5	4.5
Freg.:Aldoar (%)	3.9	0.0	0.0	0.0
Freg.:Bonfim (%)	4.7	7.8	1.4	10.0
Freg.:Campanhã (%)	2.9	1.0	0.0	3.3
Freg.:Cedofeita (%)	6.5	11.4	0.0	2.9
Freg.:Foz do Douro (%)	5.9	13.6	0.0	0.0
Freg.:Lordelo do Ouro (%)	5.0	10.0	0.0	8.0
Freg.:Massarelos (%)	6.6	8.3	0.0	0.0
Freg.:Miragaia (%)	2.9	0.0	0.0	0.0
Freg.:Nevogilde (%)	8.4	0.0	0.0	14.3
Freg.:Paranhos (%)	5.3	2.0	0.0	1.5
Freg.:Rimalde (%)	5.3	1.9	0.0	0.0
Freg.:Santo Ildefonso (%)	6.6	0.0	0.0	7.4
Freg.:São Nicolau (%)	2.3	0.0	8.3	0.0
Freg.:Sé (%)	3.3	10.0	0.0	9.7
Freg.:Vitória (%)	2.8	0.0	0.0	0.0

Tabela 31.5.7. Valores percentuais referentes à forma de abastecimento de água aos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho do Porto  
 (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

No concelho do Porto não existem grandes diferenças entre estrangeiros e portugueses no que se refere ao acesso à rede pública de abastecimento de água. No entanto, os alojamentos estrangeiros estão proporcionalmente melhor servidos nas freguesias de Paranhos (19.9% contra 18.8% dos alojamentos totais com acesso à rede pública de abastecimento de água), Ramalde (14.9% contra 14.1%), Cedofeita (5.4% contra 4.5%), Lordelo do Ouro (7.9% contra 7.8%), e Nevogilde (3.3% contra 1.9%).

Em termos de acesso a rede privada de abastecimento de água, os estrangeiros apresentam, proporcionalmente, valores mais elevados relativamente aos valores médios dos alojamentos com este tipo de abastecimento de água, nas freguesias do Bonfim (22.7% contra 13%), Cedofeita (22.7% contra 8.9%) e Lordelo do Ouro (9.1% contra 4.1%). Em várias freguesias, embora existam alojamentos portugueses com acesso a rede privada de abastecimento de água, não existem alojamentos estrangeiros nestas condições: Aldoar, Miragaia, Nevogilde, Santo Ildefonso, S. Nicolau e Vitória.

Apenas se registaram dois alojamentos estrangeiros sem água canalizada, embora ela exista no respectivo edifício: um no Bonfim e outro em S. Nicolau.

Dos 21 alojamentos de estrangeiros sem acesso a água canalizada (4.5% do total), os alojamentos dos estrangeiros estão proporcionalmente pior representados nas

freguesias do Bonfim (38.1% contra 17%) e da Sé (14.3% contra 6.6%). As freguesias em que não existem alojamentos estrangeiros sem água canalizada são: Aldoar, Foz do Douro, Massarelos, Miragaia, Ramalde, S. Nicolau e Vitória:

ZONA GEOGRÁFICA	COM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO				COM ÁGUA CANALIZADA FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO		SEM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO OU EDIFÍCIO	
	PROVENIENTE DE REDE PÚBLICA		PROVENIENTE DE REDE PARTICULAR					
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Porto (total)	95314	4764	493	22	394	2	471	21
Freg.:Aldoar	4.8	3.8	4.1	0.0	1.5	0.0	1.9	0.0
Freg.:Bonfim	11.6	10.9	13.0	22.7	18.3	50.0	17.0	38.1
Freg.:Campanhã	13.8	8.0	20.1	4.5	14.7	0.0	19.5	14.3
Freg.:Cedofeita	10.2	13.3	8.9	22.7	18.5	0.0	7.2	4.8
Freg.:Foz do Douro	4.5	5.4	4.5	13.6	1.8	0.0	0.8	0.0
Freg.:Lordelo do Ouro	7.8	7.9	4.1	9.1	5.3	0.0	5.3	9.5
Freg.:Massarelos	3.1	4.1	2.4	4.5	2.8	0.0	6.2	0.0
Freg.:Miragaia	1.1	0.7	1.0	0.0	2.8	0.0	1.5	0.0
Freg.:Nevogilde	1.9	3.3	3.0	0.0	1.3	0.0	1.5	4.8
Freg.:Paranhos	18.8	19.9	20.5	9.1	11.4	0.0	14.2	4.8
Freg.:Ramalde	14.1	14.9	10.8	4.5	7.9	0.0	10.0	0.0
Freg.:Santo Ildefonso	4.3	5.7	2.2	0.0	3.3	0.0	5.7	9.5
Freg.:São Nicolau	1.1	0.5	1.0	0.0	3.0	50.0	1.9	0.0
Freg.:Sé	1.8	1.2	4.1	9.1	6.6	0.0	6.6	14.3
Freg.:Vitória	1.1	0.6	0.4	0.0	0.8	0.0	0.6	0.0

Tabela 31.5.8. Estrutura percentual de repartição de cada uma das formas de abastecimento de água aos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho do Porto (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA DE ELECTRICIDADE NOS ALOJAMENTOS

No concelho do Porto os alojamentos dos estrangeiros representam 5% dos alojamentos com electricidade e 5.6% dos alojamentos sem electricidade. É nas freguesias de Nevogilde, Massarelos, Santo Ildefonso Cedofeita, Foz do Douro, Paranhos e Ramalde que os alojamentos de estrangeiros com electricidade estão relativamente melhor situados poe comparação com o respectivo valor médio concelhio. Por seu turno, os alojamentos de estrangeiros sem electricidade localizam-se nas freguesias de Lordelo do Ouro, Sé, Bonfim, Santo Ildefonso e Cedofeita:

ZONA GEOGRÁFICA	COM ELECTRICIDADE	SEM ELECTRICIDADE
Conc.:Porto (%)	5.0	5.6
Freg.:Aldoar (%)	3.9	0.0
Freg.:Bonfim (%)	4.7	11.1
Freg.:Campanhã (%)	2.9	4.8
Freg.:Cedofeita (%)	6.5	7.1
Freg.:Foz do Douro (%)	6.0	0.0
Freg.:Lordelo do Ouro (%)	5.0	15.4
Freg.:Massarelos (%)	6.6	0.0
Freg.:Miragaia (%)	2.9	0.0
Freg.:Nevogilde (%)	8.4	0.0
Freg.:Paranhos (%)	5.3	0.0
Freg.:Ramalde (%)	5.3	0.0
Freg.:Santo Ildefonso (%)	6.6	7.7
Freg.:São Nicolau (%)	2.3	0.0
Freg.:Sé (%)	3.3	15.0
Freg.:Vitória (%)	2.8	0.0

Tabela 31.5.9. Valores percentuais referentes à existência de electricidade nos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho do Porto  
 (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Considerando a totalidade dos alojamentos estrangeiros com acesso à rede de electricidade no concelho do Porto, as freguesias em que eles estão percentualmente melhor representados são Paranhos (19.8%), Ramalde (14.8%) e Cedofeita (13.3%), sendo estes valores mais elevados que os valores homólogos correspondentes à totalidade dos alojamentos com electricidade, o mesmo acontecendo nas freguesias de Santo Ildefonso, Massarelos e Lordelo do Ouro:

ZONA GEOGRÁFICA	COM ELECTRICIDADE		SEM ELECTRICIDADE	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Porto (total)	96423	4795	249	14
Freg.:Aldoar	4.8	3.8	1.2	0.0
Freg.:Bonfim	11.7	11.1	10.8	21.4
Freg.:Campanhã	13.8	7.9	24.9	21.4
Freg.:Cedofeita	10.2	13.3	5.6	7.1
Freg.:Foz do Douro	4.5	5.4	0.4	0.0
Freg.:Lordelo do Ouro	7.8	7.9	5.2	14.3
Freg.:Massarelos	3.1	4.1	2.8	0.0
Freg.:Miragaia	1.1	0.6	1.2	0.0
Freg.:Nevogilde	1.9	3.3	0.4	0.0
Freg.:Paranhos	18.7	19.8	15.7	0.0
Freg.:Ramalde	14.0	14.8	9.6	0.0
Freg.:Santo Ildefonso	4.3	5.6	10.4	14.3
Freg.:São Nicolau	1.1	0.5	2.4	0.0
Freg.:Sé	1.8	1.2	8.0	21.4
Freg.:Vitória	1.1	0.6	1.2	0.0

Tabela 31.5.10. Estrutura percentual de repartição da existência de electricidade nos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho do Porto (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E TIPO DE AQUECIMENTO NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho do Porto, 9.2% dos que dispõem de aquecimento central, 5.3% dos que dispõem de outras formas de aquecimento e 3.1% dos que não têm qualquer forma de aquecimento são de estrangeiros. São as freguesias de S. Nicolau, Massarelos, Ramalde, Paranhos e Miragaia aquelas em que a representatividade dos alojamentos de estrangeiros com aquecimento central é relativamente superior ao respectivo valor médio concelhio. Por outro lado, no que se refere aos alojamentos de estrangeiros com outras formas de aquecimento, as freguesias em que a sua representatividade relativa é superior são as de Nevogilde, Santo Ildefonso, Cedofeita, Foz do Douro, Massarelos e Lordelo do Ouro. No que se refere aos alojamentos sem qualquer forma de aquecimento, as freguesias em que a situação dos imigrantes é mais desfavorável são Nevogilde, Cedofeita, Santo Ildefonso, Bonfim, Massarelos e Paranhos.

ZONA GEOGRÁFICA	AQUECIMENTO CENTRAL	AQUECIMENTO NÃO CENTRAL	SEM AQUECIMENTO
Conc.:Porto (%)	9.2	5.3	3.1
Freg.:Aldoar (%)	7.6	4.0	1.8
Freg.:Bonfim (%)	6.9	5.0	3.6
Freg.:Campanhã (%)	6.3	3.3	1.9
Freg.:Cedofeita (%)	8.5	6.6	5.8
Freg.:Foz do Douro (%)	8.0	6.4	2.1
Freg.:Lordelo do Ouro (%)	9.3	5.5	2.0
Freg.:Massarelos (%)	14.8	6.3	3.5
Freg.:Miragaia (%)	9.1	3.7	1.6
Freg.:Nevogilde (%)	8.5	8.4	7.4
Freg.:Paranhos (%)	10.1	5.4	3.5
Freg.:Ramalde (%)	10.2	5.2	2.9
Freg.:Santo Ildefonso (%)	8.4	7.1	5.1
Freg.:São Nicolau (%)	20.0	3.3	1.5
Freg.:Sé (%)	0.0	4.2	3.0
Freg.:Vitória (%)	7.1	3.3	2.3

Tabela 31.5.11. Valores percentuais referentes à existência e ao tipo de aquecimento dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho do Porto (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

As maiores fatias percentuais dos alojamentos com aquecimento central de estrangeiros cabem às freguesias de Ramalde (24.9%), Paranhos (16.6%) e Lordelo do Ouro (13.3%), sendo os seus valores percentuais maiores que os que lhe correspondem na estrutura de repartição por freguesias da totalidade dos alojamentos deste tipo. O mesmo se verifica relativamente aos alojamentos de estrangeiros com outras formas de aquecimento (respectivamente 13.6%, 20.7% e

7.6% para as freguesias indicadas). São as freguesias de Paranhos (18%), Cedofeita (16.7%) e Ramalde (11.6%) aquelas em que estão proporcionalmente melhor representados os alojamentos de estrangeiros sem aquecimento:

ZONA GEOGRÁFICA	AQUECIMENTO CENTRAL		AQUECIMENTO NÃO CENTRAL		SEM AQUECIMENTO	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
<b>Conc.:Porto (total)</b>	<b>6813</b>	<b>626</b>	<b>64081</b>	<b>3388</b>	<b>25778</b>	<b>795</b>
Freg.:Aldoar	7.1	5.9	4.8	3.7	4.3	2.5
Freg.:Bonfim	6.8	5.1	12.5	11.8	10.9	12.8
Freg.:Campanhã	4.4	3.0	12.7	7.9	19.4	12.2
Freg.:Cedofeita	8.1	7.5	10.9	13.6	8.9	16.7
Freg.:Foz do Douro	10.7	9.3	4.6	5.5	2.6	1.8
Freg.:Lordelo do Ouro	13.1	13.3	7.2	7.6	7.7	5.0
Freg.:Massarelos	4.7	7.5	3.1	3.7	2.8	3.1
Freg.:Miragaia	0.6	0.6	0.8	0.5	2.1	1.1
Freg.:Nevogilde	5.0	4.6	2.3	3.6	0.3	0.8
Freg.:Paranhos	15.1	16.6	20.3	20.7	15.6	18.0
Freg.:Ramalde	22.5	24.9	13.8	13.6	12.1	11.6
Freg.:Santo Ildefonso	1.4	1.3	4.4	6.0	4.7	7.8
Freg.:São Nicolau	0.1	0.2	0.7	0.4	2.4	1.1
Freg.:Sé	0.2	0.0	1.2	0.9	3.8	3.6
Freg.:Vitória	0.2	0.2	0.7	0.4	2.4	1.8

Tabela 31.5.12. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de aquecimento dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho do Porto (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E TIPO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho do Porto, 5.1% dos que têm retrete com dispositivo de descarga, 2% dos que têm retrete sem dispositivo de descarga, 2.1% dos que têm retrete no edifício mas não no alojamento e 2.4% dos que não dispõem de retrete são de estrangeiros. É nas freguesias de Nevogilde, Santo Ildefonso, Cedofeita, Massarelos, Paranhos, Ramalde e Lordelo do Ouro que proporcionalmente os alojamentos de estrangeiros com este tipo de equipamento estão melhor representados relativamente ao valor médio concelhio, sendo nas freguesias de Bonfim, Cedofeita, Santo Ildefonso, S. Nicolau, Foz do Douro e Lordelo do Ouro que assumem valores relativamente mais elevados do que a correspondente média do concelho os alojamentos de estrangeiros com retrete sem autoclismo. A existência de alojamentos de estrangeiros sem retrete embora

ela existe no edifício em que se localizam é relativamente mais alta nas freguesias da Foz do Douro, Massarelos, Vitória, Ramalde, Cedofeita e Bonfim. A incidência de alojamentos estrangeiros sem retrete ocorre nas freguesias de Nevogilde, Bonfim, Santo Ildefonso, Lordelo do Ouro e Sé:

ZONA GEOGRÁFICA	COM RETRETE NO ALOJAMENTO		RETRETE FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO	SEM RETRETE
	COM AUTOCLISMO	SEM AUTOCLISMO		
Conc.:Porto (%)	5.1	2.0	2.1	2.4
Freg.:Aldoar (%)	4.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Bonfim (%)	4.8	5.7	2.2	5.1
Freg.:Campanhã (%)	3.0	0.9	0.5	1.3
Freg.:Cedofeita (%)	6.8	5.3	2.4	0.9
Freg.:Foz do Douro (%)	6.0	2.4	5.5	0.0
Freg.:Lordelo do Ouro (%)	5.2	2.1	1.3	3.7
Freg.:Massarelos (%)	6.8	0.0	3.8	0.0
Freg.:Miragaia (%)	3.3	0.0	0.0	0.0
Freg.:Nevogilde (%)	8.5	0.0	0.0	16.7
Freg.:Paranhos (%)	5.4	1.8	3.2	0.7
Freg.:Ramalde (%)	5.4	0.0	2.9	1.0
Freg.:Santo Ildefonso (%)	6.9	3.6	2.4	4.2
Freg.:São Nicolau (%)	2.4	3.3	0.0	0.0
Freg.:Sé (%)	3.7	0.0	2.2	4.0
Freg.:Vitória (%)	2.8	1.8	3.4	0.0

Tabela 31.5.13. Valores percentuais referentes à existência e ao tipo de instalações sanitárias dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho do Porto (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

A estrutura percentual de repartição de cada um destes tipos de alojamentos de estrangeiros por freguesias revela que é nas freguesias de Paranhos, Ramalde e Cedofeita que são mais elevadas as percentagens de alojamentos com retrete com dispositivo de descarga (respectivamente 19.9%, 14.9% e 13.3%), nas freguesias do Bonfim, Cedofeita e Santo Ildefonso que são mais elevadas as percentagens de alojamentos com retrete sem dispositivo de descarga (respectivamente 30%, 20% e 10%), nas freguesias de Paranhos, Cedofeita e Bonfim (respectivamente 21.2%, 16.7% e 15.2%) que são mais altas as percentagens de edifícios que não dispõem de retrete embora o respectivo edifício dela disponha, e nas freguesias do Bonfim e Sé que se registam maiores percentagens de alojamentos sem retrete (37.9% e 17.2%). Todos estes valores assumem pesos superiores na estrutura de repartição por freguesias de cada um destes tipos de alojamentos de estrangeiros do que nas correspondentes estruturas de repartição da totalidade dos alojamentos de cada um dos tipos.

ZONA GEOGRÁFICA	RETRETE NO ALOJAMENTO				RETRETE FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO		SEM RETRETE	
	COM AUTOCLISMO		SEM AUTOCLISMO					
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Porto (total)	91232	4694	1015	20	3205	66	1220	29
Freg.:Aldoar	4.9	3.9	3.8	0.0	2.1	0.0	2.9	0.0
Freg.:Bonfim	11.5	10.8	10.4	30.0	14.2	15.2	17.7	37.9
Freg.:Campanhã	13.5	8.0	21.4	10.0	17.6	4.5	24.4	13.8
Freg.:Cedofeita	10.1	13.3	7.5	20.0	14.1	16.7	8.9	3.4
Freg.:Foz do Douro	4.7	5.4	4.1	5.0	1.7	4.5	0.7	0.0
Freg.:Lordelo do Ouro	8.0	8.0	4.7	5.0	4.7	3.0	4.4	6.9
Freg.:Massarelos	3.1	4.1	4.3	0.0	3.3	6.1	2.1	0.0
Freg.:Miragaia	1.0	0.7	2.9	0.0	3.2	0.0	1.6	0.0
Freg.:Nevogilde	2.0	3.3	0.9	0.0	1.0	0.0	0.5	3.4
Freg.:Paranhos	19.1	19.9	10.9	10.0	13.7	21.2	11.6	3.4
Freg.:Ramatde	14.3	14.9	10.7	0.0	8.6	12.1	8.0	3.4
Freg.:Santo Ildefonso	4.2	5.6	5.5	10.0	6.5	7.6	5.9	10.3
Freg.:São Nicolau	1.0	0.5	3.0	5.0	1.6	0.0	0.5	0.0
Freg.:Sé	1.5	1.1	4.2	0.0	5.8	6.1	10.2	17.2
Freg.:Vitória	1.0	0.6	5.5	5.0	1.8	3.0	0.6	0.0

Tabela 31.5.14. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de instalações sanitárias dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho do Porto (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

### EXISTÊNCIA DE BANHO OU DUCHE NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho do Porto são de estrangeiros 5.2% dos que dispõem de instalações de banho ou duche e 1.4% dos que não têm este tipo de instalações. As freguesias em que é, relativamente ao valor médio concelhio, mais forte a presença de alojamentos de estrangeiros com instalações de banho ou duche são Nevogilde, Santo Ildefonso, Massarelos, Cedofeita, Foz do Douro, Paranhos e Ramalde:

ZONA GEOGRÁFICA	COM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE	SEM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE
Conc.:Porto (%)	5.2	1.4
Freg.:Aldoar (%)	4.0	0.7
Freg.:Bonfim (%)	4.9	2.4
Freg.:Campanhã (%)	3.0	1.0
Freg.:Cedofeita (%)	6.8	1.9
Freg.:Foz do Douro (%)	6.1	1.5
Freg.:Lordelo do Ouro (%)	5.2	2.2
Freg.:Massarelos (%)	6.9	0.5
Freg.:Miragaia (%)	3.5	0.5
Freg.:Nevogilde (%)	8.5	2.0
Freg.:Paranhos (%)	5.4	0.7
Freg.:Ramatde (%)	5.4	1.3
Freg.:Santo Ildefonso (%)	7.0	1.2
Freg.:São Nicolau (%)	2.6	0.6
Freg.:Sé (%)	4.0	2.0
Freg.:Vitória (%)	2.9	2.0

Tabela 31.5.15. Valores percentuais referentes à existência de instalações de banho ou duche nos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho do Porto (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Os alojamentos de estrangeiros com instalações de banho ou duche estão localizados, fundamentalmente, nas freguesias de Paranhos (20%), Ramalde (14.9%) e Cedofeita (13.3%). Quanto aos alojamentos de estrangeiros que não dispõem de instalações de banho ou duche, estão, fundamentalmente, localizados nas freguesias do Bonfim (22.2%), Campanhã (14.8%) e Cedofeita (13.6%). À excepção do que acontece na freguesia de Campanhã, as percentagens referidas assumem um peso superior na estruturas de repartição percentuais de alojamentos de estrangeiros do que os valores homólogos nas estruturas percentuais de repartição para o total de alojamentos de cada um destes tipos.

ZONA GEOGRÁFICA	COM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE		SEM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Porto (total)	90912	4728	5760	81
Freg.:Aldoar	5.0	3.8	2.5	1.2
Freg.:Bonfim	11.6	10.9	13.0	22.2
Freg.:Campanhã	13.4	7.9	20.8	14.8
Freg.:Cedofeita	10.2	13.3	9.9	13.6
Freg.:Foz do Douro	4.6	5.4	2.3	2.5
Freg.:Lordelo do Ouro	8.0	7.9	4.8	7.4
Freg.:Massarelos	3.1	4.1	3.3	1.2
Freg.:Miragaia	1.0	0.6	3.8	1.2
Freg.:Nevogilde	2.0	3.3	0.9	1.2
Freg.:Paranhos	19.2	20.0	12.0	6.2
Freg.:Ramalde	14.4	14.9	7.9	7.4
Freg.:Santo Ildefonso	4.2	5.7	5.6	4.9
Freg.:São Nicolau	1.0	0.5	2.8	1.2
Freg.:Sé	1.4	1.1	7.8	11.1
Freg.:Vitória	1.0	0.6	2.7	3.7

Tabela 31.5.16. Estrutura percentual de repartição da existência de banho ou duche nos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho do Porto (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E TIPO DE COZINHA NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho do Porto, 5% dos que dispõem de cozinha, 5.6% dos que têm kitchenette e 2.9% dos que não têm cozinha pertencem a estrangeiros. As freguesias em que se regista uma maior incidência de alojamntos de estrangeiros com cozinha são as de Cedofeita, Santo Ildefonso, Massarelos, Foz do Douro, Ramalde, Paranhos e Lordelo do Ouro, sendo as freguesias de Nevogilde, Santo Ildefonso, Massarelos, Cedofeita, Miragaia, Bonfim, São Nicolau e Sé aquelas em que está proporcionalmente mais marcada a presença de alojamentos de estrangeiros com kitchenette relativamente aos respectivos valores médios concelhios:

ZONA GEOGRÁFICA	COM COZINHA	COM KITCHENETTE	SEM COZINHA
Conc.:Porto (%)	5.0	5.6	2.9
Freg.:Aldoar (%)	4.1	0.8	0.0
Freg.:Bonfim (%)	4.5	9.2	3.0
Freg.:Campanhã (%)	2.9	2.5	0.0
Freg.:Cedofeita (%)	6.4	11.3	3.4
Freg.:Foz do Douro (%)	6.0	3.6	5.9
Freg.:Lordelo do Ouro (%)	5.1	3.1	0.0
Freg.:Massarelos (%)	6.2	14.4	0.0
Freg.:Miragaia (%)	2.8	10.0	0.0
Freg.:Nevogilde (%)	8.2	26.3	25.0
Freg.:Paranhos (%)	5.3	5.7	4.3
Freg.:Ramalde (%)	5.5	2.2	0.0
Freg.:Santo Ildefonso (%)	6.2	14.7	6.7
Freg.:São Nicolau (%)	2.0	8.8	5.0
Freg.:Sé (%)	3.1	7.6	6.0
Freg.:Vitória (%)	3.0	0.0	0.0

Tabela 31.5.17. Valores percentuais referentes à existência e tipo de cozinha dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho do Porto

(Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

No concelho do Porto os alojamentos de estrangeiros com cozinha exibem uma mais forte presença nas freguesias de Paranhos, Ramalde e Cedofeita (respectivamente 19.7%, 15.3% e 13.3%), ao passo que os alojamentos de estrangeiros com kitchenette têm incidência mais forte nas freguesias de Paranhos (22.4%), Bonfim (16.2%) e Cedofeita (14.3%). Estes valores percentuais são mais elevados na estrutura de repartição por freguesias dos alojamentos de cada um dos tipos dos estrangeiros do que os correspondentes valores para o total da população.

Tabela 31.5.18. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de cozinha

ZONA GEOGRÁFICA	COM COZINHA		COM KITCHENETTE		SEM COZINHA	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Porto (total)	90552	4505	4657	259	690	20
Freg.:Aldoar	4.8	4.0	5.4	0.8	1.3	0.0
Freg.:Bonfim	11.8	10.7	9.8	16.2	14.5	15.0
Freg.:Campanhã	13.8	8.1	15.6	6.9	12.6	0.0
Freg.:Cedofeita	10.3	13.3	7.0	14.3	12.8	15.0
Freg.:Foz do Douro	4.7	5.6	2.4	1.5	2.5	5.0
Freg.:Lordelo do Ouro	7.9	8.2	6.9	3.9	1.9	0.0
Freg.:Massarelos	3.1	3.8	3.9	10.0	2.2	0.0
Freg.:Miragaia	1.1	0.6	0.6	1.2	7.8	0.0
Freg.:Nevogilde	2.0	3.3	0.4	1.9	0.6	5.0
Freg.:Paranhos	18.6	19.7	21.9	22.4	10.1	15.0
Freg.:Ramalde	13.8	15.3	19.4	7.7	5.2	0.0
Freg.:Santo Ildefonso	4.3	5.3	3.7	9.7	6.5	15.0
Freg.:São Nicolau	1.1	0.4	0.7	1.2	5.8	10.0
Freg.:Sé	1.8	1.1	1.7	2.3	9.7	20.0
Freg.:Vitória	1.1	0.7	0.5	0.0	6.5	0.0

dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho do Porto (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E ESCALÕES DE ENCARGOS COM A AQUISIÇÃO DOS ALOJAMENTOS

Da totalidade dos alojamentos no concelho do Porto, 5.3% do total, 4.5% dos que não têm encargos com a aquisição, 3.3% dos que têm encargos de menos de 59.86 €, 3.7% dos que têm encargos entre os 59.86 e os 99.75 €, 3.8% dos que têm encargos entre os 99.76 e os 149.63 €, 4.4% dos que têm encargos entre os 149.64 e os 199.51 €, 6% dos que têm encargos entre os 199.52 e os 249.39 €, 6.3% dos que têm encargos entre os 249.4 e os 299.27 €, 7.6% dos que têm encargos entre os 299.28 e os 399.03 €, 8.5% dos que têm encargos entre os 399.04 e os 498.79 €, 8.9% dos que têm encargos entre os 498.8 e os 598.55 € e 10.2% dos que têm encargos de 598.56 ou mais são estrangeiros. As repartições das percentagens a cargos dos estrangeiros dentro de cada um dos escalões de encargos com a aquisição mostram que a sua representatividade nas freguesias que constituem o centro histórico do Porto são praticamente nulas registando-se em termos gerais, uma maior representatividade dos estrangeiros por comparação com os respectivos valores médios concelhios para cada escalão de encargos nas freguesias de Paranhos, Ramalde, Cedofeita e Massarelos. É também de referir o seu maior peso relativo na freguesia da Foz do Douro para os escalões de encargos até 99.75 €.

ZONA GEOGRÁFICA	Total	Sem Encargos	Menos de 59,86 €	De 59,86 a 99,75 €	De 99,76 a 149,63 €	De 149,64 a 199,51 €	De 199,52 a 249,39 €	De 249,40 a 299,27 €	De 299,28 a 399,03 €	De 399,04 a 498,79 €	De 498,80 a 598,55 €	598,56 e Mais €
Conc.:Porto (%)	5.3	4.5	3.3	3.7	3.8	4.4	6.0	6.3	7.6	8.5	8.9	10.2
Freg.:Aldoar (%)	4.5	3.6	2.6	2.5	5.2	2.5	7.7	5.6	3.3	7.5	7.7	10.0
Freg.:Bonfim (%)	4.8	4.0	3.2	4.7	3.9	10.5	4.9	5.1	7.3	8.3	6.2	9.4
Freg.:Campanhã (%)	3.8	2.6	1.5	4.4	2.8	3.3	6.0	7.3	4.4	7.5	13.6	7.7
Freg.:Cedofeita (%)	6.2	5.4	3.2	2.6	4.6	3.4	6.3	11.8	8.1	11.9	14.2	9.9
Freg.:Foz do Douro (%)	5.5	5.5	3.3	7.3	3.0	2.0	2.3	5.8	7.3	1.6	7.5	7.2
Freg.:Lordelo do Ouro (%)	5.8	5.4	3.6	2.9	2.8	2.0	7.5	3.8	4.8	10.7	5.0	13.4
Freg.:Massarelos (%)	6.5	7.9	14.3	0.5	0.0	3.4	4.5	0.0	4.3	10.0	11.4	14.1
Freg.:Miragaia (%)	2.7	1.2	0.0	0.0	0.0	14.3	0.0	14.3	33.3	0.0	0.0	16.7
Freg.:Nevogilde (%)	7.3	7.0	6.7	4.3	7.1	0.0	23.1	0.0	13.3	3.5	3.0	11.8
Freg.:Paranhos (%)	5.3	4.2	3.6	4.7	3.2	5.6	5.1	6.2	9.4	8.8	6.6	8.9
Freg.:Ramalde (%)	5.9	4.1	3.3	5.7	5.7	4.0	4.9	6.0	9.2	9.3	10.8	11.1
Freg.:Santo Ildefonso (%)	5.8	4.7	3.9	6.3	4.0	5.9	17.3	6.5	7.6	5.7	13.0	10.5
Freg.:São Nicolau (%)	5.6	6.9	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	33.3	33.3	0.0	0.0	-
Freg.:Sé (%)	1.9	1.4	0.0	0.0	5.3	0.0	10.0	0.0	10.0	0.0	-	0.0
Freg.:Vitória (%)	1.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	-	50.0	0.0	0.0	0.0

Tabela 31.5.19. Valores percentuais referentes à existência e escalões de encargos com a aquisição dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho do Porto (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

As estruturas de repartição percentual de cada escalão de encargos pelas diversas freguesias mostram que nas freguesias de Paranhos e Ramalde existe uma situação bastante equilibrada entre estrangeiros e a totalidade dos alojamentos em cada escalão de encargos, sendo no entanto ligeiramente superiores as percentagens a cargo dos estrangeiros, e manifestando-se, também, uma ligeira superioridade destes na freguesia de Santo Ildefonso:

ZONA GEOGRÁFICA	Total		Sem Encargos		Menos de 59,86 €		De 59,86 a 99,75 €		De 99,76 a 149,63 €		De 149,64 a 199,51 €		De 199,52 a 249,39 €		De 249,40 a 299,27 €		De 299,28 a 399,03 €		De 399,04 a 498,79 €		De 498,80 a 598,55 €		598,56 e Mais €	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)		ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)		TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)		ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)		TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)		ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)		TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)		ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)		TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)		ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)			
			ALOJAMENTOS (%)	ESTRANGEIROS (%)	ALOJAMENTOS (%)	ESTRANGEIROS (%)	ALOJAMENTOS (%)	ESTRANGEIROS (%)	ALOJAMENTOS (%)	ESTRANGEIROS (%)	ALOJAMENTOS (%)	ESTRANGEIROS (%)	ALOJAMENTOS (%)	ESTRANGEIROS (%)	ALOJAMENTOS (%)	ESTRANGEIROS (%)	ALOJAMENTOS (%)	ESTRANGEIROS (%)	ALOJAMENTOS (%)	ESTRANGEIROS (%)	ALOJAMENTOS (%)	ESTRANGEIROS (%)	ALOJAMENTOS (%)	ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Porto (total)	47911	2563	28381	1267	1680	55	1503	56	1438	55	1664	74	1865	112	2032	129	3231	247	2125	180	1365	121	2627	267
Freg.:Aldoar	6.1	5.2	5.7	4.6	4.5	3.6	5.4	3.6	9.4	12.7	9.7	5.4	5.6	7.1	5.3	4.7	5.7	2.4	6.9	6.1	5.7	5.0	8.8	8.6
Freg.:Bonfim	11.3	10.2	12.5	11.1	11.3	10.9	8.4	10.7	9.0	9.1	10.3	24.3	10.9	8.9	8.5	10.2	9.7	8.5	8.3	9.5	6.6	7.3	6.7	
Freg.:Camarinhos	10.3	7.3	9.7	5.7	11.9	5.5	12.2	14.3	14.7	10.9	14.5	10.8	12.4	12.5	13.4	15.5	12.6	7.3	9.4	8.3	5.9	9.1	5.4	4.1
Freg.:Cedofeita	11.0	12.6	11.9	14.3	15.1	14.5	10.2	7.1	9.0	10.9	8.8	6.8	10.1	10.7	9.2	17.1	9.2	9.7	9.9	13.9	9.8	15.7	6.9	6.7
Freg.:Foz do Douro	6.1	6.2	6.7	8.3	5.5	5.5	3.7	7.1	4.7	3.6	3.1	1.4	2.3	0.9	2.6	2.3	3.4	3.2	5.7	1.1	6.8	5.8	12.8	9.0
Freg.:Lordelo do Ouro	8.3	9.0	8.4	10.3	9.8	10.9	6.9	5.4	7.4	5.5	9.1	4.1	8.6	10.7	7.7	4.7	6.5	4.0	7.0	8.9	8.9	5.0	10.2	13.5
Freg.:Massarelos	3.1	3.8	2.7	4.7	2.1	9.1	14.3	1.8	4.2	0.0	3.5	2.7	3.6	2.7	2.4	0.0	2.1	1.2	1.9	2.2	3.2	4.1	3.8	5.2
Freg.:Miragaia	0.5	0.3	0.6	0.2	1.1	0.1	1.1	0.0	0.4	0.0	0.4	1.4	0.2	0.0	0.3	0.8	0.1	0.4	0.3	0.0	0.3	0.0	0.5	0.7
Freg.:Nevogilde	2.8	3.8	3.5	5.5	0.1	1.8	1.5	1.4	1.0	1.8	0.7	0.0	0.7	2.7	0.6	0.0	0.9	1.6	2.7	1.1	2.4	0.8	4.8	5.6
Freg.:Paranhos	19.4	19.0	19.4	18.3	16.5	18.2	15.6	19.6	17.4	14.5	17.1	21.6	21.9	18.8	22.9	22.5	22.7	27.9	19.8	20.6	21.1	15.7	15.0	13.1
Freg.:Ramalde	17.5	19.2	14.6	13.4	16.4	16.4	17.5	26.8	18.4	27.3	19.7	17.6	19.3	16.1	22.1	20.9	24.1	29.1	25.9	28.3	24.3	29.8	23.0	25.1
Freg.:Santo Ildefonso	2.5	2.7	2.9	3.0	3.0	3.6	1.1	1.8	1.7	1.8	2.0	2.7	2.8	8.0	2.3	2.3	2.0	2.0	1.6	1.1	1.7	2.5	1.4	1.5
Freg.:São Nicolau	0.3	0.3	0.4	0.4	0.4	0.0	1.4	0.0	1.5	0.0	0.3	1.4	0.4	0.0	1.1	0.8	0.1	0.4	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
Freg.:Sé	0.7	0.2	0.8	0.2	1.4	0.0	0.7	0.0	1.3	1.8	0.7	0.0	0.5	0.9	0.4	0.0	0.3	0.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
Freg.:Várzea	0.2	0.0	0.3	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0

Tabela 31.5.20. Estrutura percentual de repartição da existência e e escalões de encargos com a aquisição dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho do Porto (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## ESCALÕES DE ARRENDAMENTO DOS ALOJAMENTOS

Da totalidade dos alojamentos arrendados no concelho do Porto, 4.6% do total, 1.5% dos pagam rendas inferiores a 14.96 €, 2.1% dos que têm rendas entre 14.96 e 24.93 €, 1.5% dos que têm rendas entre os 24.94 e os 34.91 €, 2.5% dos que têm encargos entre os 34.92 e os 59.85 €, 3.1% dos que têm rendas entre os 59.86 e os 99.75 €, 3.6% dos que têm rendas entre os 99.76 e os 149.63 €, 5.9% dos que têm rendas entre os 149.64 e os 199.51 €, 7.7% dos que têm rendas entre os 199.52 e os 249.39 €, 14.9% dos que têm rendas entre os 249.40 e os 299.27 €, 17.7% dos que têm rendas entre os 299.28 e os 399.03 €, 21.8% dos que têm rendas entre os 399.04 e os 498.79 e 29.3% dos que pagam rendas de 498.8 € e mais são de estrangeiros. As freguesias onde proporcionadamente os alojamentos arrendados por estrangeiros estão melhor representados comparativamente com os respectivos valores médios concelhios para os vários escalões de arrendamento são Paranhos, Ramalde, Massarelos e Cedofeita e, para todas as freguesias a

representatividade dos estrangeiros aumenta com o aumento dos escalões de arrendamento.

ZONA GEOGRÁFICA	Total											
	Menos de 14,96 €	De 14,96 a 24,93 €	De 24,94 a 34,91 €	De 34,92 a 59,85 €	De 59,86 a 99,75 €	De 99,76 a 149,63 €	De 149,64 a 199,51 €	De 199,52 a 249,39 €	De 249,40 a 299,27 €	De 299,28 a 399,03 €	De 399,04 a 498,79 €	498,80 e Mais €
Conc.:Porto (%)	4.6	1.5	2.1	1.5	2.5	3.1	3.6	5.9	7.7	14.9	17.7	21.8
Freg.:Aldoar (%)	2.6	0.3	1.5	0.4	1.3	0.0	2.7	7.3	3.3	11.1	13.6	20.0
Freg.:Bonfim (%)	4.6	0.9	1.0	1.4	2.0	3.2	2.4	7.2	5.8	10.4	17.0	23.3
Freg.:Campanhã (%)	2.3	1.3	1.5	2.0	1.5	2.0	2.5	2.4	4.0	9.0	12.2	25.0
Freg.:Cedofeita (%)	7.0	2.8	1.5	1.7	2.1	4.3	9.1	9.9	14.0	20.8	17.5	16.8
Freg.:Foz do Douro (%)	8.2	1.2	8.0	0.0	2.2	3.6	3.7	5.3	5.9	15.0	17.2	25.0
Freg.:Lordelo do Ouro (%)	4.5	2.1	3.9	0.7	2.4	2.2	2.8	6.0	3.2	18.5	18.1	22.7
Freg.:Massarelos (%)	7.2	1.8	3.1	1.5	1.9	4.0	5.7	3.6	5.1	28.0	30.9	32.1
Freg.:Miragaia (%)	2.9	1.1	0.0	0.0	2.0	1.3	2.9	7.4	2.9	15.4	5.3	10.0
Freg.:Nevogilde (%)	13.7	2.0	38.1	0.0	10.3	7.5	3.6	0.0	30.0	10.0	20.0	16.7
Freg.:Paranhos (%)	5.0	1.5	1.7	1.6	3.6	3.6	2.2	8.0	9.9	15.6	18.7	23.1
Freg.:Rimalde (%)	4.1	2.0	2.5	2.0	4.0	1.7	4.0	3.1	8.9	10.1	16.0	19.3
Freg.:Santo Ildefonso (%)	7.1	1.7	2.2	3.1	3.3	3.9	5.6	7.4	9.8	21.8	18.3	39.1
Freg.:São Nicolau (%)	1.7	0.3	0.0	1.1	1.1	0.0	1.4	5.4	2.6	12.0	25.0	0.0
Freg.:Sé (%)	3.8	0.9	1.0	1.5	1.9	3.2	5.6	4.1	9.1	16.3	19.6	33.3
Freg.:Vitória (%)	3.0	0.6	0.0	1.8	0.6	2.0	3.7	3.8	6.8	10.7	25.0	50.0

Tabela 31.5.21. Valores percentuais referentes aos escalões de arrendamento dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho do Porto  
(Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Os pesos mais elevados na estrutura percentual de repartição dos alojamentos arrendados entre as diversas freguesias do concelho a nível dos estrangeiros do que entre a população total registam-se nas freguesias de Santo Ildefonso e Cedofeita.

Em Rimalde os valores percentuais referentes a estrangeiros são mais elevados até valores de renda de 59.85 €:

ZONA GEOGRÁFICA	Total											
	Menos de 14,96 €	De 14,96 a 24,93 €	De 24,94 a 34,91 €	De 34,92 a 59,85 €	De 59,86 a 99,75 €	De 99,76 a 149,63 €	De 149,64 a 199,51 €	De 199,52 a 249,39 €	De 249,40 a 299,27 €	De 299,28 a 399,03 €	De 399,04 a 498,79 €	498,80 e Mais €
Conc.:Porto (total)	45564	2113	9507	139	6313	132	7675	117	5634	142	4572	142
Freg.:Aldoar	3.6	2.0	0.7	4.3	3.0	7.1	1.7	1.4	0.7	1.3	0.0	1.2
Freg.:Bonfim	12.2	12.2	9.3	5.8	9.1	4.5	8.4	7.7	17.1	13.4	14.5	14.8
Freg.:Campanhã	17.6	8.8	25.1	23.0	22.7	15.9	22.5	29.1	12.9	11.0	7.0	13.7
Freg.:Cedofeita	9.3	14.1	6.0	11.5	6.5	4.5	5.3	6.0	13.2	11.3	12.8	17.6
Freg.:Foz do Douro	2.8	5.0	3.5	2.9	3.2	12.1	1.8	0.0	2.4	2.1	3.0	3.5
Freg.:Lordelo do Ouro	7.3	7.1	6.6	9.4	7.8	14.4	11.9	5.1	4.5	4.2	8.1	5.6
Freg.:Massarelos	3.1	4.7	2.3	2.9	2.0	3.0	2.6	2.6	3.7	2.8	4.9	6.3
Freg.:Miragaia	1.7	1.1	2.0	1.4	1.8	0.0	1.0	0.0	1.8	1.4	1.7	2.1
Freg.:Nevogilde	0.9	2.8	0.5	0.7	0.3	6.1	0.4	0.0	0.7	2.8	1.7	4.2
Freg.:Paranhos	17.8	19.1	14.6	15.1	16.8	13.6	18.8	19.7	18.4	26.1	17.1	19.7
Freg.:Rimalde	10.5	9.3	13.5	18.0	13.9	16.7	12.1	16.2	7.1	11.3	7.7	4.2
Freg.:Santo Ildefonso	6.1	9.4	4.3	5.0	4.3	4.5	3.8	7.7	9.6	12.7	6.9	11.3
Freg.:Sé	1.9	0.7	3.0	0.7	1.8	0.0	1.1	0.9	1.7	0.7	1.0	2.3
Freg.:São Nicolau	3.0	2.5	3.7	2.2	3.3	1.5	1.8	1.7	2.8	2.1	3.4	3.5
Freg.:Vitória	2.1	1.3	1.7	0.7	2.2	0.0	1.5	1.7	2.8	0.7	2.1	2.6

Tabela 31.5.22. Estrutura percentual de repartição dos escalões de arrendamento dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho do Porto (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## ANEXO 31.6. PÓVOA DE VARZIM

### TIPO DE OCUPAÇÃO DOS EDIFÍCIOS ONDE SE LOCALIZAM OS ALOJAMENTOS

Os edifícios exclusivamente residenciais estão proporcionalmente melhor representados por estrangeiros, relativamente ao correspondente valor para o concelho da Póvoa de Varzim, e relativamente a este tipo de edifícios, nas freguesias da Póvoa de Varzim, A Ver-o-Mar e Argivai. No que se refere aos edifícios principalmente não residenciais, os estrangeiros têm um peso relativo mais elevado, por seu turno, nas freguesias da Póvoa de Varzim e de A Ver-o-Mar. Já no que se refere aos edifícios de carácter principalmente não residencial, a sua ocupação por estrangeiros é exclusiva na freguesia da Póvoa de Varzim:

ZONA GEOGRÁFICA	EXCLUSIVAMENTE RESIDENCIAL	PRINCIPALMENTE RESIDENCIAL	PRINCIPALMENTE NÃO RESIDENCIAL
Conc.:Póvoa de Varzim (%)	4.5	2.0	3.8
Freg.:A Ver-o-Mar (%)	5.9	3.4	0.0
Freg.:Aguçadoura (%)	1.9	0.4	0.0
Freg.:Amorim (%)	2.1	0.0	0.0
Freg.:Argivai (%)	5.4	0.0	0.0
Freg.:Balazar (%)	1.2	0.3	0.0
Freg.:Beiriz (%)	2.3	0.1	0.0
Freg.:Estela (%)	1.6	0.1	-
Freg.:Laundos (%)	0.5	0.2	0.0
Freg.:Navais (%)	0.8	0.0	0.0
Freg.:Póvoa de Varzim (%)	8.6	4.2	6.9
Freg.:Rates (%)	1.0	0.0	0.0
Freg.:Terroso (%)	1.6	0.0	0.0

Tabela 31.6.1. Valores percentuais referentes aos edifícios onde se situam os alojamentos dos imigrantes, de acordo com o respectivo tipo de ocupação, em cada freguesia e no total do concelho da Póvoa de Varzim (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

A ocupação de edifícios exclusivamente residenciais por estrangeiros concentra-se, essencialmente na freguesia da Póvoa de Varzim (61% do total de edifícios deste tipo ocupados por estrangeiros), e na freguesia de A Ver-o-Mar (17%), sendo também nestas freguesias que essencialmente se localizam os edifícios principalmente residenciais onde estão localizados os alojamentos de estrangeiros (respectivamente 74% e 22.6%):

ZONA GEOGRÁFICA	EXCLUSIVAMENTE RESIDENCIAL		PRINCIPALMENTE RESIDENCIAL		PRINCIPALMENTE NÃO RESIDENCIAL	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Póvoa de Varzim (total)	15166	610	3759	296	69	4
Freg.:A Ver-o-Mar	13.1	17.0	13.2	22.6	16.3	0.0
Freg.:Aguçadoura	9.0	3.8	8.8	1.7	8.7	0.0
Freg.:Amorim	5.3	2.5	5.2	0.0	1.9	0.0
Freg.:Argivai	3.7	4.4	3.4	0.0	2.9	0.0
Freg.:Balazar	4.8	1.3	4.7	0.7	3.8	0.0
Freg.:Beiriz	7.2	3.6	6.7	0.3	1.9	0.0
Freg.:Estela	5.7	2.0	5.5	0.3	0.0	0.0
Freg.:Laundos	4.3	0.5	4.1	0.3	1.9	0.0
Freg.:Navais	3.5	0.7	3.3	0.0	2.9	0.0
Freg.:Póvoa de Varzim	32.3	61.0	34.7	74.0	55.8	100.0
Freg.:Rates	5.2	1.1	5.0	0.0	1.9	0.0
Freg.:Terroso	6.0	2.1	5.4	0.0	1.9	0.0

Tabela 31.6.2. Estrutura percentual de repartição de cada um dos tipos de ocupação dos edifícios onde se situam os alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho da Póvoa de Varzim  
 (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## TIPO DE ALOJAMENTOS

No concelho da Póvoa de Varzim não se registaram situações de alojamentos não clássicos de estrangeiros, sendo o seu peso de 3% nos alojamentos clássicos. Entre estes, o peso relativo de estrangeiros está mais reforçado nas freguesias da Póvoa de Varzim, Argivai e A Ver-o-Mar.

ZONA GEOGRÁFICA	CLÁSSICO	NÃO CLÁSSICO
Conc.:Póvoa de Varzim (%)	3.0	0.0
Freg.:A Ver-o-Mar (%)	3.2	0.0
Freg.:Aguçadoura (%)	1.8	0.0
Freg.:Amorim (%)	1.6	0.0
Freg.:Argivai (%)	3.4	0.0
Freg.:Balazar (%)	1.2	0.0
Freg.:Beiriz (%)	1.9	0.0
Freg.:Estela (%)	1.4	0.0
Freg.:Laundos (%)	0.6	0.0
Freg.:Navais (%)	0.7	0.0
Freg.:Póvoa de Varzim (%)	3.7	0.0
Freg.:Rates (%)	0.8	-
Freg.:Terroso (%)	1.4	0.0

Tabela 31.6.3. Valores percentuais referentes aos tipos de alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho da Póvoa de Varzim (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Os alojamentos clássicos dos estrangeiros concentram-se quase exclusivamente nas freguesias da Póvoa de Varzim (65.4%) e A Ver-o-Mar (18.8%), sendo superiores as percentagens de alojamentos clássicos de estrangeiros nestas freguesias relativamente ao total deste tipo de alojamentos na posse de estrangeiros do que os correspondentes valores relativos ao total de alojamentos clássicos:

ZONA GEOGRÁFICA	CLÁSSICO		NÃO CLÁSSICO	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Póvoa de Varzim (total)	18937	910	100	0
Freg.:A Ver-o-Mar	17.3	18.8	11.0	-
Freg.:Aguçadoura	5.2	3.1	7.0	-
Freg.:Amorim	3.1	1.6	1.0	-
Freg.:Argivai	2.6	3.0	12.0	-
Freg.:Balazar	2.7	1.1	9.0	-
Freg.:Beiriz	3.9	2.5	15.0	-
Freg.:Estela	3.0	1.4	4.0	-
Freg.:Laundos	2.1	0.4	6.0	-
Freg.:Navais	1.9	0.4	6.0	-
Freg.:Póvoa de Varzim	52.4	65.4	19.0	-
Freg.:Rates	2.7	0.8	0.0	-
Freg.:Terroso	3.1	1.4	10.0	-

Tabela 31.6.4. Estrutura percentual de repartição de cada um dos tipos de alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho da Póvoa de Varzim (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## FORMA DE OCUPAÇÃO DOS ALOJAMENTOS

No concelho da Póvoa de Varzim, 3.8% dos alojamentos de que são proprietários os seus ocupantes, 8% dos alojamentos alugados, 4.5% dos alojamentos sub-alugados e 7.2% dos restantes alojamentos são de estrangeiros. É na freguesia da Póvoa de Varzim que é mais forte a incidência de proprietários estrangeiros relativamente ao respectivo valor médio para o concelho, nas freguesias da Aguçadoura e Balazar que é mais elevada a percentagem relativa de locatários estrangeiros, nas freguesias de A Ver-o-Mar e Póvoa de Varzim que proporcionalmente é mais elevada a presença de sub-locatários estrangeiros, e nas freguesias da Aguçadoura, Póvoa de Varzim e Argivai que predominam percentagens relativamente mais elevadas de estrangeiros noutras formas de ocupação, em termos comparativos com os valores homólogos para o concelho:

ZONA GEOGRÁFICA	PROPRIETÁRIO	LOCATÁRIO	SUB-LOCATÁRIO	OUTROS
Conc.:Póvoa de Varzim (%)	3.8	8.0	4.5	7.2
Freg.:A Ver-o-Mar (%)	3.9	13.9	11.1	7.0
Freg.:Aguçadoura (%)	1.6	15.0	0.0	11.8
Freg.:Amorim (%)	1.8	3.9	0.0	1.6
Freg.:Argivai (%)	3.8	3.1	0.0	10.0
Freg.:Balazar (%)	0.8	10.8	0.0	6.3
Freg.:Beiriz (%)	2.3	2.1	0.0	4.9
Freg.:Estela (%)	1.9	7.1	-	0.0
Freg.:Laundos (%)	0.6	0.0	0.0	2.4
Freg.:Navais (%)	0.5	0.0	-	4.7
Freg.:Póvoa de Varzim (%)	6.1	7.2	5.0	10.5
Freg.:Rates (%)	0.3	0.0	0.0	5.1
Freg.:Terroso (%)	2.0	3.8	0.0	0.0

Tabela 31.6.5. Valores percentuais referentes à forma de ocupação alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho da Póvoa de Varzim  
(Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Neste concelho, os alojamentos concentram-se essencialmente na freguesia da Póvoa de Varzim e de A Ver-o-Mar. Em ambas a freguesias o peso assumido por cada forma de ocupação de alojamentos é mais elevado (à excepção dos locatários na freguesia da Póvoa de Varzim e das outras formas de ocupação na freguesia de A Ver-o-Mar) a nível dos estrangeiros do que relativamente à população total. Assim, considerando as formas de ocupação pelo proprietário, locatário, sub-locatário e restantes, a freguesia da Póvoa de Varzim apresenta, respectivamente, percentagens de 68.1%, 62.4%, 75% e 56.5% e a freguesia de A Ver-o-Mar valores homólogos de 14.2%, 28.8%, 25% e 11.6%):

ZONA GEOGRÁFICA	PROPRIETÁRIO		LOCATÁRIO		SUB-LOCATÁRIO		OUTROS	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Póvoa de Varzim (total)	14187	542	3703	295	89	4	958	69
Freg.:A Ver-o-Mar	14.1	14.2	16.5	28.8	10.1	25.0	11.9	11.6
Freg.:Aguçadoura	7.4	3.1	1.6	3.1	2.2	0.0	1.8	2.9
Freg.:Amorim	4.4	2.0	2.1	1.0	1.1	0.0	6.6	1.4
Freg.:Argivai	3.2	3.1	3.5	1.4	1.1	0.0	6.3	8.7
Freg.:Balazar	4.5	0.9	1.0	1.4	3.4	0.0	1.7	1.4
Freg.:Beiriz	4.9	3.0	3.9	1.0	9.0	0.0	8.5	5.8
Freg.:Estela	4.5	2.2	0.4	0.3	0.0	0.0	0.9	0.0
Freg.:Laundos	3.3	0.6	0.1	0.0	1.1	0.0	4.4	1.4
Freg.:Navais	3.0	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	4.5	2.9
Freg.:Póvoa de Varzim	42.8	68.1	68.9	62.4	67.4	75.0	38.6	56.5
Freg.:Rates	4.0	0.4	0.5	0.0	2.2	0.0	10.3	7.2
Freg.:Terroso	3.9	2.0	1.4	0.7	2.2	0.0	4.6	0.0

Tabela 31.6.6. Estrutura percentual de repartição de cada uma das formas de ocupação dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho da Póvoa de Varzim (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA AOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho da Póvoa de Varzim com acesso a rede pública de abastecimento de água, 5.6% são de estrangeiros (estando proporcionalmente melhor servidas as freguesias da Póvoa de Varzim e de A Ver-o-Mar), dos alojamentos com acesso a rede privada 1.7% são de estrangeiros (as percentagens comparativamente mais elevadas registam-se nas freguesias de Argivai, Póvoa de Varzim e Amorim), não se registando nenhum alojamento privado com acesso a água canalizada apenas no edifício em que se situa, e a única situação de não existência de água canalizada localiza-se na freguesia da Aguçadoura:

ZONA GEOGRÁFICA	COM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO		COM ÁGUA CANALIZADA FOR A DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO	SEM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO OU EDIFÍCIO
	PROVENIENTE DE REDE PÚBLICA	PROVENIENTE DE REDE PARTICULAR		
Conc.:Póvoa de Varzim (%)	5.6	1.7	0.0	0.8
Freg.:A Ver-o-Mar (%)	6.4	1.4	0.0	0.0
Freg.:Aguçadoura (%)	2.8	1.0	0.0	6.3
Freg.:Amorim (%)	1.7	2.3	0.0	0.0
Freg.:Argivai (%)	4.3	4.1	0.0	0.0
Freg.:Balazar (%)	0.0	2.0	0.0	0.0
Freg.:Beiriz (%)	3.5	1.2	0.0	0.0
Freg.:Estela (%)	3.0	1.7	0.0	0.0
Freg.:Laundos (%)	1.2	0.4	0.0	0.0
Freg.:Navais (%)	0.0	1.2	0.0	0.0
Freg.:Póvoa de Varzim (%)	6.6	2.9	0.0	0.0
Freg.:Rates (%)	0.4	1.5	0.0	0.0
Freg.:Terroso (%)	3.0	1.4	0.0	0.0

Tabela 31.6.7. Valores percentuais referentes à forma de abastecimento de água aos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho da Póvoa de Varzim (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

No concelho da Póvoa de Varzim, é nas freguesias da Póvoa de Varzim e de A Ver-o-mar que são proporcionalmente melhores as condições de acesso dos estrangeiros à rede canalizada de abastecimento de água (relativamente aos alojamentos totais nestas condições) (70.1% contra 59.8% e 20.1% contra 17.6%, respectivamente).

É nas freguesias de Balazar, Amorim, Argivai e Estela, que são proporcionalmente mais elevadas as situações de abastecimento de água dos estrangeiros por rede privada de abastecimento de água (15.9% contra 13.4%, 14.3% contra 10.3%, 14.3% contra 5.9%, 12.7% contra 12.6%, respectivamente).

Também neste concelho não se registaram situações de acesso a água canalizada dos edifícios, mas não dos alojamentos dos estrangeiros, sendo no entanto a situação entre os portugueses pior nas freguesias de Navais (17.2%), A Ver-o-Mar, (16.4%), Estela (11.5%), e Aguçadoura e Rates (9.8% cada).

O único caso registado de alojamento estrangeiro sem acesso a água canalizada foi na freguesia de Aguçadoura. O total de alojamentos sem água canalizada estão principalmente localizados nas freguesias de Navais (19.5%), Aguçadoura (12%), Estela e Póvoa de Varzim (10.5% cada), e A Ver-o-Mar (9%).

Não existem alojamentos em que não exista água canalizada, embora a haja no edifício:

ZONA GEOGRÁFICA	COM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO				COM ÁGUA CANALIZADA FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO		SEM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO OU EDIFÍCIO	
	PROVENIENTE DE REDE PÚBLICA		PROVENIENTE DE REDE PARTICULAR					
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Póvoa de Varzim (total)	15005	846	3777	63	122	0	133	1
Freg.:A Ver-o-Mar	17.6	20.1	2.0	1.6	16.4	-	9.0	0.0
Freg.:Aguçadoura	6.1	3.0	5.3	3.2	9.8	-	12.0	100.0
Freg.:Amorim	2.4	0.7	10.3	14.3	7.4	-	6.8	0.0
Freg.:Argivai	2.8	2.1	5.9	14.3	2.5	-	8.3	0.0
Freg.:Balazar	1.2	0.0	13.4	15.9	3.3	-	3.0	0.0
Freg.:Beiriz	3.5	2.1	11.0	7.9	8.2	-	4.5	0.0
Freg.:Estela	1.1	0.6	12.6	12.7	11.5	-	10.5	0.0
Freg.:Laundos	1.7	0.4	6.9	1.6	1.6	-	6.8	0.0
Freg.:Navais	0.6	0.0	9.0	6.3	17.2	-	19.5	0.0
Freg.:Póvoa de Varzim	59.8	70.1	1.8	3.2	4.1	-	10.5	0.0
Freg.:Rates	1.8	0.1	10.9	9.5	9.8	-	3.8	0.0
Freg.:Terroso	1.6	0.8	11.0	9.5	8.2	-	5.3	0.0

Tabela 31.6.8. Estrutura percentual de repartição de cada uma das formas de abastecimento de água aos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho da Póvoa de Varzim

(Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA DE ELECTRICIDADE NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos com acesso a rede de electricidade no concelho da Póvoa de Varzim, 4.8% são de estrangeiros, e dos alojamentos sem acesso a rede de electricidade, 2.1% são de estrangeiros. No que se refere aos primeiros, as freguesias em que se apresentam em vantagem comparativa por comparação com o valor médio concelhio são a Póvoa de Varzim e A Ver-o-Mar:

ZONA GEOGRÁFICA	COM ELECTRICIDADE	SEM ELECTRICIDADE
Conc.:Póvoa de Varzim (%)	4.8	2.1
Freg.:A Ver-o-Mar (%)	6.2	0.0
Freg.:Aguçadoura (%)	2.4	33.3
Freg.:Amorim (%)	2.0	0.0
Freg.:Argivai (%)	4.1	-
Freg.:Balazar (%)	1.4	0.0
Freg.:Beiriz (%)	2.4	0.0
Freg.:Estela (%)	2.0	0.0
Freg.:Laundos (%)	0.8	0.0
Freg.:Navais (%)	0.9	0.0
Freg.:Póvoa de Varzim (%)	6.6	0.0
Freg.:Rates (%)	1.0	0.0
Freg.:Terroso (%)	2.0	0.0

Tabela 31.6.9. Valores percentuais referentes à existência de electricidade nos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho da Póvoa de Varzim (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Os alojamentos de estrangeiros neste concelho com acesso à rede de electricidade concentram-se, fundamentalmente, nas freguesias da Póvoa de Varzim (65.5%) e de A Ver-o-Mar (18.8%), registando na estrutura percentual dos alojamentos com electricidade por freguesias os estrangeiros maiores pesos do que os valores homólogos correspondentes à estrutura percentual para a totalidade dos alojamentos com acesso à rede de electricidade:

ZONA GEOGRÁFICA	COM ELECTRICIDADE		SEM ELECTRICIDADE	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Póvoa de Varzim (total)	18990	909	47	1
Freg.:A Ver-o-Mar	14.4	18.8	6.4	0.0
Freg.:Aguçadoura	6.0	3.0	6.4	100.0
Freg.:Amorim	4.0	1.7	4.3	0.0
Freg.:Argivai	3.4	3.0	0.0	0.0
Freg.:Balazar	3.7	1.1	6.4	0.0
Freg.:Beiriz	5.0	2.5	4.3	0.0
Freg.:Estela	3.5	1.4	8.5	0.0
Freg.:Laundos	2.7	0.4	8.5	0.0
Freg.:Navais	2.4	0.4	25.5	0.0
Freg.:Póvoa de Varzim	47.7	65.5	10.6	0.0
Freg.:Rates	3.6	0.8	10.6	0.0
Freg.:Terroso	3.5	1.4	8.5	0.0

Tabela 31.6.10. Estrutura percentual de repartição da existência de electricidade nos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho da Póvoa de Varzim (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E TIPO DE AQUECIMENTO NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho da Póvoa de Varzim, 4.4% dos que dispõem de aquecimento central, 3.4% dos que têm outras formas de aquecimento e 5.8% dos que não são aquecidos são de estrangeiros. É nas freguesias de Beiriz, Terroso, Póvoa de Varzim e A Ver-o-Mar que as percentagens de alojamentos com aquecimento central de estrangeiros assumem um peso percentual mais elevado que o correspondente valor concelhio, o mesmo acontecendo nas freguesias da Póvoa de Varzim e Argivai no que se refere a alojamentos de estrangeiros com outras formas de aquecimento, e nas freguesias de A Ver-o-Mar e da Póvoa de Varzim para os alojamentos de estrangeiros sem aquecimento.

ZONA GEOGRÁFICA	AQUECIMENTO CENTRAL	AQUECIMENTO NÃO CENTRAL	SEM AQUECIMENTO
Conc.:Póvoa de Varzim (%)	4.4	3.4	5.8
Freg.:A Ver-o-Mar (%)	5.7	3.4	9.4
Freg.:Aguçadoura (%)	0.0	1.5	3.5
Freg.:Amorim (%)	2.1	1.0	2.6
Freg.:Argivai (%)	4.0	3.8	4.5
Freg.:Balazar (%)	2.5	0.9	1.6
Freg.:Beiriz (%)	8.2	1.5	2.5
Freg.:Estela (%)	0.0	1.2	2.9
Freg.:Laundos (%)	0.0	0.0	1.6
Freg.:Navais (%)	0.0	0.5	1.2
Freg.:Póvoa de Varzim (%)	5.7	5.4	7.3
Freg.:Rates (%)	0.0	1.1	1.0
Freg.:Terroso (%)	7.7	0.4	2.3

Tabela 31.6.11. Valores percentuais referentes à existência e ao tipo de aquecimento dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho da Póvoa de Varzim (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Os alojamentos de estrangeiros dotados de aquecimento central concentram-se, fundamentalmente nas freguesias da Póvoa de Varzim (59%), A Ver-o-Mar (12.8%) e Beiriz (10.3%), sendo estes pesos superiores aos equivalentes assumidos na estrutura percentual de repartição por freguesias da totalidade deste tipo de alojamentos. É nas freguesias da Póvoa de Varzim (51.8%) e A Ver-o-Mar (19.4%) que é mais elevada a percentagem de alojamentos estrangeiros com outras formas de aquecimento comparativamente com aquilo que ocorre com a população total, sendo também na freguesia da Póvoa de Varzim que se regista a mais elevada percentagem de alojamentos de imigrantes sem aquecimento central (67.1%):

ZONA GEOGRÁFICA	AQUECIMENTO CENTRAL		AQUECIMENTO NÃO CENTRAL		SEM AQUECIMENTO	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Póvoa de Varzim (total)	878	39	10575	613	7584	258
Freg.:A Ver-o-Mar	10.0	12.8	11.9	19.4	18.3	18.2
Freg.:Aguçadoura	2.4	0.0	5.4	3.3	7.1	3.1
Freg.:Amorim	5.5	2.6	3.9	1.8	4.0	1.2
Freg.:Argivai	2.8	2.6	3.2	2.4	3.9	4.3
Freg.:Balazar	9.2	5.1	3.7	1.0	3.1	0.8
Freg.:Beiriz	5.6	10.3	5.3	2.3	4.5	1.9
Freg.:Estela	3.6	0.0	2.9	1.5	4.4	1.6
Freg.:Laundos	4.7	0.0	2.3	0.7	3.1	0.0
Freg.:Navais	1.9	0.0	2.3	0.5	2.8	0.4
Freg.:Póvoa de Varzim	46.2	59.0	51.8	65.1	41.9	67.1
Freg.:Rates	3.5	0.0	3.6	0.7	3.7	1.2
Freg.:Terroso	4.4	7.7	3.6	1.5	3.2	0.4

Tabela 31.6.12. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de aquecimento dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho da Póvoa de Varzim (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E TIPO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho da Póvoa de Varzim, 5.1% dos que dispõem de retrete com dispositivo de descarga, 1.3% dos que têm retrete sem dispositivo de descarga e 0.5% dos que têm retrete apenas no edifício e não no alojamento, são de estrangeiros. As freguesias em que se regista uma maior incidência relativa de alojamentos estrangeiros com retrete com dispositivo de descarga relativamente ao respectivo valor médio para o concelho são A Ver-o-Mar e Póvoa de Varzim. Nas freguesias da Aguçadoura, Beiriz e Póvoa de Varzim registam-se, proporcionalmente, maiores percentagens de alojamentos de estrangeiros com retrete sem autoclismo. São também de registar nas freguesias de A Ver-o-Mar e Balazar situações de não existência de retrete no alojamento, embora exista no edifício:

ZONA GEOGRÁFICA	COM RETRETE NO ALOJAMENTO		RETRETE FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO	SEM RETRETE
	COM AUTOCLISMO	SEM AUTOCLISMO		
Conc.:Póvoa de Varzim (%)	5.1	1.3	0.5	0.0
Freg.:A Ver-o-Mar (%)	6.9	0.0	1.9	0.0
Freg.:Aguçadoura (%)	2.5	10.0	0.0	0.0
Freg.:Amorim (%)	2.1	0.0	0.0	0.0
Freg.:Argivai (%)	4.5	0.0	0.0	0.0
Freg.:Balazar (%)	1.6	0.0	0.8	0.0
Freg.:Beiriz (%)	2.4	3.7	0.0	0.0
Freg.:Estela (%)	2.2	0.0	0.0	0.0
Freg.:Laundos (%)	0.9	0.0	0.0	0.0
Freg.:Navais (%)	1.1	0.0	0.0	0.0
Freg.:Póvoa de Varzim (%)	6.7	2.6	0.0	0.0
Freg.:Rates (%)	1.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Terroso (%)	2.2	0.0	0.0	0.0

Tabela 31.6.13. Valores percentuais referentes à existência e ao tipo de instalações sanitárias dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho da Póvoa de Varzim (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

A estrutura percentual de repartição dos diversos tipos de alojamentos de estrangeiros por freguesias permite detectar que é nas freguesias da Póvoa de Varzim e A Ver-o-Mar que é mais forte a implantação de alojamentos com retrete com dispositivo de descarga (respectivamente 65.8% e 18.7%). Os alojamentos de estrangeiros com retrete sem dispositivo de descarga concentram-se, fundamentalmente nas freguesias da Aguçadoura (50%), Póvoa de Varzim (25%) e Beiriz (25%), e os alojamentos de estrangeiros que não têm retrete (embora ela exista no respectivo edifício) nas freguesias de A Ver-o-Mar (24.1%), Aguçadoura e Estela (12.7% cada um destes casos). À excepção desta última situação (em que é substancialmente mais elevada a concentração de alojamentos sem retrete da totalidade da população na freguesia de A Ver-o-Mar), todas as restantes situações estão percentualmente representadas com pesos superiores nas estruturas de repartição por freguesias de cada um dos tipos de alojamentos de estrangeiros do que os valores homólogos nas estruturas de repartição de cada um dos tipos de alojamentos estudados:

ZONA GEOGRÁFICA	RETRETE NO ALOJAMENTO				RETRETE FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO		SEM RETRETE	
	COM AUTOCLISMO		SEM AUTOCLISMO					
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Póvoa de Varzim (total)	17465	886	314	4	1086	6	158	0
Freg.:A Ver-o-Mar	13.7	18.7	13.4	0.0	24.0	83.3	24.1	-
Freg.:Aguçadoura	6.0	2.9	6.4	50.0	4.6	0.0	12.7	-
Freg.:Amorim	4.0	1.7	9.6	0.0	2.4	0.0	1.3	-
Freg.:Argivai	3.5	3.0	6.7	0.0	1.4	0.0	7.0	-
Freg.:Balazar	3.2	1.0	5.4	0.0	10.9	16.7	7.0	-
Freg.:Beiriz	5.0	2.4	8.6	25.0	4.4	0.0	1.9	-
Freg.:Estela	3.1	1.4	8.9	0.0	7.4	0.0	12.7	-
Freg.:Laundos	2.7	0.5	7.6	0.0	2.4	0.0	1.9	-
Freg.:Navais	2.0	0.5	7.6	0.0	7.0	0.0	8.9	-
Freg.:Póvoa de Varzim	49.9	65.8	12.4	25.0	25.9	0.0	11.4	-
Freg.:Rates	3.5	0.7	8.3	0.0	4.0	0.0	5.1	-
Freg.:Terroso	3.3	1.5	5.1	0.0	5.7	0.0	6.3	-

Tabela 31.6.14. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de instalações sanitárias dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho da Póvoa de Varzim  
 (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA DE BANHO OU DUCHE NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho da Póvoa de Varzim são de estrangeiros 5% dos que dispõem de instalações de banho ou duche e 0.5% dos que não dispõem deste tipo de equipamento. As freguesias onde é relativamente mais forte a presença de alojamentos de estrangeiros com instalações de banho ou duche por comparação com a média do concelho são a Póvoa de Varzim e A Ver-o-Mar:

ZONA GEOGRÁFICA	COM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE	SEM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE
Conc.:Póvoa de Varzim (%)	5.0	0.5
Freg.:A Ver-o-Mar (%)	6.5	0.8
Freg.:Aguçadoura (%)	2.5	1.8
Freg.:Amorim (%)	2.1	0.0
Freg.:Argivai (%)	4.4	0.0
Freg.:Balazar (%)	1.5	0.0
Freg.:Beiriz (%)	2.5	0.0
Freg.:Estela (%)	2.2	0.0
Freg.:Laundos (%)	0.8	0.0
Freg.:Navais (%)	0.9	0.0
Freg.:Póvoa de Varzim (%)	6.6	1.5
Freg.:Rates (%)	1.1	0.0
Freg.:Terroso (%)	2.1	0.0

Tabela 31.6.15. Valores percentuais referentes à existência de Instalações de banho ou duche nos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho da Póvoa de Varzim (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

É nos concelhos da Póvoa de Varzim e A Ver-o-Mar que fundamentalmente estão concentrados os alojamentos de estrangeiros que dispõem de instalações de banho ou duche (respectivamente 65.5% e 18.8%), repartindo-se os alojamentos de estrangeiros sem banho ou duche pelas freguesias da Póvoa de Varzim, A Ver-o-Mar e Aguçadoura. Os valores percentuais correspondentes assumem, nas estruturas de repartição percentual por freguesias dos alojamentos com e sem banho ou duche a nível dos estrangeiros valores superiores aos verificados a nível da população total:

ZONA GEOGRÁFICA	COM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE		SEM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
<b>Conc.:Póvoa de Varzim (total)</b>	<b>18302</b>	<b>906</b>	<b>735</b>	<b>4</b>
<b>Freg.:A Ver-o-Mar</b>	<b>14.3</b>	<b>18.8</b>	<b>16.6</b>	<b>25.0</b>
<b>Freg.:Aguçadoura</b>	<b>5.9</b>	<b>3.0</b>	<b>7.6</b>	<b>25.0</b>
<b>Freg.:Amorim</b>	<b>4.0</b>	<b>1.7</b>	<b>4.9</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Argivai</b>	<b>3.4</b>	<b>3.0</b>	<b>4.4</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Balazar</b>	<b>3.6</b>	<b>1.1</b>	<b>6.9</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Beiriz</b>	<b>4.9</b>	<b>2.5</b>	<b>6.7</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Estela</b>	<b>3.3</b>	<b>1.4</b>	<b>9.3</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Laundos</b>	<b>2.6</b>	<b>0.4</b>	<b>4.8</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Navais</b>	<b>2.3</b>	<b>0.4</b>	<b>6.8</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Póvoa de Varzim</b>	<b>48.8</b>	<b>65.5</b>	<b>18.4</b>	<b>50.0</b>
<b>Freg.:Rates</b>	<b>3.5</b>	<b>0.8</b>	<b>7.9</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Terroso</b>	<b>3.4</b>	<b>1.4</b>	<b>5.9</b>	<b>0.0</b>

Tabela 31.6.16. Estrutura percentual de repartição da existência de banho ou duche nos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho da Póvoa de Varzim (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E TIPO DE COZINHA NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho da Póvoa de Varzim são de estrangeiros 4.7% dos que dispõem de cozinha, 10.3% dos que têm kitchenette e 5.6% dos que não têm cozinha. As freguesias que exibem maior incidência de alojamentos estrangeiros com cozinha são Póvoa de Varzim e A Ver-o-Mar, sendo nas

freguesias de Amorim, Beiriz, Rates e A Ver-o-Mar que estão proporcionalmente melhor representados os alojamentos de estrangeiros que dispõem de kitchenette relativamente aos correspondentes valores médios concelhios. Registam-se situações de não existência de cozinha em alojamentos estrangeiros nas freguesias de Aguçadoura e A Ver-o-Mar:

ZONA GEOGRÁFICA	COM COZINHA	COM KITCHENETTE	SEM COZINHA
Conc.:Póvoa de Varzim (%)	4.7	10.3	5.6
Freg.:A Ver-o-Mar (%)	6.1	14.6	10.0
Freg.:Aguçadoura (%)	2.4	0.0	20.0
Freg.:Amorim (%)	1.8	33.3	0.0
Freg.:Argivai (%)	4.2	0.0	-
Freg.:Balazar (%)	1.4	-	-
Freg.:Beiriz (%)	2.4	25.0	-
Freg.:Estela (%)	2.0	0.0	0.0
Freg.:Laundos (%)	0.8	-	-
Freg.:Navais (%)	0.9	0.0	0.0
Freg.:Póvoa de Varzim (%)	6.6	8.7	0.0
Freg.:Rates (%)	0.9	20.0	0.0
Freg.:Terroso (%)	2.0	0.0	0.0

Tabela 31.6.17. Valores percentuais referentes à existência e tipo de cozinha dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho da Póvoa de Varzim (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

As maiores percentagens de alojamentos de estrangeiros com cozinha e com kitchenette cabem às freguesias da Póvoa de Varzim e A Ver-o-Mar que apresentam, respectivamente, os valores 65.8% e 18.4% para o primeiro caso e 52.4% e 33.3% para o segundo. Tirando esta última percentagem os valores são mais elevados na estrutura percentual de repartição de cada um dos tipos de alojamentos de estrangeiros do que os valores homólogos correspondentes á população total:

ZONA GEOGRÁFICA	COM COZINHA		COM KITCHENETTE		SEM COZINHA	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Póvoa de Varzim (total)	18697	887	204	21	36	2
Freg.:A Ver-o-Mar	14.3	18.4	23.5	33.3	27.8	50.0
Freg.:Aguçadoura	6.0	3.0	4.4	0.0	13.9	50.0
Freg.:Amorim	4.1	1.6	1.5	4.8	5.6	0.0
Freg.:Argivai	3.4	3.0	0.5	0.0	0.0	0.0
Freg.:Balazar	3.7	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Beiriz	5.0	2.5	2.0	4.8	0.0	0.0
Freg.:Estela	3.5	1.5	1.0	0.0	8.3	0.0
Freg.:Laundos	2.7	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Navais	2.5	0.5	1.5	0.0	5.6	0.0
Freg.:Póvoa de Varzim	47.6	65.8	61.8	52.4	30.6	0.0
Freg.:Rates	3.7	0.7	2.5	4.8	5.6	0.0
Freg.:Terroso	3.5	1.5	1.5	0.0	2.8	0.0

Tabela 31.6.18. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de cozinha dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho da Póvoa de Varzim (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E ESCALÕES DE ENCARGOS COM A AQUISIÇÃO DOS ALOJAMENTOS

Da totalidade dos alojamentos no concelho da Póvoa de Varzim, 3.8% do total, 2.4% dos que não têm encargos com a aquisição, 4.5% dos que têm encargos de menos de 59.86 €, 4.4% dos que têm encargos entre os 59.86 e os 99.75 €, 3.9% dos que têm encargos entre os 99.76 e os 149.63 €, 5.9% dos que têm encargos entre os 149.64 e os 199.51 €, 6.8% dos que têm encargos entre os 199.52 e os 249.39 €, 8.6% dos que têm encargos entre os 249.4 e os 299.27 €, 8% dos que têm encargos entre os 299.28 e os 399.03 €, 13.7% dos que têm encargos entre os 399.04 e os 498.79 €, 14.3% dos que têm encargos entre os 498.8 e os 598.55 € e 11.6% dos que têm encargos de 598.56 ou mais são estrangeiros. As freguesias em que a incidência de encargos com a aquisição de alojamentos por estrangeiros evidencia um maior pesos relativamente aos respectivos valores médios concelhios por escalão de encargos são Póvoa de Varzim e A Ver-o-Mar. É ainda de referir que são muito baixas ou inexistentes as aquisições de alojamentos por estrangeiros nas freguesias da Estela, Navais, Rates e Terroso:

ZONA GEOGRÁFICA	Total	Sem Encargos	Menos de 59,86 €	De 59,86 a 99,75 €	De 99,76 a 149,63 €	De 149,64 a 199,51 €	De 199,52 a 249,39 €	De 249,40 a 299,27 €	De 299,28 a 399,03 €	De 399,04 a 498,79 €	De 498,80 a 598,55 €	598,56 e Mais €
Conc.:Póvoa de Varzim (%)	3.8	2.4	4.5	4.4	3.9	5.9	6.8	8.6	8.0	13.7	14.3	11.6
Freg.:A Ver-o-Mar (%)	3.9	1.9	0.0	0.0	3.7	6.1	4.0	7.7	10.1	15.4	23.3	16.7
Freg.:Aguçadoura (%)	1.6	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	0.0	12.5	33.3	0.0	0.0
Freg.:Amorim (%)	1.8	1.3	0.0	0.0	0.0	7.1	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0	22.2
Freg.:Argivai (%)	3.8	1.4	17.6	11.1	0.0	7.7	5.1	9.5	9.5	8.3	0.0	0.0
Freg.:Balazar (%)	0.8	0.5	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0
Freg.:Beiriz (%)	2.3	1.4	0.0	0.0	0.0	10.5	10.0	7.1	3.8	10.0	7.7	0.0
Freg.:Estela (%)	1.9	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0
Freg.:Laundos (%)	0.6	0.2	0.0	0.0	25.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Navais (%)	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
Freg.:Póvoa de Varzim (%)	6.1	4.4	5.6	5.6	4.6	5.2	7.9	10.0	8.2	14.5	15.5	12.3
Freg.:Rates (%)	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Terroso (%)	2.0	1.6	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	50.0	0.0	0.0

Tabela 31.6.19. Valores percentuais referentes à existência e escalões de encargos com a aquisição dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho da Póvoa de Varzim (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

A estrutura de repartição percentual dos encargos com a aquisição em cada escalão por freguesias revela a clara predominância da aquisição de alojamentos por estrangeiros, em todos os escalões na freguesia da Póvoa de Varzim, sendo as percentagens correspondentes às aquisições de estrangeiros claramente superiores às relativas à da totalidade das aquisições efectuadas dentro de cada escalão de encargos com a aquisição. No entanto, para escalões a partir dos 299.28 € são mais elevadas as percentagens de estrangeiros do que da totalidade da população no que se refere à aquisição de alojamento na freguesia de A Ver-o-Mar:

ZONA GEOGRÁFICA	Total		Sem Encargos	Menos de 59,86 €	De 59,86 a 99,75 €	De 99,76 a 149,63 €	De 149,64 a 199,51 €	De 199,52 a 249,39 €	De 249,40 a 299,27 €	De 299,28 a 399,03 €	De 399,04 a 498,79 €	De 498,80 a 598,55 €	598,56 e Mais €												
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)												
Conc.:Póvoa de Varzim (total)	14187	542	10421	245	265	12	227	10	281	11	406	24	532	36	523	45	827	66	322	44	168	24	215	25	
Freq.:A Ver-o-Mar	14,1	14,2	14,0	11,4	10,9	0,0	10,1	0,0	9,6	9,1	12,1	12,5	14,1	8,3	17,4	15,6	14,4	18,2	16,1	18,2	17,9	29,2	22,3	32,0	
Freq.:Aguadoura	7,4	3,1	9,5	5,3	1,1	0,0	3,1	0,0	1,4	0,0	1,2	0,0	1,5	2,8	1,5	0,0	1,9	3,0	0,9	2,3	1,2	0,0	0,9	0,0	
Freq.:Amorim	4,4	2,0	5,1	2,9	4,2	0,0	2,2	0,0	2,1	0,0	4,2	1,5	2,8	2,1	0,0	1,8	0,0	1,9	0,0	2,4	0,0	4,2	8,0		
Freq.:Argivai	3,2	3,1	2,7	1,6	6,4	25,0	4,0	10,0	3,2	0,0	6,4	8,3	7,3	5,6	4,0	4,4	2,5	3,0	3,7	2,3	1,8	0,0	4,7	0,0	
Freq.:Balazar	4,5	0,9	5,4	1,2	2,6	0,0	2,6	0,0	2,1	0,0	1,2	4,2	1,1	0,0	2,1	0,0	1,7	0,0	1,6	0,0	3,0	4,2	4,7	0,0	
Freq.:Beiriz	4,9	3,0	5,4	3,3	3,0	0,0	5,7	0,0	3,9	0,0	4,7	8,3	1,9	2,8	2,7	2,2	3,1	1,5	6,2	4,5	7,7	4,2	2,8	0,0	
Freq.:Estela	4,5	2,2	5,9	4,9	2,6	0,0	2,2	0,0	1,1	0,0	0,7	0,0	0,6	0,0	0,4	0,0	0,7	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0	
Freq.:Laudos	3,3	0,6	4,2	0,4	0,8	0,0	0,4	0,0	1,4	9,1	0,5	4,2	1,3	0,0	0,8	0,0	1,1	0,0	0,3	0,0	1,2	0,0	0,9	0,0	
Freq.:Navais	3,0	0,4	3,8	0,8	3,4	0,0	1,8	0,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	0,6	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	
Freq.:Póvoa de Varzim	42,8	68,1	34,3	64,1	60,8	75,0	62,6	80,0	69,4	81,8	66,0	58,3	66,7	77,8	70,4	71,1	77,8	70,4	72,7	66,5	70,5	57,7	62,5	56,7	60,0
Freq.:Rates	4,0	0,4	4,9	0,8	2,3	0,0	3,5	0,0	1,8	0,0	1,7	0,0	1,9	0,0	0,6	0,0	1,0	0,0	1,2	0,0	2,4	0,0	1,4	0,0	
Freq.:Terroso	3,9	2,0	4,8	3,3	1,9	0,0	1,8	10,0	1,8	0,0	2,0	0,0	1,3	0,0	1,1	0,0	1,2	1,5	0,6	2,3	4,2	0,0	0,9	0,0	

Tabela 31.6.20. Estrutura percentual de repartição da existência e e escalões de encargos com a aquisição dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho da Póvoa de Varzim

(Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## ESCALÕES DE ARRENDAMENTO DOS ALOJAMENTOS

Da totalidade dos alojamentos arrendados no concelho da Póvoa de Varzim, 8% do total, 2.3% dos pagam rendas inferiores a 14.96 €, 2.5% dos que têm rendas entre 14.96 e 24.93 €, 2.9% dos que têm rendas entre os 24.94 e os 34.91 €, 1.9% dos que têm encargos entre os 34.92 e os 59.85 €, 4.4% dos que têm rendas entre os 59.86 e os 99.75 €, 7.3% dos que têm rendas entre os 99.76 e os 149.63 €, 8.6% dos que têm rendas entre os 149.64 e os 199.51 €, 8.7% dos que têm rendas entre os 199.52 e os 249.39 €, 12% dos que têm rendas entre os 249.4 e os 299.27 €, 15.1% dos que têm rendas entre os 299.28 e os 399.03 €, 28.8% dos que têm rendas entre os 399.04 e os 498.79 e 17.4% dos que pagam rendas de 498.8 € e mais são de estrangeiros. Apenas assumem relevância em termos de localização de alojamentos arrendados de estrangeiros as freguesias da Póvoa de Varzim e de A Ver-o-Mar, e uma vez que em todas as restantes freguesias são muito reduzidos ou inexistentes os alojamentos com esta forma de ocupação:

ZONA GEOGRÁFICA		Total																								
		Menos de 14,96 €		De 14,96 a 24,93 €		De 24,94 a 34,91 €		De 34,92 a 59,85 €		De 59,86 a 99,75 €		De 99,76 a 149,63 €		De 149,64 a 199,51 €		De 199,52 a 249,39 €		De 249,40 a 299,27 €		De 299,28 a 399,03 €		De 399,04 a 498,79 €		498,80 e Mais €		
Conc.:Póvoa de Varzim (%)		8.0	2.3	2.5	2.9	1.9	4.4	7.3	8.6	8.7	12.0	15.1	28.8	17.4												
Freg.:A Ver-o-Mar (%)		14.1	6.3	0.0	7.1	0.0	0.0	23.3	14.5	11.3	12.7	22.0	27.6	12.5												
Freg.:Aguçadoura (%)		14.5	-	-	-	0.0	20.0	20.0	21.1	16.7	0.0	0.0	-	-												
Freg.:Amorim (%)		3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	15.4	0.0	0.0	0.0	-												
Freg.:Argivai (%)		3.8	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	0.0	0.0	11.1	0.0	200.0	0.0											
Freg.:Balazar (%)		10.0	100.0	-	0.0	0.0	16.7	0.0	0.0	0.0	20.0	33.3	0.0	-												
Freg.:Beiriz (%)		2.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	-	50.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Freg.:Estela (%)		7.1	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-												
Freg.:Laundos (%)		0.0	-	0.0	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-	-	-												
Freg.:Navais (%)		0.0	0.0	-	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-												
Freg.:Póvoa de Varzim (%)		7.2	1.8	2.9	3.0	2.4	4.7	5.8	6.2	8.4	12.4	13.5	25.0	25.0												
Freg.:Rates (%)		0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-												
Freg.:Terroso (%)		3.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	25.0	-												

Tabela 31.6.21. Valores percentuais referentes aos escalões de arrendamento dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho da Póvoa de Varzim (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Em termos da repartição dos alojamentos arrendados de estrangeiros entre as diversas freguesias apenas são de referir os pesos das freguesias da Póvoa de Varzim e de A Ver-o-Mar sendo, no entanto, nesta última freguesia os valores percentuais referentes aos imigrantes mais elevados que os correspondentes valores percentuais relativos à totalidade da população em cada um dos escalões de arrendamento:

ZONA GEOGRÁFICA	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)		TOTAL DE ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)		TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)		TOTAL DE ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)		TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)		TOTAL DE ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)		TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)		TOTAL DE ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)		TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)		TOTAL DE ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)		TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)		TOTAL DE ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)			
	Total	Menos de 14,96 €	De 14,96 a 24,93 €	De 24,94 a 34,91 €	De 34,92 a 59,85 €	De 59,86 a 99,75 €	De 99,76 a 149,63 €	De 149,64 a 199,51 €	De 199,52 a 249,39 €	De 249,40 a 299,27 €	De 299,28 a 399,03 €	De 399,04 a 498,79 €	498,80 e Mais €													
Conc.:Póvoa de Varzim (total)	3792	302	389	9	244	6	274	8	373	7	297	13	232	17	290	25	438	38	599	72	581	88	52	15	23	4
Freg.:A Ver-o-Mar	16.3	28.8	4.1	11.1	2.5	0.0	5.1	12.5	6.4	0.0	10.8	0.0	12.9	41.2	21.4	36.0	30.4	39.5	23.7	25.0	21.2	30.7	55.3	34.8	25.0	
Freg.:Aguçadoura	1.6	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	1.7	7.7	2.2	5.8	6.6	16.0	4.1	7.9	2.0	0.0	0.3	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Amorim	2.0	1.0	3.1	0.0	4.9	0.0	0.7	0.0	1.1	0.0	3.4	0.0	4.3	5.9	4.5	8.0	2.1	0.0	0.7	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Argivai	3.5	1.7	5.4	11.1	6.1	0.0	6.2	0.0	4.8	0.0	5.1	7.7	2.6	0.0	4.1	0.0	3.0	0.0	1.5	1.4	0.5	0.0	1.9	13.3	4.3	0.0
Freg.:Balazar	1.1	1.3	0.3	11.1	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.5	0.0	2.0	7.7	3.9	0.0	2.1	0.0	1.1	0.0	0.8	1.4	0.5	1.1	1.9	0.0	0.0
Freg.:Beiriz	4.0	1.0	13.6	11.1	1.6	0.0	1.5	0.0	6.2	0.0	2.4	0.0	4.7	0.0	6.2	4.0	2.3	0.0	1.7	1.4	1.7	0.0	1.9	0.0	8.7	0.0
Freg.:Estela	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	2.2	0.0	1.7	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.3	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Laundos	0.1	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Navais	0.1	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Póvoa de Varzim	66.9	62.3	71.0	55.6	83.6	100.0	84.7	87.5	79.1	100.0	72.4	76.9	59.9	47.1	50.0	36.0	54.6	52.6	67.3	69.4	74.2	65.9	38.5	33.3	52.2	75.0
Freg.:Rates	0.6	0.4	0.5	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	1.7	0.0	0.2	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Terroso	1.5	0.7	1.5	0.0	0.4	0.0	0.7	0.0	1.6	0.0	1.7	0.0	2.6	0.0	1.7	0.0	2.1	0.0	1.8	1.4	0.7	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0

Tabela 31.6.22. Estrutura percentual de repartição dos escalões de arrendamento dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho da Póvoa de Varzim (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## ANEXO 31.7. VALONGO

### TIPO DE OCUPAÇÃO DOS EDIFÍCIOS ONDE SE LOCALIZAM OS ALOJAMENTOS

No concelho de Valongo, é nas freguesias de Ermesinde e de Valongo que os pesos percentuais dos edifícios exclusivamente residenciais e dos edifícios principalmente residenciais ocupados por alojamentos de estrangeiros são mais elevadas do que o valor médio do concelho. Quanto aos edifícios principalmente não residenciais, o peso dos estrangeiros é proporcionalmente mais elevado nas freguesias de Campo, Valongo e Alfena:

ZONA GEOGRÁFICA	EXCLUSIVAMENTE RESIDENCIAL	PRINCIPALMENTE RESIDENCIAL	PRINCIPALMENTE NÃO RESIDENCIAL
Conc.:Valongo (%)	5.8	1.2	5.4
Freg.:Alfena (%)	4.6	0.3	5.3
Freg.:Campo (%)	2.4	0.2	7.5
Freg.:Ermesinde (%)	8.3	2.0	0.0
Freg.:Sobrado (%)	1.0	0.1	0.0
Freg.:Valongo (%)	6.4	1.6	7.5

Tabela 31.7.1. Valores percentuais referentes aos edifícios onde se situam os alojamentos dos imigrantes, de acordo com o respectivo tipo de ocupação, em cada freguesia e no total do concelho de Valongo (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

É na freguesia de Ermesinde que, essencialmente residem os estrangeiros neste concelho (onde se localizam 54.8% dos alojamentos em edifícios exclusivamente residenciais na posse de estrangeiros e 64.5% dos alojamentos em edifícios principalmente residenciais, também ocupados por estrangeiros). Quanto aos alojamentos em edifícios principalmente não residenciais, eles estão fundamentalmente localizados nas freguesias de Campo e Valongo:

ZONA GEOGRÁFICA	EXCLUSIVAMENTE RESIDENCIAL		PRINCIPALMENTE RESIDENCIAL		PRINCIPALMENTE NÃO RESIDENCIAL	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Valongo (total)	23545	909	3950	200	139	7
Freg.:Alfena	19.7	15.6	19.2	4.5	14.7	14.3
Freg.:Campo	12.5	5.3	12.4	2.0	31.0	42.9
Freg.:Ermesinde	38.0	54.8	38.4	64.5	10.1	0.0
Freg.:Sobrado	9.3	1.7	9.6	0.5	13.2	0.0
Freg.:Valongo	20.4	22.7	20.4	28.5	31.0	42.9

Tabela 31.7.2. Estrutura percentual de repartição de cada um dos tipos de ocupação dos edifícios onde se situam os alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Valongo (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## TIPO DE ALOJAMENTOS

Os alojamentos de estrangeiros representam 3.3% dos alojamentos clássicos e 4.8% dos alojamentos não clássicos neste concelho. No entanto, na freguesia de Valongo os alojamentos clássicos estrangeiros têm um peso ligeiramente superior à média para o concelho, e a representatividade dos alojamentos não clássicos de estrangeiros é superior nas freguesias de Campo, Sobrado e Valongo:

ZONA GEOGRÁFICA	CLÁSSICO	NÃO CLÁSSICO
Conc.:Valongo (%)	3.3	4.8
Freg.:Alfena (%)	2.9	0.0
Freg.:Campo (%)	1.8	12.5
Freg.:Ermesinde (%)	4.1	3.6
Freg.:Sobrado (%)	0.7	6.3
Freg.:Valongo (%)	3.4	6.1

Tabela 31.7.3. Valores percentuais referentes aos tipos de alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Valongo (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Existe uma forte concentração de alojamentos clássicos estrangeiros nas freguesias de Ermesinde (56.1%), Valongo (23.9%) e Alfena (13.7%). O peso relativo das duas primeiras relativamente ao total de alojamentos clássicos estrangeiros é superior ao respectivo peso se se considerar a totalidade dos alojamentos clássicos neste concelho. Os alojamentos não clássicos de estrangeiros apresentam pesos superiores relativamente ao correspondente total nas freguesias de Valongo, Campo e Sobrado:

ZONA GEOGRÁFICA	CLÁSSICO		NÃO CLÁSSICO	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Valongo (total)	27559	1112	167	8
Freg.:Alfena	15.7	13.7	10.8	0.0
Freg.:Campo	8.8	4.9	9.6	25.0
Freg.:Ermesinde	45.7	56.1	50.3	37.5
Freg.:Sobrado	6.5	1.4	9.6	12.5
Freg.:Valongo	23.4	23.9	19.8	25.0

Tabela 31.7.4. Estrutura percentual de repartição de cada um dos tipos de alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Valongo (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## **FORMA DE OCUPAÇÃO DOS ALOJAMENTOS**

Dos alojamentos de estrangeiros existentes no concelho de Valongo de acordo com a forma de posse, canem aos estrangeiros as seguintes percentagens: 4.3% dos alojamentos que são propriedade dos seus ocupantes, 3.3% dos alojamentos alugados, 2% dos alojamentos sub-alugados e 4.5% dos restantes alojamentos. As maiores representatividades de estrangeiros, por comparação com os valores homólogos para todo o concelho ocorrem: de proprietários na freguesia de Ermesinde, de locatários, sub-locatários e outras formas de ocupação na freguesias de Ermesinde:

ZONA GEOGRÁFICA	PROPRIETÁRIO	LOCATÁRIO	SUB-LOCATÁRIO	OUTROS
Conc.:Valongo (%)	4.3	3.3	2.0	4.5
Freg.:Alfena (%)	4.1	2.5	0.0	2.0
Freg.:Campo (%)	1.9	2.6	0.0	4.1
Freg.:Ermesinde (%)	5.2	3.8	6.9	7.8
Freg.:Sobrado (%)	0.6	1.0	0.0	1.9
Freg.:Valongo (%)	4.6	3.7	0.0	5.0

Tabela 31.7.5. Valores percentuais referentes à forma de ocupação alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Valongo (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

As maiores concentrações de alojamentos ocorrem, quer para a totalidade quer para os de estrangeiros, nas freguesias de Ermesinde e Alfena, onde os valores percentuais na estrutura de alojamentos estrangeiros por forma de ocupação assumem os valores de 55.2% e 14.3%, respectivamente para os alojamentos ocupados por proprietários, 60.1% e 12.5% para os alojamentos ocupados por locatários, 100% e 0% para os alojamentos ocupados por sub-locatários, e 52.1% e 8.3% para as restantes formas de ocupação dos alojamentos. As percentagens correspondentes à freguesia de Ermesinde são bastante superiores na estrutura percentual por freguesias para cada forma de ocupação entre os estrangeiros do que entre os portugueses:

ZONA GEOGRÁFICA	PROPRIETÁRIO		LOCATÁRIO		SUB-LOCATÁRIO		OUTROS	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Valongo (total)	20024	852	6266	208	203	4	1066	48
Freg.:Alfena	15.0	14.3	16.5	12.5	45.8	0.0	18.8	8.3
Freg.:Campo	9.7	4.3	6.2	4.8	7.4	0.0	15.9	14.6
Freg.:Ermesinde	45.4	55.2	53.1	60.1	28.6	100.0	29.9	52.1
Freg.:Sobrado	6.9	1.1	5.0	1.4	1.5	0.0	20.3	8.3
Freg.:Valongo	23.1	25.1	19.2	21.2	16.7	0.0	15.1	16.7

Tabela 31.7.6.. Estrutura percentual de repartição de cada uma das formas de ocupação dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Valongo (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA AOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos com acesso a rede pública de abastecimento de água no concelho de Valongo, 4.4% são de estrangeiros (apenas na freguesia de Ermesinde a sua situação é comparativamente melhor), dos alojamentos com acesso a rede particular, 1.8% são de estrangeiros (sendo as percentagens em Ermesinde e Alfena comparativamente mais elevadas que o correspondente valor médio para o concelho), e os dois alojamentos apenas com acesso a água canalizada no edifício um deles, e sem água canalizada o outro localizam-se na freguesia de Campo:

ZONA GEOGRÁFICA	COM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO		COM ÁGUA CANALIZADA FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO	SEM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO OU EDIFÍCIO
	PROVENIENTE DE REDE PÚBLICA	PROVENIENTE DE REDE PARTICULAR		
Conc.:Valongo (%)	4.4	1.8	0.9	0.5
Freg.:Alfena (%)	3.9	2.4	0.0	0.0
Freg.:Campo (%)	2.4	1.2	3.4	1.9
Freg.:Ermesinde (%)	5.0	2.6	0.0	0.0
Freg.:Sobrado (%)	1.3	0.6	0.0	0.0
Freg.:Valongo (%)	4.5	3.0	0.0	0.0

Tabela 31.7.7. Valores percentuais referentes à forma de abastecimento de água aos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Valongo (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Analizando a estrutura percentual por freguesias dos alojamentos com acesso a rede pública de abastecimento de água, total e de estrangeiros, constata-se que nas freguesias de Ermesinde e Valongo é superior a fatia correspondente aos

alojamentos dos imigrantes, relativamente ao seu total (57.3% contra 50%, respectivamente). O mesmo acontece, aliás, na mesma freguesia relativamente aos alojamentos com acesso a rede privada, que correspondem a uma maior fatia de alojamentos deste tipo de imigrantes do que os valores homólogos referentes aos alojamentos totais (33.9% contra 22.9%, respectivamente):

ZONA GEOGRÁFICA	COM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO				COM ÁGUA CANALIZADA FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO		SEM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO OU EDIFÍCIO	
	PROVENIENTE DE REDE PÚBLICA		PROVENIENTE DE REDE PARTICULAR					
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Valongo (total)	24074	1059	3354	59	112	1	186	1
Freg.:Alfena	14.1	12.4	26.2	35.6	13.4	0.0	30.6	0.0
Freg.:Campo	8.8	4.7	10.3	6.8	25.9	100.0	29.0	100.0
Freg.:Ermesinde	50.0	57.3	22.9	33.9	28.6	0.0	17.2	0.0
Freg.:Sobrado	3.2	0.9	33.6	11.9	15.2	0.0	7.0	0.0
Freg.:Valongo	23.9	24.6	7.0	11.9	17.0	0.0	16.1	0.0

Tabela 31.7.8. Estrutura percentual de repartição de cada uma das formas de abastecimento de água aos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Valongo (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA DE ELECTRICIDADE NOS ALOJAMENTOS

No concelho de Valongo não existem alojamentos de estrangeiros sem acesso a rede de electricidade, e do total de alojamentos com electricidade, 4% são de estranhgeiros. Nas freguesias de Ermesinde e Valongo estes estão, mesmo, em ligeira vantagem por comparação com o valor médio de alojamentos de estrangeiros com electricidade no concelho:

ZONA GEOGRÁFICA	COM ELECTRICIDADE	SEM ELECTRICIDADE
<b>Conc.:Valongo (%)</b>	<b>4.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Alfena (%)</b>	<b>3.5</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Campo (%)</b>	<b>2.2</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Ermesinde (%)</b>	<b>4.9</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Sobrado (%)</b>	<b>0.9</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Valongo (%)</b>	<b>4.4</b>	<b>0.0</b>

Tabela 31.7.9. Valores percentuais referentes à existência de electricidade nos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Valongo  
(Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

As freguesias de Ermesinde e Valongo representam um maior peso percentual na estrutura de repartição por freguesias dos alojamentos dos estrangeiros com electricidade, sendo estes valores mais elevados que os valores homólogos correspondentes à estrutura de repartição de todos os alojamentos com electricidade neste concelho:

ZONA GEOGRÁFICA	COM ELECTRICIDADE		SEM ELECTRICIDADE	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
<b>Conc.:Valongo (total)</b>	<b>27710</b>	<b>1120</b>	<b>16</b>	<b>0</b>
<b>Freg.:Alfena</b>	<b>15.6</b>	<b>13.6</b>	<b>18.8</b>	<b>-</b>
<b>Freg.:Campo</b>	<b>9.1</b>	<b>5.0</b>	<b>43.8</b>	<b>-</b>
<b>Freg.:Ermesinde</b>	<b>46.4</b>	<b>56.0</b>	<b>18.8</b>	<b>-</b>
<b>Freg.:Sobrado</b>	<b>7.0</b>	<b>1.5</b>	<b>12.5</b>	<b>-</b>
<b>Freg.:Valongo</b>	<b>21.8</b>	<b>23.9</b>	<b>6.3</b>	<b>-</b>

Tabela 31.7.10. Estrutura percentual de repartição da existência de electricidade nos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Valongo (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E TIPO DE AQUECIMENTO NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho de Valongo, 8.2% dos que dispõem de aquecimento central, 2.4% dos que têm aquecimento sem ser central e 4.4% dos que não têm qualquer tipo de aquecimento são de estrangeiros. Nas freguesias de Ermesinde e Valongo são mais elevadas as percentagens a cargo de alojamentos com aquecimento central, com outras formas de aquecimento, e sem aquecimento de estrangeiros do que o valor médio concelhio que lhes corresponde:

ZONA GEOGRÁFICA	AQUECIMENTO CENTRAL	AQUECIMENTO NÃO CENTRAL	SEM AQUECIMENTO
Conc.:Valongo (%)	8.2	2.4	4.4
Freg.:Alfena (%)	8.0	1.8	3.8
Freg.:Campo (%)	4.3	1.4	2.6
Freg.:Ermesinde (%)	8.8	3.1	5.3
Freg.:Sobrado (%)	3.8	1.0	0.5
Freg.:Valongo (%)	8.9	2.6	4.6

Tabela 31.7.11. Valores percentuais referentes à existência e ao tipo de aquecimento dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Valongo (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Os valores percentuais mais elevados dos alojamentos de estrangeiros registam-se nas freguesias de Ermesinde Valongo e Alfena (respectivamente 46.4%, 29.1% e 19.2% do total de alojamentos de estrangeiros com aquecimento central, 56.8%, 19.9% e 12.6% dos alojamentos de estrangeiros com outras formas de aquecimento e 57.7%, 24% e 12.7% nos alojamentos de estrangeiros sem aquecimento. As duas primeiras freguesias estão proporcionalmente melhor representadas a nível dos alojamentos de estrangeiros do que a nível da totalidade dos alojamentos:

ZONA GEOGRÁFICA	AQUECIMENTO CENTRAL		AQUECIMENTO NÃO CENTRAL		SEM AQUECIMENTO	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Valongo (total)	1847	151	17202	763	8677	206
Freg.:Alfena	19.6	19.2	16.7	12.6	14.7	12.7
Freg.:Campo	6.3	3.3	11.0	6.3	8.6	5.0
Freg.:Ermesinde	42.9	46.4	43.4	56.8	48.3	57.7
Freg.:Sobrado	4.3	2.0	10.7	4.4	5.4	0.7
Freg.:Valongo	26.9	29.1	18.2	19.9	23.1	24.0

Tabela 31.7.12. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de aquecimento dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Valongo (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E TIPO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho de Valongo, 4.2% dos que têm retrete com dispositivo de descarga, 0.8% dos que têm retrete sem dispositivo de

descarga, 2.6% dos que têm retrete fora do alojamento e 1.8% dos que não dispõem de retrete são de estrangeiros. Nas freguesias de Ermesinde e Valongo é proporcionalmente mais elevadas a presença de alojamentos estrangeiros com retrete com autoclismo, com retrete sem autoclismo e de presença de retrete no edifício mas não no alojamento do que os respectivos valores médios do concelho. Nas freguesias de Valongo e Campo existem alojamentos de estrangeiros sem retrete:

ZONA GEOGRÁFICA	COM RETRETE NO ALOJAMENTO		RETRETE FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO	SEM RETRETE
	COM AUTOCLISMO	SEM AUTOCLISMO		
Conc.:Valongo (%)	4.2	0.8	2.6	1.8
Freg.:Alfena (%)	3.7	0.0	2.1	0.0
Freg.:Campo (%)	2.4	0.7	0.7	2.4
Freg.:Ermesinde (%)	4.9	1.5	4.8	0.0
Freg.:Sobrado (%)	1.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Valongo (%)	4.5	1.5	3.1	5.6

Tabela 31.7.13. Valores percentuais referentes à existência e ao tipo de instalações sanitárias dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Valongo (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

A estrutura de repartição percentual por freguesias dos alojamentos dos estrangeiros de acordo com a existência e tipo de instalações sanitárias mostra que é nas freguesias de Ermesinde e Valongo que fundamentalmente, se localizam os seus alojamentos: respectivamente 56.1% e 23.9% os alojamentos com retrete com dispositivo de descarga, 50% e 33.3% os alojamentos com retrete sem dispositivo de descarga, 61.9% e 19% os alojamentos sem retrete embora esta exista nos edifícios em que se inserem, e 66.7% em Valongo e 33.3% em Campo dos alojamentos estrangeiros sem retrete. São substancialmente mais elevadas estas percentagens do que os valores homólogos correspondentes à estrutura de repartição por freguesias da totalidades dos alojamentos de cada um destes tipos:

ZONA GEOGRÁFICA	RETRETE NO ALOJAMENTO				RETRETE FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO		SEM RETRETE	
	COM AUTOCLISMO		SEM AUTOCLISMO					
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Valongo (total)	26038	1090	711	6	812	21	165	3
Freg.:Alfena	15.4	13.7	21.9	0.0	18.0	14.3	20.6	0.0
Freg.:Campo	8.5	4.9	19.7	16.7	18.5	4.8	25.5	33.3
Freg.:Ermesinde	47.5	56.1	28.7	50.0	33.3	61.9	24.2	0.0
Freg.:Sobrado	6.6	1.6	11.4	0.0	14.3	0.0	7.9	0.0
Freg.:Valongo	22.1	23.9	18.3	33.3	16.0	19.0	21.8	66.7

Tabela 31.7.14. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de instalações sanitárias dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Valongo (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

### EXISTÊNCIA DE BANHO OU DUCHE NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho de Valongo, 4.2% dos que dispõem de instalação de banho ou duche e 1.2% dos que não dispõem de instalação de banho ou duche são de estrangeiros. As freguesias em que os estrangeiros estão melhor posicionados, por comparação com a média referente ao concelho, são Ermesinde e Valongo:

ZONA GEOGRÁFICA	COM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE	SEM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE
Conc.:Valongo (%)	4.2	1.2
Freg.:Alfena (%)	3.7	0.6
Freg.:Campo (%)	2.3	1.3
Freg.:Ermesinde (%)	5.0	1.8
Freg.:Sobrado (%)	0.9	0.0
Freg.:Valongo (%)	4.5	1.4

Tabela 31.7.15. Valores percentuais referentes à existência de Instalações de banho ou duche nos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Valongo (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

No concelho de Valongo, as maiores percentagens de alojamentos de estrangeiros com instalações de banho ou duche registam-se nas freguesias de Ermesinde (56.1%) e Valongo (24%), ao passo que os alojamentos sem instalações de banho ou duche, também de estrangeiros, se distribuem pelas freguesias de Ermesinde, Campo, Valongo e Alfena. Com a excepção deste último valor todas as restantes percentagens assumem um maior peso nas estruturas de repartição dos

alojamentos com e sem banho ou duche a nível dos estrangeiros do que nas estruturas correspondentes à totalidade de cada um destes tipos de alojamentos:

ZONA GEOGRÁFICA	COM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE		SEM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
<b>Conc.:Valongo (total)</b>	<b>26367</b>	<b>1104</b>	<b>1359</b>	<b>16</b>
<b>Freg.:Alfena</b>	<b>15.2</b>	<b>13.6</b>	<b>23.8</b>	<b>12.5</b>
<b>Freg.:Campo</b>	<b>8.7</b>	<b>4.8</b>	<b>17.4</b>	<b>18.8</b>
<b>Freg.:Ermesinde</b>	<b>47.1</b>	<b>56.1</b>	<b>33.3</b>	<b>50.0</b>
<b>Freg.:Sobrado</b>	<b>6.8</b>	<b>1.5</b>	<b>9.6</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Valongo</b>	<b>22.1</b>	<b>24.0</b>	<b>16.0</b>	<b>18.8</b>

Tabela 31.7.16. Estrutura percentual de repartição da existência de banho ou duche nos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Valongo (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

### EXISTÊNCIA E TIPO DE COZINHA NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho de Valongo são de estrangeiros 4% dos que têm cozinha e 8.8% dos que dispõem de kitchenette, não se registando nenhum alojamento estrangeiro sem cozinha. A maior incidência de alojamentos de estrangeiros com cozinha ocorre nas freguesias de Ermesinde e Valongo, o mesmo acontecendo com os alojamentos de estrangeiros com kitchenette que exibem também valores percentuais mais elevados por comparação com as respectivas médias concelhias. Neste concelho não se registam alojamentos estrangeiros sem cozinha.

ZONA GEOGRÁFICA	COM COZINHA	COM KITCHENETTE	SEM COZINHA
<b>Conc.:Valongo (%)</b>	<b>4.0</b>	<b>8.8</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Alfena (%)</b>	<b>3.5</b>	<b>9.5</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Campo (%)</b>	<b>2.2</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Ermesinde (%)</b>	<b>4.9</b>	<b>8.9</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Sobrado (%)</b>	<b>0.8</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Valongo (%)</b>	<b>4.4</b>	<b>10.7</b>	<b>0.0</b>

Tabela 31.7.17. Valores percentuais referentes à existência e tipo de cozinha dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Valongo (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

As freguesias onde é mais elevada a incidência de alojamentos estrangeiros são Ermesinde e Valongo: respectivamente 56.2% e 23.7% para alojamentos com cozinha, e 50% e 37.5% para alojamentos com kitchenette, sendo estas percentagens mais elevadas na estrutura de repartição por freguesias de cada um destes tipos de alojamentos de estrangeiros do que o que acontece com os valores homólogos referentes à totalidade de cada um dos tipos de alojamentos:

ZONA GEOGRÁFICA	COM COZINHA		COM KITCHENETTE		SEM COZINHA	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
<b>Conc.:Valongo (total)</b>	<b>27350</b>	<b>1096</b>	<b>181</b>	<b>16</b>	<b>28</b>	<b>0</b>
Freg.:Alfena	15.7	13.7	11.6	12.5	28.6	-
Freg.:Campo	9.2	4.9	7.2	0.0	25.0	-
Freg.:Ermesinde	46.4	56.2	49.7	50.0	17.9	-
Freg.:Sobrado	7.0	1.5	0.6	0.0	10.7	-
<b>Freg.:Valongo</b>	<b>21.8</b>	<b>23.7</b>	<b>30.9</b>	<b>37.5</b>	<b>17.9</b>	<b>-</b>

Tabela 31.7.18. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de cozinha dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Valongo (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E ESCALÕES DE ENCARGOS COM A AQUISIÇÃO DOS ALOJAMENTOS

Da totalidade dos alojamentos no concelho de Valongo, 4.3% do total, 2.5% dos que não têm encargos com a aquisição, 3.7% dos que têm encargos de menos de 59.86 €, 5.8% dos que têm encargos entre os 59.86 e os 99.75 €, 3.1% dos que têm encargos entre os 99.76 e os 149.63 €, 3.2% dos que têm encargos entre os 149.64 e os 199.51 €, 6.2% dos que têm encargos entre os 199.52 e os 249.39 €, 6.2% dos que têm encargos entre os 249.4 e os 299.27 €, 6.4% dos que têm encargos entre os 299.28 e os 399.03 €, 7.4% dos que têm encargos entre os 399.04 e os 498.79 €, 6.5% dos que têm encargos entre os 498.8 e os 598.55 € e 8.6% dos que têm encargos de 598.56 ou mais são estrangeiros. Em quase todos os escalões, as freguesias que revelam uma maior incidência de estrangeiros por comparação com os respectivos valores médios concelhios são Ermesinde e Valongo, e também Alfena no que se refere aos escalões de encargos com a aquisição mais elevados (a partir de 249.4 €):

ZONA GEOGRÁFICA	Total		Sem Encargos		Menos de 59,86 €		De 59,86 a 99,75 €		De 99,76 a 149,63 €		De 149,64 a 199,51 €		De 199,52 a 249,39 €		De 249,40 a 299,27 €		De 299,28 a 399,03 €		De 399,04 a 498,79 €		De 498,80 a 598,55 €		598,56 e Mais €		
Conc.:Valongo (%)	4.3	2.5	3.7	5.8	3.1	3.2	6.2	6.2	6.4	7.4	6.5	8.6													
Freg.:Alfena (%)	4.1	2.3	1.8	4.9	1.9	3.8	5.3	6.8	6.6	10.5	3.8	8.7													
Freg.:Campo (%)	1.9	1.3	0.0	0.0	2.1	2.3	0.0	2.0	4.8	12.7	0.0	5.7													
Freg.:Ermesinde (%)	5.2	3.8	4.5	5.9	4.1	4.1	6.5	7.4	5.9	6.0	7.9	9.7													
Freg.:Sobrado (%)	0.6	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0													
Freg.:Valongo (%)	4.6	1.8	4.1	8.2	2.4	1.7	7.4	4.6	7.7	7.6	6.8	8.4													

Tabela 31.7.19. Valores percentuais referentes à existência e escalões de encargos com a aquisição dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Valongo (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

A estrutura percentual de repartição entre as várias freguesias de cada um dos escalões de encargos com a aquisição mostra que existe um peso muito elevado de alojamentos na freguesia de Ermesinde entre os estrangeiros e em todos os escalões, com percentagens na estrutura de repartição claramente superiores às correspondentes á totalidade dos alojamentos com cada um dos escalões de encargos. Esta mesma tendência é também visível no concelho de Ermesinde, embora seja mais notória para escalões de encargos até aos 299,28 €. Não há praticamente encargos com aquisições de estrangeiros na freguesia de Sobrado e na freguesia de Alfena os pesos percentuais passam a ser superiores aos referentes á totalidade da população para escalões de encargos a partir dos 249,4 €.:

ZONA GEOGRÁFICA	Total		Sem Encargos		Menos de 59,86 €		De 59,86 a 99,75 €		De 99,76 a 149,63 €		De 149,64 a 199,51 €		De 199,52 a 249,39 €		De 249,40 a 299,27 €		De 299,28 a 399,03 €		De 399,04 a 498,79 €		De 498,80 a 598,55 €		598,56 e Mais €		
Conc.:Valongo (total)	20024	852	9972	245	596	25	532	31	545	17	770	25	908	56	1196	74	2660	169	1507	111	616	40	722	62	
Freg.:Alfena	15,0	14,3	17,6	16,3	9,4	4,5	11,5	9,7	9,9	5,9	6,9	8,0	10,5	8,9	12,4	13,5	10,8	11,2	15,2	21,6	16,9	10,0	20,8	21,0	
Freg.:Campo	9,7	4,3	14,7	7,8	5,7	0,0	7,0	0,0	8,8	5,9	5,6	4,0	4,0	0,0	4,2	1,4	3,9	3,0	3,6	6,3	4,2	0,0	7,3	4,8	
Freg.:Ermesinde	45,4	55,2	37,9	59,2	60,2	72,7	51,3	51,6	54,3	70,6	60,4	76,0	55,7	58,9	54,2	64,9	53,8	50,3	48,6	39,6	49,0	60,0	39,9	45,2	
Freg.:Sobrado	6,9	1,1	11,2	2,9	4,0	0,0	2,8	0,0	4,0	0,0	3,8	0,0	3,1	0,0	1,9	0,0	3,2	1,2	1,1	0,0	1,3	0,0	2,4	0,0	
Freg.:Valongo	23,1	25,1	18,6	13,9	20,6	22,7	27,4	38,7	22,9	17,6	23,4	12,0	26,8	32,1	27,3	20,3	28,3	34,3	31,4	32,4	28,6	30,0	29,6	29,0	

Tabela 31.7.20. Estrutura percentual de repartição da existência e e escalões de encargos com a aquisição dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Valongo (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## ESCALÕES DE ARRENDAMENTO DOS ALOJAMENTOS

Da totalidade dos alojamentos arrendados no concelho de Valongo, 3.2% do total, 1.2% dos pagam rendas inferiores a 14.96 €, 1% dos que têm rendas entre 14.96 e

24.93 €, 0.7% dos que têm rendas entre os 24.94 e os 34.91 €, 1.1% dos que têm encargos entre os 34.92 e os 59.85 €, 2.8% dos que têm rendas entre os 59.86 e os 99.75 €, 4.2% dos que têm rendas entre os 99.76 e os 149.63 €, 4.6% dos que têm rendas entre os 149.64 e os 199.51 €, 5.4% dos que têm rendas entre os 199.52 e os 249.39 €, 6.3% dos que têm rendas entre os 249.4 e os 299.27 €, 10.3% dos que têm rendas entre os 299.28 e os 399.03 €, 8.6% dos que têm rendas entre os 399.04 e os 498.79 e 21.1% dos que pagam rendas de 498.8 € e mais são de estrangeiros. As freguesias em que é mais forte a incidência de alojamentos de estrangeiros arrendados são Ermesinde e Campo, comparativamente com os valores médios concelhios respeitantes a estrangeiros para cada um dos escalões de arrendamento.

ZONA GEOGRÁFICA													
	Total	Menos de 14,96 €	De 14,96 a 24,93 €	De 24,94 a 34,91 €	De 34,92 a 59,85 €	De 59,86 a 99,75 €	De 99,76 a 149,63 €	De 149,64 a 199,51 €	De 199,52 a 249,39 €	De 249,40 a 299,27 €	De 299,28 a 399,03 €	De 399,04 a 498,79 €	498,80 e Mais €
Conc.:Valongo (%)	3.2	1.2	1.0	0.7	1.1	2.8	4.2	4.6	5.4	6.3	10.3	8.6	21.1
Freg.:Alfena (%)	2.3	2.1	0.7	1.0	0.0	0.9	2.1	5.2	5.6	3.0	4.1	33.3	0.0
Freg.:Campo (%)	2.5	1.3	2.4	0.0	0.0	4.1	0.0	2.1	6.1	8.7	0.0	50.0	0.0
Freg.:Ermesinde (%)	3.9	0.7	1.3	1.0	1.1	4.0	7.2	5.3	5.7	6.9	12.0	7.3	25.0
Freg.:Sobrado (%)	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.6	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Valongo (%)	3.1	1.5	0.0	0.0	3.0	1.0	2.8	4.4	5.8	7.9	10.7	0.0	50.0

Tabela 31.7.21. Valores percentuais referentes aos escalões de arrendamento dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Valongo  
(Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Estas mesmas freguesias, bem como Alfena, estão fortemente representadas nas estruturas de repartição percentual dos alojamentos arrendados de imigrantes entre as diversas freguesias de estrangeiros sendo de notar, para quase todos os escalões, os pesos mais elevados assumidos pelos estrangeiros na freguesia de Ermesinde, e os pesos mais baixos assumidos por estes nas freguesias e Campo (à excepção do escalão de arrendamento de 399.04 a 498.79 €).

Tabela 31.7.22. Estrutura percentual de repartição dos escalões de arrendamento dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Valongo (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## ANEXO 31.8. VILA DO CONDE

### TIPO DE OCUPAÇÃO DOS EDIFÍCIOS ONDE SE LOCALIZAM OS ALOJAMENTOS

São as freguesias de Vila do Conde, Árvore, Mindelo, Retorta, Azurara e Fajozes que estão proporcionalemet melhor representados os edifícios exclusivamente residenciais onde se localizam os alojamentos dos estrangeiros, por comparação com o valor médio do concelho para este tipo de edifícios. Os edifícios principalmente residenciais apenas exibem um valor superior à média para este tipo de edifício na freguesia de Vila do Conde, e é também nesta que se localizam em exclusivo alojamentos estrangeiros em edifícios principalmente não residenciais.

ZONA GEOGRÁFICA	EXCLUSIVAMENTE RESIDENCIAL	PRINCIPALMENTE RESIDENCIAL	PRINCIPALMENTE NÃO RESIDENCIAL
Conc.:Vila do Conde (%)	3.4	0.7	0.9
Freg.:Arcos (%)	1.3	0.4	-
Freg.:Árvore (%)	5.4	0.5	0.0
Freg.:Aveleda (%)	1.2	0.2	0.0
Freg.:Azurara (%)	4.0	0.2	0.0
Freg.:Bagunte (%)	1.4	0.0	0.0
Freg.:Canidelo (%)	1.9	0.0	0.0
Freg.:Fajozes (%)	4.0	0.0	0.0
Freg.:Ferreiró (%)	0.0	0.0	0.0
Freg.:Fornelo (%)	0.9	0.0	-
Freg.:Gião (%)	2.0	0.0	-
Freg.:Guilhabreu (%)	1.1	0.0	-
Freg.:Junqueira (%)	1.5	0.3	0.0
Freg.:Labrufe (%)	3.4	0.1	0.0
Freg.:Macieira da Maia (%)	1.9	0.8	0.0
Freg.:Malta (%)	3.1	0.0	0.0
Freg.:Mindelo (%)	4.9	0.3	0.0
Freg.:Modivas (%)	2.2	0.0	-
Freg.:Mosteiró (%)	1.7	0.0	-
Freg.:Outeiro Maior (%)	0.0	0.0	-
Freg.:Parada (%)	2.0	0.0	-
Freg.:Retorta (%)	4.9	0.0	-
Freg.:Rio Mau (%)	0.9	0.0	0.0
Freg.:Tougue (%)	1.4	0.0	-
Freg.:Touguinha (%)	2.5	0.0	-
Freg.:Touguinhó (%)	3.2	0.5	-
Freg.:Vairão (%)	1.5	0.0	0.0
Freg.:Vila Chã (%)	1.9	0.3	0.0
Freg.:Vila do Conde (%)	5.7	1.9	1.6
Freg.:Vilar (%)	1.6	0.2	0.0
F:Vilar de Pinheiro (%)	1.4	0.1	-

Tabela 31.8.1. Valores percentuais referentes aos edifícios onde se situam os alojamentos dos imigrantes, de acordo com o respectivo tipo de ocupação, em cada freguesia e no total do concelho de Vila do Conde (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

A freguesia onde fundamentalmente se concentram os estrangeiros neste concelho é a de Vila do Conde (onde estão 41.8% dos edifícios exclusivamente residenciais e 78.9% dos edifícios principalmente residenciais onde se localizam os alojamentos dos estrangeiros). Também nas freguesias de Árvore e Mindelo é ligeiramente maior a fatia de edifícios exclusivamente residenciais ocupados por estrangeiros do que os valores percentuais correspondentes á população total:

ZONA GEOGRÁFICA	EXCLUSIVAMENTE RESIDENCIAL		PRINCIPALMENTE RESIDENCIAL		PRINCIPALMENTE NÃO RESIDENCIAL	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Vila do Conde (total)	19376	643	2623	133	65	1
Freg.:Arcos	1.2	0.5	1.2	0.8	0.0	0.0
Freg.:Árvore	7.4	11.7	7.3	5.3	2.7	0.0
Freg.:Aveleda	2.3	0.8	2.2	0.8	0.9	0.0
Freg.:Azurara	2.8	3.3	2.7	0.8	7.3	0.0
Freg.:Bagunte	2.3	0.9	2.2	0.0	2.7	0.0
Freg.:Canidelo	1.1	0.6	1.1	0.0	6.4	0.0
Freg.:Fajozes	1.7	2.0	1.7	0.0	4.5	0.0
Freg.:Ferreiró	1.0	0.0	0.9	0.0	0.9	0.0
Freg.:Fornelo	2.3	0.6	2.2	0.0	0.0	0.0
Freg.:Gião	2.1	1.2	2.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Guilhabreu	3.8	1.2	3.6	0.0	0.0	0.0
Freg.:Junqueira	3.2	1.4	3.3	1.5	1.8	0.0
Freg.:Labruge	3.7	3.7	3.7	0.8	1.8	0.0
Freg.:Macieira da Maia	2.5	1.4	2.6	3.0	1.8	0.0
Freg.:Malta	1.7	1.6	1.6	0.0	0.9	0.0
Freg.:Mindelo	7.8	11.0	7.6	3.0	2.7	0.0
Freg.:Modivas	2.7	1.7	2.6	0.0	0.0	0.0
Freg.:Mosteiró	1.5	0.8	1.5	0.0	0.0	0.0
Freg.:Outeiro Maior	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
Freg.:Parada	0.5	0.3	0.5	0.0	0.0	0.0
Freg.:Retorta	1.5	2.2	1.4	0.0	0.0	0.0
Freg.:Rio Mau	2.4	0.6	2.4	0.0	0.9	0.0
Freg.:Touques	1.2	0.5	1.1	0.0	0.0	0.0
Freg.:Touguinha	1.9	1.4	1.9	0.0	0.0	0.0
Freg.:Touguinhó	2.0	1.9	2.0	1.5	0.0	0.0
Freg.:Vairão	1.8	0.8	1.7	0.0	2.7	0.0
Freg.:Vila Chã	5.8	3.3	5.6	2.3	0.9	0.0
Freg.:Vila do Conde	25.2	41.8	26.8	78.9	58.2	100.0
Freg.:Vilar	2.3	1.1	2.3	0.8	2.7	0.0
F:Vilar de Pinheiro	4.1	1.7	4.0	0.8	0.0	0.0

Tabela 31.8.2. Estrutura percentual de repartição de cada um dos tipos de ocupação dos edifícios onde se situam os alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Vila do Conde

(Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Os alojamentos de estrangeiros no concelho de Vila do Conde representam 2.5% dos alojamentos clássicos e 2.9% dos alojamentos não clássicos. Nas freguesias da Retorta, Árvore, Mindelo, Vila do Conde, Touguinhó e Malta o peso dos alojamentos clássicos estrangeiros é ligeiramente superior ao valor correspondente para o concelho, sendo superior nas freguesias de Fajozes, Guilhabréu, Azurara e Árvore nos alojamentos não clássicos:

ZONA GEOGRÁFICA	CLÁSSICO	NÃO CLÁSSICO
Conc.:Vila do Conde (%)	2.5	2.9
Freg.:Arcos (%)	1.4	-
Freg.:Árvore (%)	3.7	8.3
Freg.:Aveleda (%)	1.3	0.0
Freg.:Azurara (%)	2.1	25.0
Freg.:Bagunte (%)	1.2	0.0
Freg.:Canidelo (%)	1.4	0.0
Freg.:Fajozes (%)	2.5	50.0
Freg.:Ferreiró (%)	1.9	-
Freg.:Fornelo (%)	0.0	0.0
Freg.:Gião (%)	1.6	0.0
Freg.:Guilhabreu (%)	1.0	50.0
Freg.:Junqueira (%)	1.5	0.0
Freg.:Labruge (%)	2.1	0.0
Freg.:Macieira da Maia (%)	2.1	0.0
Freg.:Malta (%)	2.6	0.0
Freg.:Mindelo (%)	3.3	0.0
Freg.:Modivas (%)	1.8	-
Freg.:Mosteiró (%)	1.5	-
Freg.:Outeiro Maior (%)	1.9	0.0
Freg.:Parada (%)	0.0	0.0
Freg.:Retorta (%)	3.9	-
Freg.:Rio Mau (%)	0.7	0.0
Freg.:Touques (%)	1.1	0.0
Freg.:Touguinha (%)	2.0	-
Freg.:Touguinhó (%)	2.9	0.0
Freg.:Vairão (%)	1.3	0.0
Freg.:Vila Chã (%)	1.6	0.0
Freg.:Vila do Conde (%)	3.2	0.0
Freg.:Vilar (%)	1.4	0.0
F:Vilar de Pinheiro (%)	1.3	0.0

Tabela 31.8.3. Valores percentuais referentes aos tipos de alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Vila do Conde (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Os alojamentos clássicos de estrangeiros estão, fundamentalmente, localizados nas freguesias de Vila do Conde (48.4%), Árvore (10.5%) e Mindelo (9.7%), sendo nestas freguesias bem como em Retorta e Touguinhó mais notória a sua representatividade em relação à totalidade de alojamentos clássicos estrangeiros do que o que acontece com os respectivos alojamentos destas freguesias relativamente ao total de alojamentos clássicos. Os alojamentos não clássicos, por outro lado, repartem-se entre Árvore, Azurara, Fajozes e Guilhabreu:

ZONA GEOGRÁFICA	CLÁSSICO		NÃO CLÁSSICO	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Vila do Conde (total)	21995	774	138	4
Freg.:Arcos	0.9	0.5	0.0	0.0
Freg.:Árvore	7.1	10.5	8.7	25.0
Freg.:Aveleda	1.5	0.8	4.3	0.0
Freg.:Azurara	3.2	2.7	2.9	25.0
Freg.:Bagunte	1.6	0.8	2.2	0.0
Freg.:Canidelo	0.9	0.5	1.4	0.0
Freg.:Fajozes	1.6	1.6	1.4	25.0
Freg.:Ferreiró	0.7	0.5	0.0	0.0
Freg.:Fornelo	1.8	0.0	2.2	0.0
Freg.:Gião	1.6	1.0	1.4	0.0
Freg.:Guilhabreu	2.6	1.0	1.4	25.0
Freg.:Junqueira	2.4	1.4	0.7	0.0
Freg.:Labruge	3.9	3.2	8.0	0.0
Freg.:Macieira da Maia	2.0	1.7	4.3	0.0
Freg.:Malta	1.2	1.3	2.2	0.0
Freg.:Mindelo	7.4	9.7	7.2	0.0
Freg.:Modivas	1.9	1.4	0.0	0.0
Freg.:Mosteiró	1.1	0.6	0.0	0.0
Freg.:Outeiro Maior	0.3	0.3	0.7	0.0
Freg.:Parada	0.4	0.0	0.7	0.0
Freg.:Retorta	1.2	1.8	0.0	0.0
Freg.:Rio Mau	1.8	0.5	1.4	0.0
Freg.:Touques	0.9	0.4	0.7	0.0
Freg.:Touguinha	1.5	1.2	0.0	0.0
Freg.:Touguinhó	1.6	1.8	0.7	0.0
Freg.:Vairão	1.3	0.6	1.4	0.0
Freg.:Vila Chã	4.8	3.1	5.1	0.0
Freg.:Vila do Conde	38.0	48.4	36.2	0.0
Freg.:Vilar	1.9	1.0	0.7	0.0
F:Vilar de Pinheiro	3.1	1.6	3.6	0.0

Tabela 31.8.4. Estrutura percentual de repartição de cada um dos tipos de alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Vila do Conde (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## FORMA DE OCUPAÇÃO DOS ALOJAMENTOS

No concelho de Vila do Conde 3.2% dos alojamentos com proprietário, 4.3% dos alojamentos alugados, 5.8% dos alojamentos sub-alugados e 5.1% dos restantes

alojamentos são de estrangeiros. As maiores representatividades comparativas de estrangeiros, de acordo com a forma de ocupação comparativamente com os respectivos valores para o concelho ocorrem: para os proprietários nas freguesias do Mindelo, Retorta, Fajozes e Malta; para os locatários nas freguesias do Mindelo, Touguinhó, Labrufe e Vila do Conde, para os sub-locatários nas freguesias do Mindelo e Bagunte e para as outras formas de ocupação nas freguesias de Modivas, Vila Chã, Touguinhó, Aveleda, Bagunte e Árvore:

ZONA GEOGRÁFICA	PROPRIETÁRIO	LOCATÁRIO	SUB-LOCATÁRIO	OUTROS
Conc.:Vila do Conde (%)	3.2	4.3	5.8	5.1
Freg.:Arcos (%)	2.1	0.0	0.0	0.0
Freg.:Árvore (%)	5.3	9.0	0.0	5.3
Freg.:Aveleda (%)	1.4	0.9	0.0	8.3
Freg.:Azurara (%)	3.7	2.2	0.0	3.0
Freg.:Bagunte (%)	0.0	3.8	20.0	5.4
Freg.:Canidelo (%)	1.0	2.0	0.0	3.6
Freg.:Fajozes (%)	3.8	0.9	0.0	2.6
Freg.:Ferreiró (%)	0.0	0.0	-	0.0
Freg.:Fornelo (%)	0.3	2.6	-	-
Freg.:Gião (%)	1.8	2.5	-	-
Freg.:Guilhabreu (%)	1.0	2.0	-	0.0
Freg.:Junqueira (%)	1.8	1.2	0.0	5.3
Freg.:Labrufe (%)	3.2	7.5	0.0	0.0
Freg.:Macieira da Maia (%)	2.7	1.1	-	0.0
Freg.:Malta (%)	3.6	1.2	0.0	0.0
Freg.:Mindelo (%)	6.4	10.1	33.3	3.6
Freg.:Modivas (%)	2.1	0.8	-	100.0
Freg.:Mosteiró (%)	2.2	1.5	0.0	0.0
Freg.:Outeiro Maior (%)	0.0	0.0	-	-
Freg.:Parada (%)	1.3	0.0	-	25.0
Freg.:Retorta (%)	5.0	3.8	-	0.0
Freg.:Rio Mau (%)	0.9	0.0	0.0	0.0
Freg.:Touques (%)	1.2	2.2	-	0.0
Freg.:Touguinha (%)	2.8	0.0	0.0	0.0
Freg.:Touguinhó (%)	2.4	8.2	0.0	12.5
Freg.:Vairão (%)	0.9	1.6	0.0	4.4
Freg.:Vila Chã (%)	2.6	3.8	0.0	16.7
Freg.:Vila do Conde (%)	4.4	5.8	9.8	8.8
Freg.:Vilar (%)	1.3	1.6	0.0	5.3
F:Vilar de Pinheiro (%)	1.2	2.0	0.0	2.7

Tabela 31.8.5. Valores percentuais referentes à forma de ocupação alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Vila do Conde

(Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Neste concelho assume uma clara predominância a freguesia de Vila do Conde na localização dos alojamentos, quer totais quer de imigrantes, sendo no entanto, também de destacar as freguesias da Árvore e do Mindelo. Em todas as forma de ocupação dos alojamentos (à excepção dos sub-locatários na freguesia da Árvore e outras formas de ocupação na freguesia do Mindelo), são mais elevadas as percentagens representadas pelos correspondentes alojamentos de estrangeiros

nestas freguesias do que o que ocorre com os valores homólogos referentes à totalidade dos alojamentos. Assim, de acordo com a forma de ocupação proprietário, locatário, sub-locatário e restantes, as percentagens que ocorrem na freguesia de Vila do Conde são, respectivamente, de 46.8%, 52.3%, 62.5% e 51.2%, na freguesia da Árvore 11.1%, 11%, 0% e 2.3% e na freguesia do Mindelo 9.3%, 11.6%, 25% e 4.7%, respectivamente:

ZONA GEOGRÁFICA	PROPRIETÁRIO		LOCATÁRIO		SUB-LOCATÁRIO		OUTROS	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Vila do Conde (total)	16999	551	4022	172	138	8	836	43
Freg.:Arcos	1.1	0.7	0.3	0.0	0.7	0.0	2.9	0.0
Freg.:Árvore	6.8	11.1	5.2	11.0	2.9	0.0	2.3	2.3
Freg.:Aveleda	1.7	0.7	2.9	0.6	6.5	0.0	1.4	2.3
Freg.:Azurara	2.5	2.9	4.4	2.3	2.9	0.0	3.9	2.3
Freg.:Bagunte	1.9	0.0	0.6	0.6	3.6	12.5	8.9	9.3
Freg.:Canidelo	1.1	0.4	1.2	0.6	0.7	0.0	3.3	2.3
Freg.:Fajozes	1.6	1.8	2.9	0.6	3.6	0.0	4.5	2.3
Freg.:Ferreiró	0.9	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0
Freg.:Fornelo	2.0	0.2	2.9	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Gião	2.3	1.3	1.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Guilhabreu	3.6	1.1	2.5	1.2	0.0	0.0	0.1	0.0
Freg.:Junqueira	3.0	1.6	2.0	0.6	0.7	0.0	2.3	2.3
Freg.:Labruges	3.7	3.6	1.7	2.9	5.8	0.0	2.2	0.0
Freg.:Macieira da Maia	2.6	2.2	2.2	0.6	0.0	0.0	2.8	0.0
Freg.:Malta	1.5	1.6	2.1	0.6	0.7	0.0	0.8	0.0
Freg.:Mindelo	4.7	9.3	4.9	11.6	4.3	25.0	6.7	4.7
Freg.:Modivas	2.5	1.6	3.2	0.6	0.0	0.0	0.1	2.3
Freg.:Mosteiró	1.1	0.7	1.6	0.6	1.4	0.0	4.1	0.0
Freg.:Outeiro Maior	0.5	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Parada	0.5	0.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.5	2.3
Freg.:Retorta	1.3	2.0	1.9	1.7	0.0	0.0	1.6	0.0
Freg.:Rio Mau	2.6	0.7	0.5	0.0	5.8	0.0	1.9	0.0
Freg.:Touques	1.0	0.4	1.1	0.6	0.0	0.0	3.0	0.0
Freg.:Touguinha	1.9	1.6	1.0	0.0	5.1	0.0	0.6	0.0
Freg.:Touguinhó	1.9	1.5	1.2	2.3	0.7	0.0	1.9	4.7
Freg.:Vairão	1.3	0.4	1.5	0.6	8.0	0.0	5.4	4.7
Freg.:Vila Chã	4.5	3.6	1.9	1.7	0.7	0.0	0.7	2.3
Freg.:Vila do Conde	34.9	46.8	38.7	52.3	37.0	62.5	29.8	51.2
Freg.:Vilar	2.2	0.9	3.2	1.2	3.6	0.0	2.3	2.3
F:Vilar de Pinheiro	3.1	1.1	6.4	2.9	5.1	0.0	4.4	2.3

Tabela 31.8.6. Estrutura percentual de repartição de cada uma das formas de ocupação dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Vila do Conde (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA AOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos com acesso a rede pública de abastecimento de água localizados no concelho de Vila do Conde, 5.1% são de estrangeiros (as freguesias em que a situação é comparativamente mais favorável aos estrangeiros é a das freguesias do Mindelo, Modivas, Árvore,, Retorta e Fajozes), dos alojamentos com acesso a rede privada de abastecimento de água 1.9% são de estrangeiros (sendo os valores percentuais comparativamente mais elevados nas freguesias da Retorta, Malta, Parada, Touguinhó, Vila do Conde, Mindelo, Árvore, Fajozes e Gião), os alojamentos com acesso a água canalizada apenas no edifício localizam-se na freguesia de Fornelo e os que não dispõem de água canalizada nas freguesias de Modivas, Mosteiró, Vilar de Pinheiro e Vila do Conde:

ZONA GEOGRÁFICA	COM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO		COM ÁGUA CANALIZADA FOR A DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO	SEM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO OU EDIFÍCIO
	PROVENIENTE DE REDE PÚBLICA	PROVENIENTE DE REDE PARTICULAR		
Conc.:Vila do Conde (%)	5.1	1.9	1.4	0.9
Freg.:Arcos (%)	1.3	2.0	0.0	0.0
Freg.:Árvore (%)	8.3	2.6	0.0	0.0
Freg.:Aveleda (%)	0.9	1.7	0.0	0.0
Freg.:Azurara (%)	3.9	1.0	0.0	0.0
Freg.:Bagunte (%)	0.7	1.7	0.0	0.0
Freg.:Canidelo (%)	0.0	1.7	0.0	-
Freg.:Fajozes (%)	6.0	2.4	0.0	0.0
Freg.:Ferreiró (%)	0.0	0.0	-	0.0
Freg.:Fornelo (%)	0.0	0.7	14.3	0.0
Freg.:Gião (%)	0.0	2.1	-	0.0
Freg.:Guilhabreu (%)	0.0	1.3	0.0	0.0
Freg.:Junqueira (%)	3.2	1.5	-	0.0
Freg.:Labruge (%)	4.8	3.0	0.0	0.0
Freg.:Macieira da Maia (%)	0.0	2.4	-	0.0
Freg.:Malta (%)	0.0	3.4	0.0	0.0
Freg.:Mindelo (%)	12.2	2.9	0.0	0.0
Freg.:Modivas (%)	9.3	0.6	-	50.0
Freg.:Mosteiró (%)	0.0	1.6	0.0	7.7
Freg.:Outeiro Maior (%)	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Parada (%)	0.0	3.4	-	0.0
Freg.:Retorta (%)	6.8	4.3	0.0	0.0
Freg.:Rio Mau (%)	0.0	1.0	0.0	0.0
Freg.:Tougues (%)	0.0	1.3	0.0	0.0
Freg.:Touguinha (%)	5.1	1.2	0.0	0.0
Freg.:Touguinhó (%)	4.8	3.3	-	0.0
Freg.:Vairão (%)	0.0	1.6	0.0	0.0
Freg.:Vila Chã (%)	4.2	2.2	0.0	0.0
Freg.:Vila do Conde (%)	4.8	3.2	0.0	2.8
Freg.:Vilar (%)	0.0	1.6	0.0	0.0
F:Vilar de Pinheiro (%)	1.5	1.2	14.3	3.2

Tabela 31.8.7. Valores percentuais referentes à forma de abastecimento de água aos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Vila do Conde (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

As freguesias em que estão melhor representados os alojamentos de imigrantes com acesso à rede pública por comparação com os correspondentes valores para a totalidade dos alojamentos deste tipo são as freguesias da Árvore (11.7%), Mindelo (10.3%), Modivas (1.4%), Fajozes (0.9%) e Retorta (0.5%). A nível dos alojamentos com acesso a rede privada de abastecimento de água, são as freguesias do Mindelo (8%), Árvore (7.5%), Macieira da Malta e Vila Chã (6.5% cada) Retorta e Touguinhó (5.5% cada), Malta (5%) e Fajozes (4%) aquelas em que os estrangeiros apresentam valores percentuais mais elevados na respectiva repartição por freguesias do que os valores homólogos correspondentes à repartição da totalidade dos alojamentos deste tipo:

ZONA GEOGRÁFICA	COM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO			COM ÁGUA CANALIZADA FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO		SEM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO OU EDIFÍCIO	
	PROVENIENTE DE REDE PÚBLICA	PROVENIENTE DE REDE PARTICULAR		TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
		TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)				
Conc.:Vila do Conde (total)	11297	573	10472	201	143	2	221
Freg.:Arcos	0.7	0.2	1.4	1.5	0.7	0.0	0.5
Freg.:Árvore	7.2	11.7	5.5	7.5	5.6	0.0	1.8
Freg.:Aveleda	1.0	0.2	2.9	2.5	2.8	0.0	5.0
Freg.:Azurara	4.8	3.7	1.0	0.5	2.1	0.0	2.3
Freg.:Bagunte	1.2	0.2	2.8	2.5	2.8	0.0	1.4
Freg.:Canidelo	0.3	0.0	2.2	2.0	7.0	0.0	0.0
Freg.:Fajozes	0.7	0.9	3.2	4.0	2.8	0.0	3.6
Freg.:Ferreiró	0.4	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.5
Freg.:Fornelo	0.3	0.0	3.9	1.5	4.9	50.0	1.8
Freg.:Gião	0.5	0.0	3.6	4.0	0.0	0.0	0.9
Freg.:Guilhabreu	0.2	0.0	6.5	4.5	2.8	0.0	0.9
Freg.:Junqueira	1.1	0.7	4.6	3.5	0.0	0.0	3.6
Freg.:Labruge	1.9	1.7	4.7	7.5	6.3	0.0	6.3
Freg.:Macieira da Maia	0.1	0.0	5.1	6.5	0.0	0.0	5.0
Freg.:Malta	0.3	0.0	2.8	5.0	6.3	0.0	0.9
Freg.:Mindelo	4.3	10.3	5.3	8.0	11.2	0.0	3.2
Freg.:Modivas	0.8	1.4	4.4	1.5	0.0	0.0	0.9
Freg.:Mosteiró	0.1	0.0	2.4	2.0	2.1	0.0	5.9
Freg.:Outeiro Maior	0.0	0.0	0.9	0.0	0.7	0.0	0.5
Freg.:Parada	0.3	0.0	0.6	1.0	0.0	0.0	0.5
Freg.:Retorta	0.4	0.5	2.4	5.5	4.2	0.0	2.7
Freg.:Rio Mau	0.4	0.0	3.9	2.0	5.6	0.0	7.2
Freg.:Touques	0.0	0.0	2.2	1.5	1.4	0.0	0.5
Freg.:Touguinha	1.0	1.0	2.4	1.5	2.1	0.0	2.7
Freg.:Touguinhó	0.6	0.5	3.2	5.5	0.0	0.0	0.5
Freg.:Vairão	0.1	0.0	3.0	2.5	2.8	0.0	5.0
Freg.:Vila Chã	2.3	1.9	5.7	6.5	4.2	0.0	1.8
Freg.:Vila do Conde	67.7	64.7	1.2	2.0	13.3	0.0	16.3
Freg.:Vilar	0.2	0.0	4.7	4.0	3.5	0.0	4.1
F:Vilar de Pinheiro	1.2	0.3	6.2	4.0	4.9	50.0	14.0

Tabela 31.8.8. Estrutura percentual de repartição de cada uma das formas de ocupação dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Vila do Conde (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA DE ELECTRICIDADE NOS ALOJAMENTOS

No concelho de Vila do Conde não se registam casos de alojamentos de estrangeiros sem electricidade, e dos alojamentos com electricidade, 3.5% são de estrangeiros. As freguesias em que é maior o peso relativo dos estrangeiros, por comparação com o valor médio do concelho são Mindelo, Vila do Conde e Retorta:

ZONA GEOGRÁFICA	COM ELECTRICIDADE	SEM ELECTRICIDADE
Conc.:Vila do Conde (%)	3.5	0.0
Freg.:Arcos (%)	1.7	-
Freg.:Árvore (%)	5.9	0.0
Freg.:Aveleda (%)	1.4	0.0
Freg.:Azurara (%)	3.4	-
Freg.:Bagunte (%)	1.4	-
Freg.:Canidelo (%)	1.5	0.0
Freg.:Fajozes (%)	3.1	0.0
Freg.:Ferreiró (%)	0.0	0.0
Freg.:Fornelo (%)	0.9	0.0
Freg.:Gião (%)	1.8	0.0
Freg.:Guilhabreu (%)	1.3	-
Freg.:Junqueira (%)	1.8	0.0
Freg.:Labrufe (%)	3.4	0.0
Freg.:Macieira da Maia (%)	2.4	0.0
Freg.:Malta (%)	2.9	0.0
Freg.:Mindelo (%)	7.0	0.0
Freg.:Modivas (%)	2.0	0.0
Freg.:Mosteiró (%)	1.8	0.0
Freg.:Outeiro Maior (%)	0.0	0.0
Freg.:Parada (%)	2.1	0.0
Freg.:Retorta (%)	4.5	0.0
Freg.:Rio Mau (%)	0.8	0.0
Freg.:Touques (%)	1.3	-
Freg.:Touguinha (%)	2.4	-
Freg.:Touguinhó (%)	3.5	-
Freg.:Vairão (%)	1.5	0.0
Freg.:Vila Chã (%)	2.8	-
Freg.:Vila do Conde (%)	4.8	0.0
Freg.:Vilar (%)	1.5	0.0
F:Vilar de Pinheiro (%)	1.5	0.0

Tabela 31.8.9. Valores percentuais referentes à existência de electricidade nos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Vila do Conde (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

As freguesias onde os alojamentos de estrangeiros com rede de electricidade estão representados em maior percentagem são as de Vila do Conde (48%), Árvore (10.5%) e Mindelo (9.6%) nas quais, conjuntamente com a freguesia de Retorta é mais elevada a percentagem na estrutura de repartição por freguesias deste tipo de

alojamentos de estrangeiros do que os valores homólogos correspondentes á repartição por freguesias da totalidade dos alojamentos com electricidade.

ZONA GEOGRÁFICA	COM ELECTRICIDADE		SEM ELECTRICIDADE	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Vila do Conde (total)	22084	778	49	0
Freg.:Arcos	1.0	0.5	0.0	-
Freg.:Árvore	6.3	10.5	2.0	-
Freg.:Aveleda	1.9	0.8	2.0	-
Freg.:Azurara	2.9	2.8	0.0	-
Freg.:Bagunte	2.0	0.8	0.0	-
Freg.:Canidelo	1.2	0.5	4.1	-
Freg.:Fajozes	1.9	1.7	2.0	-
Freg.:Ferreiró	0.8	0.0	2.0	-
Freg.:Fornelo	2.1	0.5	2.0	-
Freg.:Gião	2.0	1.0	2.0	-
Freg.:Guilhabreu	3.2	1.2	0.0	-
Freg.:Junqueira	2.8	1.4	2.0	-
Freg.:Labrige	3.3	3.2	6.1	-
Freg.:Macieira da Maia	2.5	1.7	12.2	-
Freg.:Malta	1.6	1.3	2.0	-
Freg.:Mindelo	4.8	9.6	2.0	-
Freg.:Modivas	2.5	1.4	2.0	-
Freg.:Mosteiró	1.3	0.6	4.1	-
Freg.:Outeiro Maior	0.4	0.0	4.1	-
Freg.:Parada	0.4	0.3	2.0	-
Freg.:Retorta	1.4	1.8	2.0	-
Freg.:Rio Mau	2.2	0.5	8.2	-
Freg.:Touques	1.1	0.4	0.0	-
Freg.:Touguinha	1.7	1.2	0.0	-
Freg.:Touguinhó	1.8	1.8	0.0	-
Freg.:Vairão	1.5	0.6	6.1	-
Freg.:Vila Chã	3.9	3.1	0.0	-
Freg.:Vila do Conde	35.4	48.2	24.5	-
Freg.:Vilar	2.4	1.0	2.0	-
F:Vilar de Pinheiro	3.7	1.5	4.1	-

Tabela 31.8.10. Estrutura percentual de repartição da existência de electricidade nos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Vila do Conde (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E TIPO DE AQUECIMENTO NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho de Vila do Conde, 8.2% dos que têm aquecimento central, 4% dos que têm aquecimento, embora não seja central e 2.1% dos que não dispõem de qualquer tipo de aquecimento pertencem a estrangeiros. É nas freguesias do Mindelo, Azurara, Vila Chã, Árvore, Arcos e Vila do Conde que são mais elevadas as percentagens de alojamentos estrangeiros com aquecimento central do que aquilo que acontece com o respectivo valor médio a nível concelhio. Os alojamentos de estrangeiros com outras formas de aquecimento, por seu turno, estão proporcionalmente melhor representados nas freguesias do Mindelo, Vila do Conde, Árvore e Fajozes, e as situações mais desfavoráveis no que se refere à não existência de aquecimento habitacional registam-se nas freguesias de Árvore, Vila Chã, Macieira da Maia, Vila do Conde, Bagunte, Mosteiró e Labrufe:

ZONA GEOGRÁFICA	AQUECIMENTO CENTRAL	AQUECIMENTO NÃO CENTRAL	SEM AQUECIMENTO
Conc.:Vila do Conde (%)	8.2	4.0	2.1
Freg.:Arcos (%)	11.1	1.2	2.0
Freg.:Árvore (%)	12.7	6.0	2.9
Freg.:Aveleda (%)	5.9	0.9	1.7
Freg.:Azurara (%)	19.4	2.9	1.7
Freg.:Bagunte (%)	0.0	1.0	2.5
Freg.:Canidelo (%)	0.0	1.5	1.6
Freg.:Fajozes (%)	0.0	4.5	1.2
Freg.:Ferreiró (%)	0.0	0.0	0.0
Freg.:Fornelo (%)	0.0	0.3	2.4
Freg.:Gião (%)	0.0	2.2	1.6
Freg.:Guilhabreu (%)	3.8	0.6	1.8
Freg.:Junqueira (%)	4.5	1.6	2.0
Freg.:Labrufe (%)	7.8	3.6	2.3
Freg.:Macieira da Maia (%)	0.0	2.5	2.6
Freg.:Malta (%)	6.7	3.2	1.8
Freg.:Mindelo (%)	24.6	6.6	3.2
Freg.:Modivas (%)	9.1	1.9	1.8
Freg.:Mosteiró (%)	0.0	1.3	2.5
Freg.:Outeiro Maior (%)	0.0	0.0	0.0
Freg.:Parada (%)	0.0	3.1	0.0
Freg.:Retorta (%)	5.9	5.4	2.2
Freg.:Rio Mau (%)	0.0	1.2	0.0
Freg.:Touques (%)	0.0	1.8	0.9
Freg.:Touguinha (%)	3.8	2.8	1.0
Freg.:Touguinhó (%)	4.0	3.4	3.6
Freg.:Vairão (%)	0.0	2.1	0.0
Freg.:Vila Chã (%)	14.3	2.6	2.6
Freg.:Vila do Conde (%)	9.4	6.2	2.5
Freg.:Vilar (%)	0.0	1.7	1.3
F:Vilar de Pinheiro (%)	1.9	1.9	0.4

Tabela 31.8.11. Valores percentuais referentes à existência e ao tipo de aquecimento dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Vila do Conde (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Os alojamentos de estrangeiros neste concelho localizam-se, fundamentalmente, nas freguesias de Vila do Conde, Mindelo e Árvore (respectivamente 40.7%, 17.4% e 15.1% para os alojamentos com aquecimento central, 49.8%, 10.3% e 11.7% para os alojamentos servidos por outras formas de aquecimento, e 47.1%, 3.5% e 4.7% para os alojamentos sem aquecimento). Todas estas percentagens são claramente superiores na estrutura percentual de repartição dos alojamentos de estrangeiros de cada um dos tipos por freguesias do que os valores homólogos de repartição da totalidade dos alojamentos de cada tipo.

ZONA GEOGRÁFICA	AQUECIMENTO CENTRAL		AQUECIMENTO NÃO CENTRAL		SEM AQUECIMENTO	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
<b>Conc.:Vila do Conde (total)</b>	<b>1045</b>	<b>86</b>	<b>13100</b>	<b>522</b>	<b>7988</b>	<b>170</b>
Freg.:Arcos	0.9	1.2	1.3	0.4	0.6	0.6
Freg.:Árvore	9.8	15.1	7.8	11.7	3.5	4.7
Freg.:Aveleda	1.6	1.2	1.7	0.4	2.3	1.8
Freg.:Azurara	3.4	8.1	2.9	2.1	2.9	2.4
Freg.:Bagunte	2.3	0.0	2.2	0.6	1.5	1.8
Freg.:Canidelo	0.8	0.0	1.0	0.4	1.6	1.2
Freg.:Fajozes	1.5	0.0	1.9	2.1	2.1	1.2
Freg.:Ferreiró	0.5	0.0	1.1	0.0	0.5	0.0
Freg.:Fornelo	0.1	0.0	2.5	0.2	1.6	1.8
Freg.:Gião	1.7	0.0	1.8	1.0	2.3	1.8
Freg.:Guilhabreu	2.5	1.2	2.7	0.4	4.2	3.5
Freg.:Junqueira	2.1	1.2	3.4	1.3	1.9	1.8
Freg.:Labruge	4.9	4.7	3.2	2.9	3.3	3.5
Freg.:Macieira da Maia	4.0	0.0	3.0	1.9	1.4	1.8
Freg.:Malta	1.4	1.2	1.7	1.3	1.4	1.2
Freg.:Mindelo	5.8	17.4	6.2	10.3	2.4	3.5
Freg.:Modivas	1.1	1.2	2.0	1.0	3.5	2.9
Freg.:Mosteiró	0.7	0.0	1.2	0.4	1.5	1.8
Freg.:Outeiro Maior	0.5	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0
Freg.:Parada	0.3	0.0	0.5	0.4	0.3	0.0
Freg.:Retorta	1.6	1.2	1.5	2.1	1.2	1.2
Freg.:Rio Mau	1.4	0.0	2.5	0.8	1.8	0.0
Freg.:Touques	1.1	0.0	0.9	0.4	1.4	0.6
Freg.:Touguinha	2.5	1.2	1.9	1.3	1.2	0.6
Freg.:Touguinhó	2.4	1.2	1.8	1.5	1.7	2.9
Freg.:Vairão	1.3	0.0	1.8	1.0	1.1	0.0
Freg.:Vila Chã	1.3	2.3	2.1	1.3	7.3	8.8
Freg.:Vila do Conde	<b>35.6</b>	<b>40.7</b>	<b>32.3</b>	<b>49.8</b>	<b>40.5</b>	<b>47.1</b>
Freg.:Vilar	1.7	0.0	2.8	1.1	1.9	1.2
F:Vilar de Pinheiro	5.2	1.2	3.9	1.9	3.2	0.6

Tabela 31.8.12. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de aquecimento dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Vila do Conde (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E TIPO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho de Vila do Conde, pertencem a estrangeiros 3.7% dos que têm retrete com dispositivo de descarga, 0.9% dos que têm retrete sem dispositivo de descarga, 1.8% dos que têm retrete no alojamento mas fora do edifício e 0.6% dos que não dispõem de retrete. As freguesias de Árvore, Retorta e Vila do Conde registam valores de alojamentos de estrangeiros com retrete com autoclismo mais elevados que o correspondente valor concelhio. Apenas nas freguesias de Vila Chã, Arcos, Fajozes e Vilar do Pinheiro se registam alojamentos estrangeiros com retrete sem autoclismo, nas freguesias de Fornelo, Gião, Árvore, Azurara, Aveleda, Vilar do Pinheiro, Bagunte, Vila do Conde, Rio Mau e Touques há situações em que a retrete apenas existe no edifício mas não nos alojamentos de estrangeiros, e o único caso de alojamento de imigrantes sem retrete regista-se na freguesia de Mosteiró.

ZONA GEOGRÁFICA	COM RETRETE NO ALOJAMENTO		RETRETE FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO	SEM RETRETE
	COM AUTOCLISMO	SEM AUTOCLISMO		
Conc.:Vila do Conde (%)	3.7	0.9	1.8	0.6
Freg.:Arcos (%)	1.5	11.1	0.0	-
Freg.:Árvore (%)	6.0	0.0	6.4	0.0
Freg.:Aveleda (%)	1.3	0.0	5.3	0.0
Freg.:Azurara (%)	3.4	0.0	5.6	0.0
Freg.:Bagunte (%)	1.4	0.0	2.6	0.0
Freg.:Canidelo (%)	1.6	0.0	0.0	0.0
Freg.:Fajozes (%)	3.3	4.5	0.0	0.0
Freg.:Ferreiró (%)	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Fornelo (%)	0.7	0.0	33.3	0.0
Freg.:Gião (%)	1.7	0.0	11.1	-
Freg.:Guilhabreu (%)	1.3	0.0	0.0	0.0
Freg.:Junqueira (%)	1.8	0.0	0.0	0.0
Freg.:Labrufe (%)	3.6	3.0	0.0	0.0
Freg.:Macieira da Maia (%)	2.5	0.0	0.0	0.0
Freg.:Malta (%)	3.3	0.0	0.0	0.0
Freg.:Mindelo (%)	7.5	0.0	2.1	0.0
Freg.:Modivas (%)	2.1	0.0	0.0	0.0
Freg.:Mosteiró (%)	1.7	0.0	0.0	3.4
Freg.:Outeiro Maior (%)	0.0	0.0	-	0.0
Freg.:Parada (%)	2.3	0.0	-	0.0
Freg.:Retorta (%)	5.1	0.0	0.0	0.0
Freg.:Rio Mau (%)	0.8	0.0	2.0	0.0
Freg.:Touques (%)	2.6	0.0	1.1	0.0
Freg.:Touguinha (%)	2.7	0.0	0.0	0.0
Freg.:Touguinhó (%)	3.6	0.0	0.0	-
Freg.:Vairão (%)	1.7	0.0	0.0	0.0
Freg.:Vila Chã (%)	2.7	14.3	0.0	0.0
Freg.:Vila do Conde (%)	5.0	0.0	2.1	0.0
Freg.:Vilar (%)	1.7	0.0	0.0	0.0
F:Vilar de Pinheiro (%)	1.4	2.0	2.7	0.0

Tabela 31.8.13. Valores percentuais referentes à existência e ao tipo de instalações sanitárias dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Vila do Conde (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

É nas freguesias de Vila do Conde, Árvore e Mindelo que é mais representativa a presença de alojamentos de imigrantes com retrete com dispositivo de descarga (respectivamente 49%, 10.5% e 9.8%), nas freguesias de Arcos, Fajozes, Labruge, Vila Chã e Vilar do Pinheiros que se registam alojamentos de estrangeiros com retrete sem dispositivo de descarga e nas freguesias de Vila do Conde, Árvore e Touges (respectivamente 31.6%, 15.8% e 10.5%) que predominam os alojamentos de imigrantes sem retrete embora ela exista no edifício. Em todas estas situações os valores percentuais destas freguesias da estrutura de repartição de cada um destes tipos de alojamentos de estrangeiros é mais elevada do que os valores homólogos de repartição da totalidade dos alojamentos de cada um destes tipos:

ZONA GEOGRÁFICA	RETRETE NO ALOJAMENTO				RETRETE FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO		SEM RETRETE	
	COM AUTOCLISMO		SEM AUTOCLISMO					
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Vila do Conde (total)	20338	753	583	5	1032	19	180	1
Freg.:Arcos	1.0	0.4	1.5	20.0	2.5	0.0	0.0	0.0
Freg.:Árvore	6.5	10.5	5.5	0.0	4.6	15.8	1.7	0.0
Freg.:Aveleda	1.9	0.7	3.3	0.0	1.8	5.3	1.1	0.0
Freg.:Azurara	3.0	2.8	2.7	0.0	1.7	5.3	1.7	0.0
Freg.:Bagunte	1.8	0.7	4.1	0.0	3.8	5.3	3.3	0.0
Freg.:Canidelo	1.2	0.5	2.2	0.0	1.1	0.0	2.2	0.0
Freg.:Fajozes	1.8	1.6	3.8	20.0	3.8	0.0	1.1	0.0
Freg.:Ferreiró	0.9	0.0	0.7	0.0	0.2	0.0	1.1	0.0
Freg.:Fornelo	2.0	0.4	7.5	0.0	0.3	5.3	1.1	0.0
Freg.:Gião	2.0	0.9	3.9	0.0	0.9	5.3	0.0	0.0
Freg.:Guilhabreu	3.3	1.2	2.6	0.0	1.4	0.0	1.1	0.0
Freg.:Junqueira	2.9	1.5	1.5	0.0	0.7	0.0	1.1	0.0
Freg.:Labruge	3.2	3.2	5.7	20.0	3.0	0.0	3.9	0.0
Freg.:Macieira da Maia	2.6	1.7	3.3	0.0	0.4	0.0	3.9	0.0
Freg.:Malta	1.5	1.3	1.9	0.0	2.9	0.0	2.2	0.0
Freg.:Mindelo	4.9	9.8	3.9	0.0	4.7	5.3	2.8	0.0
Freg.:Modivas	2.5	1.5	4.8	0.0	0.1	0.0	2.8	0.0
Freg.:Mosteiró	1.2	0.5	2.1	0.0	0.3	0.0	16.1	100.0
Freg.:Outeiro Maior	0.4	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0
Freg.:Parada	0.4	0.3	0.9	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0
Freg.:Retorta	1.4	1.9	3.4	0.0	1.3	0.0	0.6	0.0
Freg.:Rio Mau	1.9	0.4	6.9	0.0	4.7	5.3	5.0	0.0
Freg.:Touges	0.2	0.1	0.2	0.0	18.3	10.5	2.8	0.0
Freg.:Touguinha	1.7	1.2	1.0	0.0	2.8	0.0	1.7	0.0
Freg.:Touguinhó	1.9	1.9	0.7	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
Freg.:Vairão	1.4	0.7	3.1	0.0	2.3	0.0	3.3	0.0
Freg.:Vila Chã	4.1	3.1	1.2	20.0	1.1	0.0	1.7	0.0
Freg.:Vila do Conde	36.6	49.0	10.1	0.0	27.7	31.6	22.8	0.0
Freg.:Vilar	2.3	1.1	2.6	0.0	3.7	0.0	2.2	0.0
F:Vilar de Pinheiro	3.5	1.3	8.6	20.0	3.6	5.3	10.6	0.0

Tabela 31.8.14. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de instalações sanitárias dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Vila do Conde (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA DE BANHO OU DUCHE NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho de Vila do Conde, 3.7% dos que dispõem de banho ou duche e 0.8% dos que não dispõem de banho ou duche são de estrangeiros. As freguesias em que existe uma maior proporção de alojamentos de estrangeiros com instalações de banho ou duche do que o respectivo valor médio concelhio são Mindelo, Árvore, Retorta e Vila do Conde:

ZONA GEOGRÁFICA	COM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE	SEM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE
Conc.:Vila do Conde (%)	3.7	0.8
Freg.:Arcos (%)	1.8	0.0
Freg.:Árvore (%)	6.0	0.0
Freg.:Aveleda (%)	1.6	0.0
Freg.:Azurara (%)	3.5	0.0
Freg.:Bagunte (%)	1.5	0.0
Freg.:Canidelo (%)	1.6	0.0
Freg.:Fajozes (%)	3.1	2.3
Freg.:Ferreiró (%)	0.0	0.0
Freg.:Fornelo (%)	0.8	1.6
Freg.:Gião (%)	2.0	0.0
Freg.:Guilhabreu (%)	1.3	0.0
Freg.:Junqueira (%)	1.8	0.0
Freg.:Labrufe (%)	3.5	2.0
Freg.:Macieira da Maia (%)	2.3	2.5
Freg.:Malta (%)	3.1	0.0
Freg.:Mindelo (%)	7.3	0.0
Freg.:Modivas (%)	2.2	0.0
Freg.:Mosteiró (%)	1.7	2.2
Freg.:Outeiro Maior (%)	0.0	0.0
Freg.:Parada (%)	2.3	0.0
Freg.:Retorta (%)	5.0	0.0
Freg.:Rio Mau (%)	1.0	0.0
Freg.:Touques (%)	1.4	0.0
Freg.:Touguinha (%)	2.5	0.0
Freg.:Touguinhó (%)	3.6	0.0
Freg.:Vairão (%)	1.7	0.0
Freg.:Vila Chã (%)	2.6	6.9
Freg.:Vila do Conde (%)	4.9	0.0
Freg.:Vilar (%)	1.6	0.0
F:Vilar de Pinheiro (%)	1.4	2.0

Tabela 31.8.15. Valores percentuais referentes à existência de Instalações de banho ou duche nos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Vila do Conde (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

As freguesias mais representativas na localização dos alojamentos de estrangeiros com instalações de banho ou duche são Vila do Conde (48.8%), Árvore (10.7%) e Mindelo (9.8%), enquanto que os alojamentos de estrangeiros sem banho ou

duche estão, fundamentalmente, nas freguesias de Vila Chã e Vilar do Pinheiro. Estas percentagens são mais elevadas na estrutura percentual de repartição por freguesias dos alojamentos com e sem instalação de banho ou duche dos estrangeiros do que aquilo que acontece para a totalidade de cada um destes tipos de alojamentos:

ZONA GEOGRÁFICA	COM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE		SEM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
<b>Conc.:Vila do Conde (total)</b>	<b>20983</b>	<b>769</b>	<b>1150</b>	<b>9</b>
Freg.:Arcos	1.0	0.5	0.9	0.0
Freg.:Árvore	6.5	10.7	3.4	0.0
Freg.:Aveleda	1.8	0.8	3.7	0.0
Freg.:Azurara	3.0	2.9	2.1	0.0
Freg.:Bagunte	1.9	0.8	3.0	0.0
Freg.:Canidelo	1.2	0.5	1.8	0.0
Freg.:Fajozes	1.8	1.6	3.7	11.1
Freg.:Ferreiró	0.8	0.0	1.1	0.0
Freg.:Fornelo	1.9	0.4	5.4	11.1
Freg.:Gião	1.9	1.0	3.0	0.0
Freg.:Guilhabreu	3.2	1.2	3.5	0.0
Freg.:Junqueira	2.8	1.4	1.6	0.0
Freg.:Labrufe	3.2	3.1	4.3	11.1
Freg.:Macieira da Maia	2.5	1.6	3.5	11.1
Freg.:Malta	1.5	1.3	2.0	0.0
Freg.:Mindelo	4.9	9.8	2.8	0.0
Freg.:Modivas	2.4	1.4	3.8	0.0
Freg.:Mosteiró	1.1	0.5	3.9	11.1
Freg.:Outeiro Maior	0.4	0.0	0.3	0.0
Freg.:Parada	0.4	0.3	0.7	0.0
Freg.:Retorta	1.3	1.8	2.5	0.0
Freg.:Rio Mau	1.9	0.5	6.3	0.0
Freg.:Touques	1.0	0.4	1.4	0.0
Freg.:Touguinha	1.7	1.2	1.0	0.0
Freg.:Touguinhó	1.9	1.8	0.4	0.0
Freg.:Vairão	1.4	0.7	3.1	0.0
Freg.:Vila Chã	4.0	2.9	2.5	22.2
Freg.:Vila do Conde	36.4	48.8	16.3	0.0
Freg.:Vilar	2.4	1.0	3.1	0.0
Freg.:Vilar de Pinheiro	3.5	1.3	8.6	22.2

Tabela 31.8.16. Estrutura percentual de repartição da existência de banho ou duche nos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Vila do Conde (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E TIPO DE COZINHA NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos que se localizam no concelho de Vila do Conde, 3.5% dos que têm cozinha e 8.7% dos que têm kitchenette são de estrangeiros, não se registando nenhuma alojamento de estrangeiros sem cozinha. As freguesias do Mindelo, Árvore e Vila do Conde são aquelas em que a incidência de alojamentos de estrangeiros com cozinha é mais forte, estando mais implantados os alojamentos de estrangeiros com kitchenette nas freguesias da Azurara e Árvore:

ZONA GEOGRÁFICA	COM COZINHA	COM KITCHENETTE	SEM COZINHA
Conc.:Vila do Conde (%)	3.5	8.7	0.0
Freg.:Arcos (%)	1.8	0.0	-
Freg.:Árvore (%)	5.7	25.0	0.0
Freg.:Aveleda (%)	1.4	0.0	0.0
Freg.:Azurara (%)	3.0	40.0	0.0
Freg.:Bagunte (%)	1.4	-	0.0
Freg.:Canidelo (%)	1.5	-	-
Freg.:Fajozes (%)	2.9	0.0	0.0
Freg.:Ferreiró (%)	0.0	0.0	-
Freg.:Fornelo (%)	0.9	-	-
Freg.:Gião (%)	1.9	0.0	-
Freg.:Guilhabreu (%)	1.1	0.0	0.0
Freg.:Junqueira (%)	1.8	-	0.0
Freg.:Labrufe (%)	3.5	0.0	-
Freg.:Macieira da Maia (%)	2.4	0.0	0.0
Freg.:Malta (%)	2.9	-	-
Freg.:Mindelo (%)	6.9	20.0	0.0
Freg.:Modivas (%)	2.0	-	0.0
Freg.:Mosteiró (%)	1.8	0.0	0.0
Freg.:Outeiro Maior (%)	0.0	-	-
Freg.:Parada (%)	2.1	-	-
Freg.:Retorta (%)	4.5	0.0	0.0
Freg.:Rio Mau (%)	0.8	0.0	0.0
Freg.:Touques (%)	1.3	0.0	0.0
Freg.:Touguinha (%)	2.4	0.0	0.0
Freg.:Touguinhó (%)	3.6	0.0	-
Freg.:Vairão (%)	1.5	0.0	0.0
Freg.:Vila Chã (%)	2.8	0.0	-
Freg.:Vila do Conde (%)	4.8	6.6	0.0
Freg.:Vilar (%)	1.5	0.0	0.0
Freg.:Vilar de Pinheiro (%)	1.5	0.0	0.0

Tabela 31.8.17. Valores percentuais referentes à existência e tipo de cozinha dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Vila do Conde (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

As freguesias onde se concentra a maioria dos alojamentos de estrangeiros neste concelho são Vila do Conde, Árvore e Mindelo: respectivamente 48.6%, 10.4% e

9.3% dos alojamentos de imigrantes com cozinha, e 38.5%, 15.4% e 30.8% dos alojamentos de estrangeiros com kitchenette. À excepção da percentagem de alojamentos com kitchenette na freguesia de Vila do Conde, todas as outras percentagens são claramente superiores na estrutura percentual por freguesias de cada um destes tipos de alojamentos de estrangeiros do que o que ocorre com os valores homólogos para a totalidade de cada um dos tipos de alojamentos:

ZONA GEOGRÁFICA	COM COZINHA		COM KITCHENETTE		SEM COZINHA	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
<b>Conc.:Vila do Conde (total)</b>	<b>21812</b>	<b>761</b>	<b>149</b>	<b>13</b>	<b>34</b>	<b>0</b>
Freg.:Arcos	1.0	0.5	0.7	0.0	0.0	-
Freg.:Árvore	6.3	10.4	5.4	15.4	2.9	-
Freg.:Aveleda	1.9	0.8	0.7	0.0	2.9	-
Freg.:Azurara	2.9	2.5	3.4	15.4	2.9	-
Freg.:Bagunte	2.0	0.8	0.0	0.0	2.9	-
Freg.:Canidelo	1.2	0.5	0.0	0.0	0.0	-
Freg.:Fajozes	1.9	1.6	1.3	0.0	8.8	-
Freg.:Ferreiró	0.8	0.0	0.7	0.0	0.0	-
Freg.:Fornelo	2.1	0.5	0.0	0.0	0.0	-
Freg.:Gião	2.0	1.1	0.7	0.0	0.0	-
Freg.:Guilhabreu	3.2	1.1	0.7	0.0	5.9	-
Freg.:Junqueira	2.8	1.4	0.0	0.0	5.9	-
Freg.:Labruche	3.3	3.3	6.0	0.0	0.0	-
Freg.:Macieira da Maia	2.5	1.7	2.0	0.0	2.9	-
Freg.:Malta	1.6	1.3	0.0	0.0	0.0	-
Freg.:Mindelo	4.7	9.3	13.4	30.8	8.8	-
Freg.:Modivas	2.5	1.4	0.0	0.0	5.9	-
Freg.:Mosteiró	1.3	0.7	0.7	0.0	2.9	-
Freg.:Outeiro Maior	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	-
Freg.:Parada	0.4	0.3	0.0	0.0	0.0	-
Freg.:Retorta	1.4	1.8	0.7	0.0	2.9	-
Freg.:Rio Mau	2.2	0.5	1.3	0.0	2.9	-
Freg.:Touques	1.1	0.4	0.7	0.0	2.9	-
Freg.:Touguinha	1.7	1.2	2.7	0.0	8.8	-
Freg.:Touguinhó	1.8	1.8	1.3	0.0	0.0	-
Freg.:Vairão	1.5	0.7	1.3	0.0	5.9	-
Freg.:Vila Chã	3.9	3.2	2.0	0.0	0.0	-
Freg.:Vila do Conde	35.3	48.6	51.0	38.5	17.6	-
Freg.:Vilar	2.4	1.1	0.7	0.0	2.9	-
Freg.:Vilar de Pinheiro	3.7	1.6	2.7	0.0	2.9	-

Tabela 31.8.18. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de cozinha dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Vila do Conde (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## **EXISTÊNCIA E ESCALÕES DE ENCARGOS COM A AQUISIÇÃO DOS ALOJAMENTOS**

Da totalidade dos alojamentos no concelho de Vila do Conde, 3.2% do total, 2.2% dos que não têm encargos com a aquisição, 2.2% dos que têm encargos de menos de 59.86 €, 3.4% dos que têm encargos entre os 59.86 e os 99.75 €, 1.7% dos que têm encargos entre os 99.76 e os 149.63 €, 4% dos que têm encargos entre os 149.64 e os 199.51 €, 3.7% dos que têm encargos entre os 199.52 e os 249.39 €, 5.7% dos que têm encargos entre os 249.4 e os 299.27 €, 6.2% dos que têm encargos entre os 299.28 e os 399.03 €, 6.8% dos que têm encargos entre os 399.04 e os 498.79 €, 11.3% dos que têm encargos entre os 498.8 e os 598.55 € e 10.4% dos que têm encargos de 598.56 ou mais são estrangeiros. A freguesia em que as aquisições de alojamentos por estrangeiros são claramente mais representativas que os correspondentes valores médios concelhios para cada escalão de encargos com a aquisição é Vila do Conde, embora também em Árvore e Mindelo exista maior representatividade em vários escalões (nesta última freguesia não se registam aquisições de alojamentos por estrangeiros nos escalões entre 59.86 e 199.51 €, e a partir 498.8 € aumenta muito fortemente a sua representatividade entre os estrangeiros. Nas restantes freguesias as aquisições de alojamento por estrangeiros são muito baixas e/ou mesmo nulas em grande parte dos escalões de aquisição:

ZONA GEOGRÁFICA											598,56 e Mais €
	Total	Sem Encargos	Menos de 59,86 €	De 59,86 a 99,75 €	De 99,76 a 149,63 €	De 149,64 a 199,51 €	De 199,52 a 249,39 €	De 249,40 a 299,27 €	De 299,28 a 399,03 €	De 399,04 a 498,79 €	
Conc.:Vila do Conde (%)	3.2	2.2	2.2	3.4	1.7	4.0	3.7	5.7	6.2	6.8	11.3
Freg.:Arcos (%)	2.1	2.4	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0
Freg.:Árvore (%)	5.3	4.0	0.0	5.0	2.9	3.4	6.3	10.9	5.7	10.3	6.1
Freg.:Aveleda (%)	1.4	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Azurara (%)	3.7	2.6	0.0	7.7	0.0	0.0	4.3	6.3	2.2	9.5	22.2
Freg.:Bagunte (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Canidelo (%)	1.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0
Freg.:Fajozes (%)	3.8	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.4	10.0	9.1	25.0
Freg.:Ferreiró (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
Freg.:Fornelo (%)	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	0.0	0.0
Freg.:Gião (%)	1.8	2.2	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Guilhabreu (%)	1.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	0.0	0.0	0.0	14.3
Freg.:Junqueira (%)	1.8	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.3	0.0
Freg.:Labrufe (%)	3.2	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	18.2
Freg.:Macieira da Maia (%)	2.7	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	8.7	16.7	12.0	0.0	50.0
Freg.:Malta (%)	3.6	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	14.3	0.0	13.6	7.7	16.7
Freg.:Mindelo (%)	6.4	6.0	5.3	0.0	0.0	0.0	5.3	3.1	3.5	6.3	17.4
Freg.:Modivas (%)	2.1	2.0	0.0	0.0	14.3	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7	0.0
Freg.:Mosteiró (%)	2.2	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7	50.0
Freg.:Outeiro Maior (%)	0.0	0.0	-	-	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-
Freg.:Parada (%)	1.3	1.4	-	-	-	-	0.0	0.0	-	-	-
Freg.:Retorta (%)	5.0	2.9	0.0	0.0	0.0	28.6	0.0	0.0	10.3	7.7	25.0
Freg.:Rio Mau (%)	0.9	0.8	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Touques (%)	1.2	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
Freg.:Touguinha (%)	2.8	0.9	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	3.8	23.1	20.0
Freg.:Touguinhó (%)	2.4	1.7	0.0	-	-	0.0	0.0	14.3	0.0	20.0	25.0
Freg.:Vairão (%)	0.9	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0	0.0
Freg.:Vila Chã (%)	2.6	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	0.0	0.0
Freg.:Vila do Conde (%)	4.4	2.9	2.5	4.8	2.0	6.0	4.3	6.8	8.3	8.0	10.1
Freg.:Vilar (%)	1.3	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	2.9	0.0	0.0
Freg.:Vilar de Pinheiro (%)	1.2	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.2	0.0	0.0	4.8
											6.7

Tabela 31.8.19. Valores percentuais referentes à existência e escalões de encargos com a aquisição dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Vila do Conde (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

A análise da estrutura percentual de repartição de cada escalão de encargos com a aquisição entre as várias freguesias revela que na freguesia de Vila do Conde, em quase todos os escalões, as percentagens assumidas nas estruturas de repartição dos estrangeiros são superiores às referentes à totalidade da população (e, portanto, aos portugueses). Já na freguesia de Mindelo são mais elevadas as percentagens referentes a estrangeiros no que se refere a escalões até 56.86 €, voltando a ser mais elevadas nos últimos escalões, a partir de 498.8 €:

ZONA GEOGRÁFICA	Total	Sem Encargos	Menos de 59,86 €	De 59,86 a 99,75 €	De 99,76 a 149,63 €	De 149,64 a 199,51 €	De 199,52 a 249,39 €	De 249,40 a 299,27 €	De 299,28 a 399,03 €	De 399,04 a 498,79 €	De 498,80 a 598,55 €	598,56 e Mais €
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Vila do Conde (total)	16999	551	11904	264	316	7	266	9	353	6	446	18
Freg.:Arcos	1.1	0.7	1.4	1.5	0.3	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.5	0.0
Freq.:Arvore	6.8	11.1	6.1	11.0	10.1	0.0	7.5	11.1	9.6	16.7	5.5	5.4
Freg.:Aveleda	1.7	0.7	1.8	1.5	0.3	0.0	1.5	0.0	1.1	0.0	1.4	0.0
Freg.:Azurara	2.5	2.9	1.9	2.3	3.5	0.0	4.9	11.1	3.4	0.0	3.1	0.0
Freg.:Bagunte	1.9	0.0	2.4	0.0	0.9	0.0	0.4	0.0	0.8	0.0	1.3	0.0
Freg.:Canidelo	1.1	0.4	1.3	0.4	0.3	0.0	0.8	0.0	0.8	0.0	0.2	0.0
Freg.:Fajozes	1.6	1.8	1.6	1.1	0.6	0.0	1.5	0.0	2.0	0.7	0.0	1.7
Freg.:Ferreiró	0.9	0.0	1.	0.0	0.3	0.0	0.4	0.0	0.0	0.7	0.0	0.2
Freg.:Fornelo	2.0	0.2	2.3	0.0	1.6	0.0	1.1	0.0	1.7	0.6	0.0	2.2
Freg.:Gião	2.3	1.3	2.7	2.7	0.0	0.0	0.4	0.0	1.7	0.0	1.3	0.0
Freg.:Guilhabreu	3.6	1.1	4.2	1.1	1.3	0.0	3.0	0.0	1.1	0.0	2.0	4.5
Freg.:Junqueira	3.0	1.6	3.9	3.0	1.3	0.0	1.9	0.0	1.1	0.0	1.0	0.0
Freg.:Labruge	3.7	3.6	3.7	4.2	4.4	0.0	0.8	0.0	2.0	0.0	2.2	0.0
Freg.:Macleira da Maia	2.6	2.2	2.9	1.1	0.6	0.0	0.4	0.0	1.7	0.0	1.8	0.0
Freg.:Malta	1.5	1.6	1.4	0.8	1.9	0.0	1.1	0.0	1.1	0.0	1.6	0.0
Freg.:Mindelo	4.7	9.3	4.5	12.1	6.0	14.3	6.4	0.0	1.4	0.8	1.8	0.0
Freg.:Modivas	2.5	1.6	2.5	2.7	1.6	0.0	0.4	0.0	2.0	16.7	2.5	0.0
Freg.:Mosteiro	1.1	0.7	1.1	0.8	0.9	0.0	0.8	0.0	1.1	0.0	0.7	0.0
Freg.:Outeiro Maior	0.5	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.2	0.0
Freg.:Parada	0.5	0.2	0.6	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0
Freg.:Retorta	1.3	2.0	1.2	1.5	0.9	0.0	2.3	0.0	1.1	0.0	1.6	0.0
Freg.:Rio Mau	2.6	0.7	3.2	1.1	1.9	14.3	1.5	0.0	1.1	0.0	1.1	0.0
Freg.:Tougués	1.0	0.4	1.0	0.8	0.6	0.0	0.4	0.0	1.1	0.0	0.8	0.0
Freg.:Touquinhó	1.9	1.6	1.9	0.8	3.2	14.3	2.3	0.0	1.4	0.0	0.9	0.0
Freg.:Vaião	1.3	0.4	1.7	0.8	0.3	0.0	0.4	0.0	0.8	0.0	2.0	0.0
Freg.:Vila Chã	4.5	3.6	5.8	6.1	0.3	0.0	0.4	0.0	0.8	0.0	1.3	0.0
Freg.:Vila do Conde	34.9	46.8	29.5	38.3	51.3	57.1	55.3	77.8	55.5	66.7	56.5	83.3
Freg.:Vilar	2.2	0.9	2.2	1.1	1.9	0.0	1.9	0.0	1.1	0.0	0.9	0.0
Freg.:Vilar de Pinheiro	3.1	1.1	2.6	1.1	2.8	0.0	2.6	0.0	3.7	0.0	3.1	0.0

Tabela 31.8.20. Estrutura percentual de repartição da existência e e escalões de encargos com a aquisição dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Vila do Conde (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## ESCALÕES DE ARRENDAMENTO DOS ALOJAMENTOS

Da totalidade dos alojamentos arrendados no concelho de Vila do Conde, 4.5% do total, 1.2% dos pagam rendas inferiores a 14.96 €, 2.3% dos que têm rendas entre 14.96 e 24.93 €, 2.3% dos que têm rendas entre os 24.94 e os 34.91 €, 1.7% dos que têm encargos entre os 34.92 e os 59.85 €, 2.5% dos que têm rendas entre os 59.86 e os 99.75 €, 0.9% dos que têm rendas entre os 99.76 e os 149.63 €, 4% dos que têm rendas entre os 149.64 e os 199.51 €, 3.3% dos que têm rendas entre os 199.52 e os 249.39 €, 8.2% dos que têm rendas entre os 249.40 e os 299.27 €, 11.2% dos que têm rendas entre os 299.28 e os 399.03 €, 21.4% dos que têm rendas entre os 399.04 e os 498.79 e 30.6% dos que pagam rendas de 498.8 € e mais são de estrangeiros:

ZONA GEOGRÁFICA													
	Total	Menos de 14,96 €	De 14,96 a 24,93 €	De 24,94 a 34,91 €	De 34,92 a 59,85 €	De 59,86 a 99,75 €	De 99,76 a 149,63 €	De 149,64 a 199,51 €	De 199,52 a 249,39 €	De 249,40 a 299,27 €	De 299,28 a 399,03 €	De 399,04 a 498,79 €	498,80 e Mais €
Conc.:Vila do Conde (%)	4.5	2.3	2.3	1.7	2.5	0.9	4.0	4.0	3.3	8.2	11.2	21.4	30.6
Freg.:Arcos (%)	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-
Freg.:Arvore (%)	10.3	0.0	22.2	0.0	0.0	0.0	11.1	3.7	16.7	7.4	24.1	0.0	62.5
Freg.:Aveleda (%)	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Azurara (%)	2.2	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	0.0	4.3	4.2	0.0	11.1	0.0	-
Freg.:Bagunte (%)	6.5	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	16.7	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0
Freg.:Canidelo (%)	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	0.0	0.0	0.0	-	0.0
Freg.:Fajozes (%)	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	-
Freg.:Ferreiró (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-
Freg.:Fornelo (%)	2.6	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	100.0	-	-	-
Freg.:Gião (%)	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
Freg.:Guilhabreu (%)	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	6.3	0.0	0.0	-
Freg.:Junqueira (%)	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.7	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-
Freg.:Labrufe (%)	6.7	0.0	0.0	0.0	0.0	28.6	0.0	8.3	0.0	8.3	11.1	0.0	0.0
Freg.:Macieira da Maia (%)	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.1	0.0	0.0	0.0	-	-
Freg.:Malta (%)	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	-	-
Freg.:Mindelo (%)	11.3	0.0	5.6	0.0	12.5	0.0	5.3	8.3	0.0	14.3	20.0	23.5	33.3
Freg.:Modivas (%)	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.3	0.0	-
Freg.:Mosteiró (%)	1.5	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-
Freg.:Outeiro Maior (%)	0.0	-	-	0.0	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-
Freg.:Parada (%)	0.0	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-
Freg.:Retorta (%)	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	60.0	0.0	-	-	0.0
Freg.:Rio Mau (%)	0.0	0.0	-	0.0	0.0	-	0.0	0.0	0.0	-	-	-	0.0
Freg.:Tougues (%)	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	100.0	-
Freg.:Touguinha (%)	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0
Freg.:Touguinhó (%)	8.0	33.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	25.0	-	-	50.0
Freg.:Vairão (%)	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.3	0.0	0.0	0.0	0.0	-	0.0
Freg.:Vila Chã (%)	3.8	0.0	-	0.0	0.0	0.0	9.1	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	50.0
Freg.:Vila do Conde (%)	6.0	3.7	3.1	3.2	5.1	0.7	7.5	6.8	2.4	10.5	11.1	24.2	50.0
Freg.:Vilar (%)	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	50.0	0.0
Freg.:Vilar de Pinheiro (%)	1.9	0.0	0.0	7.1	0.0	0.0	0.0	0.0	6.5	6.7	4.5	0.0	0.0

Tabela 31.8.21. Valores percentuais referentes aos escalões de arrendamento dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Vila do Conde (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

A estrutura percentual de repartição dos escalões de rendas pelas várias freguesias mostra, do mesmo modo, o elevado peso da freguesia de Vila do Conde nas escolhas de arrendamento dos imigrantes neste concelho:

ZONA GEOGRÁFICA	Total	Menos de 14,96 €	De 14,96 a 24,93 €	De 24,94 a 34,91 €	De 34,92 a 59,85 €	De 59,86 a 99,75 €	De 99,76 a 149,63 €	De 149,64 a 199,51 €	De 199,52 a 249,39 €	De 249,40 a 299,27 €	De 299,28 a 399,03 €	De 399,04 a 498,79 €	498,80 e Mais €
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)
	ESTRANGEIROS (%)	ESTRANGEIROS (%)	ESTRANGEIROS (%)	ESTRANGEIROS (%)	ESTRANGEIROS (%)	ESTRANGEIROS (%)	ESTRANGEIROS (%)	ESTRANGEIROS (%)	ESTRANGEIROS (%)	ESTRANGEIROS (%)	ESTRANGEIROS (%)	ESTRANGEIROS (%)	ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Vila do Conde (total)	4160 186 557 18 298 7 347 6 487 12 426 4 352 14 471 19 368 12 365 30 383 43 70 15 36 11												
Freg.:Arcos	0.4 0.0 0.0 0.0 0.3 0.0 0.9 0.0 0.6 0.0 0.9 0.0 0.9 0.0 0.2 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0												
Freg.:Arvore	5.1 11.8 5.0 0.0 3.0 28.6 3.2 0.0 5.1 0.0 2.8 0.0 5.1 14.3 5.7 5.3 4.9 25.0 7.4 6.7 7.6 16.3 2.9 0.0 22.2 45.5												
Freg.:Aveleda	3.0 0.5 3.9 0.0 5.0 0.0 2.3 0.0 2.5 0.0 4.0 0.0 2.6 0.0 5.3 5.3 1.6 0.0 1.1 0.0 0.8 0.0 1.4 0.0 5.6 0.0												
Freg.:Azurara	4.4 2.2 5.0 0.0 5.4 0.0 3.7 0.0 3.9 8.3 4.0 0.0 4.5 0.0 4.9 5.3 6.5 8.3 4.4 0.0 2.3 2.3 1.4 0.0 0.0 0.0												
Freg.:Bagunte	0.7 1.1 1.4 0.0 0.3 0.0 0.9 0.0 0.6 0.0 1.2 25.0 1.7 7.1 0.4 0.0 0.3 0.0 0.3 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0												
Freg.:Canidelo	1.2 0.5 0.7 0.0 0.7 0.0 1.2 0.4 2.7 0.0 2.1 0.0 1.1 0.0 1.7 5.3 0.5 0.0 0.5 0.0 0.3 0.0 0.0 0.0 0.4 5.6 0.0												
Freg.:Fajozes	2.9 0.5 1.1 0.0 2.3 0.0 2.3 0.4 4.9 0.0 3.5 0.0 4.5 0.0 4.2 0.0 3.3 0.0 2.5 0.0 0.5 0.0 2.9 6.7 0.0 0.0												
Freg.:Ferreiró	0.3 0.0 0.2 0.0 1.0 0.0 0.6 0.0 0.6 0.0 0.7 0.0 0.3 0.0 0.2 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0												
Freg.:Fornelo	2.8 1.6 2.9 7.7 2.7 0.0 2.6 0.0 3.7 0.0 2.8 0.0 4.3 0.0 4.2 5.3 4.6 0.0 3.3 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0												
Freg.:Gião	1.0 0.5 0.9 0.0 1.0 0.0 0.6 0.0 0.6 0.0 2.1 0.0 1.7 7.1 1.5 0.0 0.3 0.0 0.3 0.0 0.8 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0												
Freg.:Guilhabreu	2.4 1.1 0.9 0.0 1.7 0.0 2.0 0.0 2.3 0.0 3.1 0.0 4.0 0.0 3.4 5.3 1.6 0.0 4.4 3.3 1.6 0.0 1.4 0.0 0.0 0.0												
Freg.:Junqueira	2.0 0.5 1.3 0.0 0.3 0.0 1.2 0.0 1.2 0.0 3.8 0.0 3.7 7.1 4.5 0.0 1.9 0.0 1.1 0.0 0.8 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0												
Freg.:Labruge	1.8 2.7 0.9 0.0 1.0 0.0 1.4 0.0 0.8 0.0 1.6 50.0 2.3 0.0 2.5 5.3 2.2 0.0 3.3 3.3 2.3 2.3 1.4 0.0 2.6 0.0												
Freg.:Macieira da Maia	2.1 0.5 1.6 0.0 2.3 0.0 2.3 0.0 2.7 0.0 2.3 0.0 2.3 0.0 2.2 0.0 3.6 0.0 0.5 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0												
Freg.:Malla	2.1 0.5 1.8 0.0 2.3 0.0 1.7 0.0 1.6 0.0 2.1 0.0 2.6 0.0 2.1 5.3 1.9 0.0 3.8 0.0 1.8 0.0 0.0 0.4 0.0 0.0												
Freg.:Mindelo	4.9 12.4 1.1 0.0 6.0 14.3 1.4 0.0 3.3 16.7 5.4 0.4 5.4 7.1 2.5 5.5 4.3 0.0 5.8 10.0 11.7 20.9 24.3 26.7 16.7 18.2												
Freg.:Modivas	3.1 0.5 1.8 0.0 3.7 0.0 4.0 0.0 3.9 0.0 3.3 0.0 2.3 0.0 2.3 0.0 2.7 0.0 2.5 0.0 5.0 2.3 2.9 0.0 0.0 0.0												
Freg.:Mosteiro	1.6 0.5 3.6 7.7 1.3 0.0 2.0 0.0 1.2 0.0 1.4 0.0 1.7 0.0 1.9 0.0 0.8 0.0 0.8 0.0 0.5 0.0 1.4 0.0 0.0 0.0												
Freg.:Outeiro Maior	0.2 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.4 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0												
Freg.:Parada	0.3 0.0 0.0 0.0 0.3 0.0 0.3 0.0 0.2 0.0 0.5 0.0 0.3 0.0 0.8 0.0 0.8 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0												
Freg.:Retorta	1.9 1.6 1.3 0.0 1.3 0.0 3.5 0.0 2.9 0.0 3.3 0.0 2.6 0.0 2.3 0.0 1.4 25.0 0.3 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 2.8 0.0												
Freg.:Rio Mau	0.6 0.0 0.7 0.0 0.0 0.0 1.4 0.0 0.6 0.0 0.0 0.0 0.0 1.7 0.0 1.1 0.0 0.8 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 2.8 0.0												
Freg.:Touques	1.1 0.5 2.3 0.0 1.3 0.0 0.6 0.0 1.4 0.0 0.7 0.0 1.4 0.0 1.3 0.0 0.5 0.0 0.5 0.0 0.0 0.0 1.4 6.7 0.0 0.0												
Freg.:Touguinha	1.1 0.0 0.9 0.0 1.3 0.0 1.4 0.0 0.6 0.0 1.9 0.0 1.4 0.0 1.1 0.0 2.4 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 1.4 0.0 2.8 0.0												
Freg.:Touguinhó	1.2 2.2 0.5 7.7 0.7 0.0 0.3 0.0 0.8 0.0 0.9 0.0 2.6 0.0 3.2 5.3 1.6 0.0 1.1 3.3 0.0 0.0 0.0 0.5 0.6 9.1												
Freg.:Vairão	1.7 0.5 1.4 0.0 1.3 0.0 2.3 0.0 2.7 0.0 1.6 0.0 3.4 7.1 1.5 0.0 1.9 0.0 0.8 0.0 0.5 0.0 0.0 0.0 0.0 2.8 0.0												
Freg.:Vila Chã	1.9 1.6 0.4 0.0 0.0 0.0 0.9 0.0 1.8 0.0 1.4 0.0 3.1 7.1 3.0 0.0 4.1 0.0 2.7 3.3 1.6 0.0 1.4 0.0 5.6 9.1												
Freg.:Vila do Conde	38.6 52.2 48.7 76.9 43.6 57.1 44.4 83.3 36.3 75.0 31.7 25.0 22.7 42.9 24.8 42.1 34.5 25.0 47.1 60.0 54.0 53.5 47.1 53.3 11.1 18.2												
Freg.:Vilar	3.2 1.1 2.3 0.0 4.0 0.0 4.6 0.0 4.5 0.0 3.3 0.0 2.8 0.0 3.4 0.0 3.8 0.0 1.4 3.3 1.8 0.0 2.9 6.7 5.6 0.0												
Freg.:Vilar de Pinheiro	6.3 2.7 7.4 0.0 5.4 0.0 4.0 16.7 5.7 0.0 7.5 0.0 8.0 0.0 6.4 0.0 8.4 16.7 4.1 3.3 5.7 2.3 5.7 0.0 5.6 0.0												

Tabela 31.8.22. Estrutura percentual de repartição dos escalões de arrendamento dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Vila do Conde (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## ANEXO 31.9. VILA NOVA DE GAIA

### TIPO DE OCUPAÇÃO DOS EDIFÍCIOS ONDE SE LOCALIZAM OS ALOJAMENTOS

No concelho de Vila Nova de Gaia são as freguesias de Mafamude, S. Pedro da Afurada, Vila Nova de Gaia, Vilar de Andorinho, Gulpilhares, Canelas e Canidelo aquelas em que é proporcionalmente mais elevada a presença de alojamentos de estrangeiros por comparação com o valor médio do concelho para este tipo de edifícios. A localização de alojamentos de estrangeiros em edifícios principalmente não residenciais é relativamente mais elevada nas freguesias de Mafamude, Vila Nova de Gaia, Canelas, Vilar do Paraíso e Vilar de Andorinho. No que se refere à presença de estrangeiros em edifícios principalmente não residenciais, ela é proporcionalmente mais forte nas freguesias de Mafamude, Gulpilhares, Olival, Canidelo e S. Félix da Marinha:

ZONA GEOGRÁFICA	EXCLUSIVAMENTE RESIDENCIAL	PRINCIPALMENTE RESIDENCIAL	PRINCIPALMENTE NÃO RESIDENCIAL
Conc.:Vila Nova de Gaia (%)	5.4	1.4	4.9
Freg.:Arcozelo (%)	5.4	0.4	0.0
Freg.:Avintes (%)	1.9	0.5	0.0
Freg.:Canelas (%)	6.9	1.7	0.0
Freg.:Canidelo (%)	5.9	0.9	7.7
Freg.:Crestuma (%)	2.5	0.6	0.0
Freg.:Grijó (%)	2.8	0.5	0.0
Freg.:Gulpilhares (%)	7.2	0.2	12.5
Freg.:Lever (%)	0.9	0.4	0.0
Freg.:Madalena (%)	2.8	0.2	0.0
Freg.:Mafamude (%)	12.3	5.6	18.9
Freg.:Olival (%)	2.6	0.0	9.1
Freg.:Oliveira do Douro (%)	4.7	1.1	0.0
Freg.:Pedroso (%)	2.7	0.4	3.0
Freg.:Perozinho (%)	3.1	0.4	0.0
Freg.:Sandim (%)	1.6	0.3	0.0
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha) (%)	8.2	3.7	8.3
Freg.:São Félix da Marinha (%)	5.7	0.6	6.7
Freg.:São Pedro da Afurada (%)	10.6	0.3	0.0
Freg.:Seixezelo (%)	1.4	1.0	0.0
Freg.:Sermonde (%)	1.5	0.0	0.0
Freg.:Serzedo (%)	4.2	0.3	0.0
Freg.:Valadares (%)	3.7	0.6	0.0
Freg.:Vilar de Andorinho (%)	7.7	1.5	0.0
Freg.:Vilar do Paraíso (%)	6.0	1.7	0.0

Tabela 31.9.1. Valores percentuais referentes aos edifícios onde se situam os alojamentos dos imigrantes, de acordo com o respectivo tipo de ocupação, em cada freguesia e no total do concelho de Vila Nova de Gaia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

As freguesias onde preferencialmente se localizam os alojamentos de estrangeiros neste concelho são Mafamude (19% dos alojamentos em edifícios exclusivamente

residenciais e 35.5% dos alojamentos em edifícios principalmente residenciais), e Vila Nova de Gaia (Santa Marinha (12.6% e 23.1%, respectivamente). No entanto, também nas freguesias do Canidelo, Vilar do Paraíso e Canelas é ligeiramente maior a percentagem de alojamentos de estrangeiros em edifícios exclusivamente residenciais do que o que acontece com as percentagens correspondentes relativas à população total:

ZONA GEOGRÁFICA	EXCLUSIVAMENTE RESIDENCIAL		PRINCIPALMENTE RESIDENCIAL		PRINCIPALMENTE NÃO RESIDENCIAL	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Vila Nova de Gaia (total)	84743	3249	12499	862	230	14
Freg.:Arcozelo	5.8	5.8	5.7	1.6	5.6	0.0
Freg.:Avintes	4.3	1.5	4.4	1.5	7.0	0.0
Freg.:Canelas	3.7	4.7	3.7	4.6	1.4	0.0
Freg.:Canidelo	7.5	8.2	7.4	4.8	4.5	7.1
Freg.:Crestuma	1.1	0.5	1.1	0.5	4.2	0.0
Freg.:Grijó	4.8	2.5	4.7	1.7	2.1	0.0
Freg.:Gulpilhares	4.2	5.5	4.1	0.6	2.8	7.1
Freg.:Lever	1.2	0.2	1.2	0.3	5.2	0.0
Freg.:Madalena	4.8	2.5	4.7	0.7	5.2	0.0
Freg.:Mafamude	8.4	19.0	8.7	35.5	12.9	50.0
Freg.:Olival	2.2	1.1	2.2	0.0	3.8	7.1
Freg.:Oliveira do Douro	7.5	6.4	7.5	5.9	4.5	0.0
Freg.:Pedroso	8.0	3.9	8.0	2.4	11.5	7.1
Freg.:Perozinho	2.6	1.4	2.6	0.8	2.8	0.0
Freg.:Sandim	2.9	0.8	2.9	0.6	3.5	0.0
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha)	8.4	12.6	8.6	23.1	8.4	14.3
Freg.:São Félix da Marinha	5.1	5.4	5.1	2.3	5.2	7.1
Freg.:São Pedro da Afurada	1.0	1.9	1.0	0.2	0.7	0.0
Freg.:Seixezelo	0.8	0.2	0.8	0.6	1.0	0.0
Freg.:Sernonche	0.5	0.2	0.5	0.0	0.3	0.0
Freg.:Serzedo	3.4	2.6	3.3	0.7	2.1	0.0
Freg.:Valadares	3.6	2.5	3.6	1.6	1.7	0.0
Freg.:Vilar de Andorinho	4.0	5.7	4.0	4.5	1.4	0.0
Freg.:Vilar do Paraíso	4.3	4.8	4.3	5.3	2.1	0.0

Tabela 31.9.2. Estrutura percentual de repartição de cada um dos tipos de ocupação dos edifícios onde se situam os alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Vila Nova de Gaia

(Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## TIPO DE ALOJAMENTOS

Os alojamentos estrangeiros representam 3.3% dos alojamentos clássicos e 1.9% dos alojamentos não clássicos deste concelho. É nas freguesias de Vila Nova de Gaia (Santa Marinha), Canelas, S. Pedro da Afurada Gulpilhares e Vilar do Paraíso que é mais forte o peso relativo dos estrangeiros nos alojamentos clássicos, tomando com termo de comparação o valor médio deste tipo de alojamentos para a totalidade do concelho. Entre os alojamentos não clássicos, a sua representatividade é especialmente importante a nível das freguesias de Seixezelo, Perosinho, Oliveira do Douro, Mafamude, Valadares e Avintes:

ZONA GEOGRÁFICA	CLÁSSICO	NÃO CLÁSSICO
Conc.:Vila Nova de Gaia (%)	3.3	1.9
Freg.:Arcozelo (%)	3.5	0.0
Freg.:Avintes (%)	1.4	2.6
Freg.:Canelas (%)	4.0	1.5
Freg.:Canidelo (%)	2.9	0.0
Freg.:Crestuma (%)	2.0	0.0
Freg.:Grijó (%)	2.5	0.0
Freg.:Gulpilhares (%)	3.9	0.0
Freg.:Lever (%)	0.9	0.0
Freg.:Madalena (%)	2.1	0.0
Freg.:Mafamude (%)	5.2	4.2
Freg.:Olival (%)	1.8	0.0
Freg.:Oliveira do Douro (%)	2.7	6.0
Freg.:Pedroso (%)	2.1	2.6
Freg.:Perozinho (%)	2.4	0.0
Freg.:Sandim (%)	1.4	7.1
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha) (%)	4.3	0.0
Freg.:São Félix da Marinha (%)	3.9	2.5
Freg.:São Pedro da Afurada (%)	4.0	0.0
Freg.:Seixezelo (%)	1.7	25.0
Freg.:Sermonde (%)	1.1	0.0
Freg.:Serzedo (%)	3.2	0.0
Freg.:Valadares (%)	2.2	3.8
Freg.:Vilar de Andorinho (%)	3.3	0.0
Freg.:Vilar do Paraíso (%)	3.6	0.0

Tabela 31.9.3. Valores percentuais referentes aos tipos de alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Vila Nova de Gaia

(Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Os alojamentos clássicos de estrangeiros estão mais fortemente representados nas freguesias de Mafamude (22.5%), Vila Nova de Gaia (Santa Marinha) (14.9%) e Canidelo (7.5%). Nos dois primeiros casos é mais forte o peso destas freguesias em relação ao total de alojamentos clássicos estrangeiros do que o que se verifica

com os valores homólogos referentes à totalidade de alojamentos clássicos. A nível dos alojamentos não clássicos, os estrangeiros localizam-se, fundamentalmente, nas freguesias de Mafamude, Oliveira do Douro, e Pedroso.

ZONA GEOGRÁFICA	CLÁSSICO		NÃO CLÁSSICO	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Vila Nova de Gaia (total)	97140	4114	731	14
Freg.:Arcozelo	4.6	4.9	3.3	0.0
Freg.:Avintes	3.6	1.5	5.2	7.1
Freg.:Canelas	4.0	4.7	9.2	7.1
Freg.:Canidelo	8.7	7.5	9.4	0.0
Freg.:Crestuma	0.8	0.5	0.3	0.0
Freg.:Grijó	3.1	2.3	5.2	0.0
Freg.:Gulpilhares	3.8	4.5	4.1	0.0
Freg.:Lever	0.8	0.2	2.5	0.0
Freg.:Madalena	3.4	2.1	3.0	0.0
Freg.:Mafamude	14.6	22.5	9.8	21.4
Freg.:Olival	1.6	0.9	2.2	0.0
Freg.:Oliveira do Douro	7.8	6.2	6.8	21.4
Freg.:Pedroso	5.8	3.6	10.4	14.3
Freg.:Perozinho	1.8	1.3	0.4	0.0
Freg.:Sandim	1.8	0.8	1.9	7.1
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha)	11.5	14.9	6.8	0.0
Freg.:São Félix da Marinha	4.1	4.8	5.5	7.1
Freg.:São Pedro da Afurada	1.3	1.6	0.4	0.0
Freg.:Seixezelo	0.6	0.3	0.5	7.1
Freg.:Sermonde	0.4	0.1	0.1	0.0
Freg.:Serzedo	2.4	2.2	1.5	0.0
Freg.:Valadares	3.4	2.3	3.6	7.1
Freg.:Vilar de Andorinho	5.4	5.4	4.9	0.0
Freg.:Vilar do Paraíso	4.6	4.9	2.9	0.0

Tabela 31.9.4. Estrutura percentual de repartição de cada um dos tipos de alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Vila Nova de Gaia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

### FORMA DE OCUPAÇÃO DOS ALOJAMENTOS

No concelho de Vila Nova de Gaia, 4.5% dos alojamentos com proprietário, 3.4% dos alojamentos com locatário, 3.7% dos alojamentos com sub-locatário e 4.9% dos restantes alojamentos são de estrangeiros. Os proprietários estrangeiros estão comparativamente com o respectivo valor médio para o concelho melhor representados nas freguesias de S. Pedro da Afurada, Mafamude, S. Félix da Marinha, Gulpilhares, Canelas e Vilar de Andorinho. Quanto aos locatários estrangeiros, exibem uma maior incidência relativa nas freguesias de Mafamude, Crestuma e Canidelo. Os sub-locatários estrangeiros estão relativamente melhor representados nas freguesias de Mafamude, S. Pedro da Afurada, Serzedo, Gulpilhares e Grijó. As outras formas de ocupação exibem comparativamente

com o valor correspondente para o concelho uma maior incidência nas freguesias de Gulpilhares, Mafamude, Arcozelo, Lever, S. Félix da Marinha e Serzedo:

ZONA GEOGRÁFICA	PROPRIETÁRIO	LOCATÁRIO	SUB-LOCATÁRIO	OUTROS
Conc.:Vila Nova de Gaia (%)	4.5	3.4	3.7	4.9
Freg.:Arcozelo (%)	5.2	3.7	2.4	8.0
Freg.:Avintes (%)	1.8	1.1	0.0	2.6
Freg.:Canelas (%)	5.4	2.7	0.0	2.8
Freg.:Canidelo (%)	3.8	4.1	0.0	2.4
Freg.:Crestuma (%)	1.1	5.5	0.0	4.8
Freg.:Grijó (%)	2.9	2.6	6.7	3.9
Freg.:Gulpilhares (%)	5.8	4.5	7.1	11.5
Freg.:Lever (%)	0.6	0.0	0.0	7.2
Freg.:Madalena (%)	3.2	2.2	0.0	1.3
Freg.:Mafamude (%)	6.3	6.6	10.4	10.4
Freg.:Olival (%)	1.9	2.7	0.0	3.0
Freg.:Oliveira do Douro (%)	3.8	2.0	2.0	3.5
Freg.:Pedroso (%)	2.7	2.2	2.0	3.0
Freg.:Perozinho (%)	2.8	3.2	0.0	1.6
Freg.:Sandim (%)	1.1	0.0	8.3	6.3
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha) (%)	6.1	4.2	6.9	8.3
Freg.:São Félix da Marinha (%)	6.2	3.0	2.5	6.7
Freg.:São Pedro da Afurada (%)	8.5	1.3	9.1	1.9
Freg.:Seixezelo (%)	1.8	2.9	0.0	4.3
Freg.:Sermonde (%)	1.5	1.2	-	0.0
Freg.:Serzedo (%)	3.6	3.7	9.1	6.1
Freg.:Valadares (%)	3.1	2.8	2.0	3.2
Freg.:Vilar de Andorinho (%)	4.6	2.4	3.6	3.0
Freg.:Vilar do Paraíso (%)	5.8	0.7	0.0	1.8

Tabela 31.9.5. Valores percentuais referentes à forma de ocupação alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Vila Nova de Gaia

(Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

No concelho de Vila Nova de Gaia os alojamentos distribuem-se de uma forma equilibrada entre as várias freguesias, sendo de referir o maior peso das freguesias de Mafamude e Vila Nova de Gaia (Santa Marinha) onde são mais elevadas as percentagens de alojamentos de estrangeiros ocupados por proprietários, por locatários, por sub-locatários ou com outras formas de ocupação do que nas mesmas freguesias relativamente ao total de alojamentos de acordo com a respectiva forma de ocupação. Assim, e de acordo com as formas de ocupação enunciadas, na freguesia de Vila Nova de Gaia as percentagens de alojamentos de estrangeiros são, respectivamente, 13.4%, 19.9%, 22.2% e 14.4%, e na freguesia de Mafamude as percentagens homólogas são de 21.1%, 28.1%, 25.9% e 19.5%, respectivamente:

ZONA GEOGRÁFICA	PROPRIETÁRIO		LOCATÁRIO		SUB-LOCATÁRIO		OUTROS	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Vila Nova de Gaia (total)	68177	3065	24717	848	724	27	3522	174
Freg.:Arcozelo	4.5	5.3	3.4	3.7	5.7	3.7	3.2	5.2
Freg.:Avintes	3.4	1.4	4.6	1.4	4.6	0.0	6.6	3.4
Freg.:Canelas	4.6	5.5	3.0	2.4	3.3	0.0	2.0	1.1
Freg.:Canidelo	8.7	7.4	7.5	9.0	9.3	0.0	8.3	4.0
Freg.:Crestuma	0.9	0.2	0.5	0.8	0.1	0.0	3.5	3.4
Freg.:Grijó	3.3	2.1	2.8	2.1	4.1	7.4	7.3	5.7
Freg.:Gulpilhares	3.4	4.4	3.3	4.4	3.9	7.4	2.7	6.3
Freg.:Lever	1.1	0.1	0.3	0.0	0.6	0.0	2.0	2.9
Freg.:Madalena	3.0	2.1	3.9	2.5	3.5	0.0	4.4	1.1
Freg.:Mafamude	15.0	21.1	14.5	28.1	9.3	25.9	9.3	19.5
Freg.:Olival	1.9	0.8	1.2	0.9	1.0	0.0	3.8	2.3
Freg.:Oliveira do Douro	7.9	6.7	9.2	5.4	6.8	3.7	4.1	2.9
Freg.:Pedroso	5.7	3.4	6.4	4.0	6.9	3.7	8.6	5.2
Freg.:Perozinho	2.1	1.3	1.7	1.5	1.8	0.0	1.8	0.6
Freg.:Sandim	2.2	0.6	0.5	0.0	1.7	3.7	5.9	7.5
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha)	9.9	13.4	16.4	19.9	12.0	22.2	8.5	14.4
Freg.:São Félix da Marinha	3.7	5.2	3.9	3.4	5.5	3.7	3.0	4.0
Freg.:São Pedro da Afurada	1.0	1.8	2.1	0.8	1.5	3.7	1.5	0.6
Freg.:Seixezelo	0.6	0.2	0.4	0.4	0.4	0.0	1.3	1.1
Freg.:Sermonde	0.4	0.1	0.3	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0
Freg.:Serzedo	2.4	1.9	2.7	2.9	3.0	7.4	3.3	4.0
Freg.:Valadares	3.2	2.2	3.0	2.5	6.8	3.7	2.7	1.7
Freg.:Vilar de Andorinho	6.2	6.4	4.1	2.9	3.9	3.7	2.8	1.7
Freg.:Vilar do Paraíso	4.8	6.3	4.2	0.8	4.6	0.0	3.1	1.1

Tabela 31.9.6. Estrutura percentual de repartição de cada uma das formas de ocupação dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Vila Nova de Gaia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA AOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos localizados no concelho de Vila Nova de Gaia com acesso a rede pública de abastecimento de água, 4.7% são de estrangeiros (as freguesias em que comparativamente estão em melhor situação são as de S. Félix da Marinha, Mafamude, Gulpilhares, Arcozelo, Vila Nova de Gaia (Santa Marinha), Serzedo, Canelas e Vilar do Paraíso), dos alojamentos com acesso a rede particular 1.9% são de estrangeiros (as freguesias que registam valores comparativamente mais elevados são as de Vila Nova de Gaia (Santa Marinha), Mafamude, Crestuma, Serzedo, Grijó, Seixezelo e Olival), os alojamentos de estrangeiros apenas com acesso a água canalizada no edifício localizam-se nas freguesias de Mafamude, Pedroso, Canidelo, Madalena e Avintes, e os alojamentos de estrangeiros sem água canalizada localizam-se nas freguesias de Vila Nova de Gaia (Sanat Marinha), Grijó e Pedroso:

ZONA GEOGRÁFICA	COM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO		COM ÁGUA CANALIZADA FOR A DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO	SEM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO OU EDIFÍCIO
	PROVENIENTE DE REDE PÚBLICA	PROVENIENTE DE REDE PARTICULAR		
Conc.:Vila Nova de Gaia (%)	4.7	1.9	1.5	0.5
Freg.:Arcozelo (%)	6.0	2.0	0.0	0.0
Freg.:Avintes (%)	1.8	1.3	2.4	0.0
Freg.:Canelas (%)	5.3	2.4	0.0	0.0
Freg.:Canidelo (%)	4.0	1.1	4.5	0.0
Freg.:Crestuma (%)	2.2	3.8	0.0	0.0
Freg.:Grijó (%)	3.6	2.4	0.0	1.7
Freg.:Gulpilhares (%)	6.3	1.6	0.0	0.0
Freg.:Lever (%)	1.1	0.0	0.0	0.0
Freg.:Madalena (%)	3.2	0.9	2.7	0.0
Freg.:Mafamude (%)	6.5	4.2	16.7	0.0
Freg.:Olival (%)	2.1	2.2	0.0	0.0
Freg.:Oliveira do Douro (%)	3.5	1.1	0.0	0.0
Freg.:Pedroso (%)	3.2	1.8	4.2	1.1
Freg.:Perozinho (%)	3.4	1.8	0.0	0.0
Freg.:Sandim (%)	2.7	1.2	0.0	0.0
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha) (%)	5.4	11.8	0.0	9.1
Freg.:São Félix da Marinha (%)	6.9	2.0	0.0	0.0
Freg.:São Pedro da Afurada (%)	5.3	0.0	0.0	0.0
Freg.:Seixezelo (%)	2.4	2.4	0.0	0.0
Freg.:Sermonde (%)	1.7	1.1	0.0	-
Freg.:Serzedo (%)	5.1	2.7	0.0	0.0
Freg.:Valadares (%)	3.2	1.1	0.0	0.0
Freg.:Vilar de Andorinho (%)	4.5	1.0	0.0	0.0
Freg.:Vilar do Paraíso (%)	4.8	1.7	0.0	0.0

Tabela 31.9.7. Valores percentuais referentes à forma de abastecimento de água aos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Vila Nova de Gaia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

As freguesias em que é comparativamente mais forte a presença de alojamentos estrangeiros com acesso a rede pública de abastecimento de água relativamente aos valores homólogos para a totalidade de alojamentos deste tipo são Mafamude (24.1%), Vila Nova de Gaia (Santa Marinha) (15.7%), Arcozelo (4.8%), Gulpilhares (4.7%), Canelas e S. Félix da Marinha (4.6% cada), S. Pedro da Afurada (1.7%) e Serzedo (1.5%). Relativamente aos alojamentos com acesso a rede particular de abastecimento de água, são de realçar pela sua maior incidência entre os estrangeiros as freguesias de Grijó (14.2%), Serzedo (11.8%), S. Félix da Marinha (7.3%), Canelas (5.6%), Olival (3.5%) e Vila Nova de Gaia (Santa Marinha) (2.8% do total de alojamentos estrangeiros deste tipo). Relativamente aos alojamentos que apenas acedem a água canalizada através dos edifícios em que se inserem, as freguesias que registam a pior situação entre os estrangeiros são Mafamude, Pedroso, Avintes e Madalena, e os alojamentos de estrangeiros sem acesso a água canalizada localizam-se nas freguesias de Vila Nova de Gaia (Santa Marinha), Grijó e Pedroso.

ZONA GEOGRÁFICA	COM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO				COM ÁGUA CANALIZADA FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO	SEM ÁGUA CANALIZADA NO ALOJAMENTO OU EDIFÍCIO		
	PROVENIENTE DE REDE PÚBLICA		PROVENIENTE DE REDE PARTICULAR			ALOJAMENTOS (%)		
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	ALOJAMENTOS (%)	
Conc.:Vila Nova de Gaia (total)	81114	3828	15464	288	551	8	742	4
Freg.:Arcozelo	3.8	4.8	6.6	6.9	2.5	0.0	2.7	0.0
Freg.:Avintes	3.4	1.3	5.6	3.8	7.6	12.5	11.9	0.0
Freg.:Canelas	4.1	4.6	4.3	5.6	4.5	0.0	4.3	0.0
Freg.:Canidelo	9.2	7.8	4.3	2.4	8.0	25.0	6.5	0.0
Freg.:Crestuma	1.0	0.4	0.5	1.0	1.6	0.0	0.9	0.0
Freg.:Grijó	1.8	1.4	11.1	14.2	6.2	0.0	8.0	25.0
Freg.:Gulpilhares	3.5	4.7	2.9	2.4	3.4	0.0	3.9	0.0
Freg.:Lever	1.0	0.2	0.6	0.0	1.3	0.0	0.8	0.0
Freg.:Madalena	3.1	2.1	4.2	2.1	6.7	12.5	6.1	0.0
Freg.:Mafamude	17.4	24.1	0.8	1.7	2.2	25.0	1.9	0.0
Freg.:Olival	1.5	0.7	2.9	3.5	2.0	0.0	1.5	0.0
Freg.:Oliveira do Douro	9.1	6.7	2.9	1.7	6.4	0.0	7.3	0.0
Freg.:Pedroso	3.9	2.6	17.2	16.7	8.7	25.0	12.5	25.0
Freg.:Perozinho	1.6	1.1	3.9	3.8	3.4	0.0	3.5	0.0
Freg.:Sandim	0.8	0.5	7.6	4.9	5.3	0.0	1.9	0.0
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha)	13.7	15.7	0.4	2.8	3.1	0.0	3.0	50.0
Freg.:São Félix da Marinha	3.2	4.6	6.6	7.3	8.2	0.0	8.9	0.0
Freg.:São Pedro da Afurada	1.5	1.7	0.0	0.0	2.2	0.0	1.5	0.0
Freg.:Seixezelo	0.4	0.2	1.6	2.1	1.1	0.0	0.5	0.0
Freg.:Sermonde	0.2	0.1	1.2	0.7	0.2	0.0	0.0	0.0
Freg.:Serzedo	1.4	1.5	8.0	11.8	5.1	0.0	3.6	0.0
Freg.:Valadares	3.6	2.4	1.2	0.7	1.6	0.0	1.8	0.0
Freg.:Vilar de Andorinho	5.9	5.7	3.4	1.7	4.9	0.0	3.1	0.0
Freg.:Vilar do Paraíso	5.0	5.1	2.3	2.1	3.8	0.0	4.0	0.0

Tabela 31.9.8. Estrutura percentual de repartição de cada uma das formas de abastecimento de água aos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Vila Nova de Gaia  
 (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA DE ELECTRICIDADE NOS ALOJAMENTOS

No concelho de Vila Nova de Gaia não se registam casos de alojamentos de estrangeiros sem electricidade, e dos alojamentos com electricidade, 4.2% são de estrangeiros. Encontram-se em vantagem no que se refere aos valores percentuais de alojamentos de imigrantes equipados com esta infraestrutura as freguesias de Mafamude, Gulpilhares, Vila Nova de Gaia (Santa Marinha), S. Félix da Marinha, S. Pedro da Afurada, Arcozelo e Canelas.

ZONA GEOGRÁFICA	COM ELECTRICIDADE	SEM ELECTRICIDADE
Conc.:Vila Nova de Gaia (%)	4.2	0.0
Freg.:Arcozelo (%)	4.9	0.0
Freg.:Avintes (%)	1.7	0.0
Freg.:Canelas (%)	4.8	0.0
Freg.:Canidelo (%)	3.8	0.0
Freg.:Crestuma (%)	2.3	0.0
Freg.:Grijó (%)	2.9	0.0
Freg.:Gulpilhares (%)	5.6	0.0
Freg.:Lever (%)	1.0	-
Freg.:Madalena (%)	2.7	0.0
Freg.:Mafamude (%)	6.5	0.0
Freg.:Olival (%)	2.1	0.0
Freg.:Oliveira do Douro (%)	3.3	0.0
Freg.:Pedroso (%)	2.6	0.0
Freg.:Perozinho (%)	2.8	0.0
Freg.:Sandim (%)	1.7	0.0
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha) (%)	5.4	0.0
Freg.:São Félix da Marinha (%)	5.3	0.0
Freg.:São Pedro da Afurada (%)	5.2	-
Freg.:Seixezelo (%)	2.4	-
Freg.:Sermonde (%)	1.4	-
Freg.:Serzedo (%)	3.8	-
Freg.:Valadares (%)	3.0	-
Freg.:Vilar de Andorinho (%)	4.2	0.0
Freg.:Vilar do Paraíso (%)	4.5	0.0

Tabela 31.9.9. Valores percentuais referentes à existência de electricidade nos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Vila Nova de Gaia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

As freguesias onde são mais representativos os alojamentos de imigrantes com acesso à rede de electricidade são as de Mafamude (22.5%), e Vila Nova de Gaia (Santa Marinha) (14.8%), em que os valores percentuais correspondentes à estrutura de repartição deste tipo de alojamentos de estrangeiros por freguesias são maiores que os valores homólogos correspondentes á estrutura de repartição percentual para a totalidade dos alojamentos:

ZONA GEOGRÁFICA	COM ELECTRICIDADE		SEM ELECTRICIDADE	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
<b>Conc.:Vila Nova de Gaia (total)</b>	<b>97753</b>	<b>4128</b>	<b>118</b>	<b>0</b>
Freg.:Arcozelo	4.2	4.9	1.7	-
Freg.:Avintes	3.8	1.5	7.6	-
Freg.:Canelas	4.2	4.7	2.5	-
Freg.:Canidelo	8.4	7.5	6.8	-
Freg.:Crestuma	0.9	0.5	0.8	-
Freg.:Grijó	3.3	2.3	21.2	-
Freg.:Gulpilhares	3.4	4.5	11.9	-
Freg.:Lever	0.9	0.2	0.0	-
Freg.:Madalena	3.3	2.1	0.8	-
Freg.:Mafamude	14.6	22.5	6.8	-
Freg.:Olival	1.8	0.9	0.8	-
Freg.:Oliveira do Douro	8.1	6.3	3.4	-
Freg.:Pedroso	6.0	3.7	14.4	-
Freg.:Perozinho	2.0	1.3	0.8	-
Freg.:Sandim	1.9	0.8	1.7	-
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha)	11.5	14.8	4.2	-
Freg.:São Félix da Marinha	3.8	4.8	7.6	-
Freg.:São Pedro da Afurada	1.3	1.6	0.0	-
Freg.:Seixezelo	0.6	0.3	0.0	-
Freg.:Sermonde	0.4	0.1	0.0	-
Freg.:Serzedo	2.5	2.2	0.0	-
Freg.:Valadares	3.2	2.3	0.0	-
Freg.:Vilar de Andorinho	5.5	5.4	0.8	-
Freg.:Vilar do Paraíso	4.6	4.9	5.9	-

Tabela 31.9.10. Estrutura percentual de repartição da existência de electricidade nos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Vila Nova de Gaia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E TIPO DE AQUECIMENTO NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho de Vila Nova de Gaia, 8.6% dos alojamentos com aquecimento central, 4.4% dos alojamentos com outras formas de aquecimento e 2.6% dos alojamentos sem aquecimento são de estrangeiros. Nas freguesias de S. Félix da Marinha, Arcozelo, Gulpilhares, Canelas, Vila Nova de Gaia (Santa Marinha), Serzedo e Mafamude são mais elevadas as percentagens de alojamentos de estrangeiros com aquecimento central do que o respectivo valor médio concelhio. Nas freguesias de Mafamude, S. Pedro da Afurada, Vila Nova de Gaia (Santa Marinha), Gulpilhares, Vilar de Andorinho e Vilar do Paraíso estão proporcionalmente melhor representados os alojamentos de estrangeiros com outras formas de aquecimento relativamente à média concelhia. As freguesias em que os alojamentos sem aquecimento de estrangeiros estão relativamente pior são Mafamude, Vila Nova de Gaia (Santa Marinha), Gulpilhares, Serzedo e Vilar de Andorinho:

ZONA GEOGRÁFICA	AQUECIMENTO CENTRAL	AQUECIMENTO NÃO CENTRAL	SEM AQUECIMENTO
Conc.:Vila Nova de Gaia (%)	8.6	4.4	2.6
Freg.:Arcozelo (%)	11.5	4.5	2.3
Freg.:Avintes (%)	4.3	1.9	0.9
Freg.:Canelas (%)	11.1	4.7	3.2
Freg.:Canidelo (%)	7.0	3.9	2.1
Freg.:Crestuma (%)	3.3	2.5	1.2
Freg.:Grijó (%)	7.5	2.9	2.3
Freg.:Gulpilhares (%)	11.4	5.3	2.8
Freg.:Lever (%)	1.7	1.4	0.0
Freg.:Madalena (%)	7.4	2.8	1.4
Freg.:Mafamude (%)	9.0	6.7	5.0
Freg.:Olival (%)	4.5	2.4	0.7
Freg.:Oliveira do Douro (%)	6.5	3.7	2.1
Freg.:Pedroso (%)	7.2	2.5	1.7
Freg.:Perozinho (%)	3.5	2.9	2.3
Freg.:Sandim (%)	4.5	1.6	1.2
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha) (%)	10.1	5.7	3.5
Freg.:São Félix da Marinha (%)	14.8	5.3	2.0
Freg.:São Pedro da Afurada (%)	11.4	6.3	1.6
Freg.:Seixezelo (%)	0.0	2.0	4.2
Freg.:Sermonde (%)	0.0	1.5	1.4
Freg.:Serzedo (%)	9.6	4.0	2.8
Freg.:Valadares (%)	6.3	2.8	2.1
Freg.:Vilar de Andorinho (%)	4.4	4.8	2.8
Freg.:Vilar do Paraíso (%)	8.6	4.5	2.1

Tabela 31.9.11. Valores percentuais referentes à existência e ao tipo de aquecimento dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Vila Nova de Gaia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

As freguesias mais fortemente representadas a nível dos alojamentos de estrangeiros são Mafamude e Vila Nova de Gaia (Santa Marinha). Os valores correspondentes à estrutura percentual por freguesia dos alojamentos estrangeiros são, respectivamente, 17.4% e 13.5% para os alojamentos com aquecimento central, 23.9% e 14.8% para os alojamentos com outras formas de aquecimento, e 22.1% e 16.1% para os alojamentos sem aquecimento. Estes valores são mais elevados que os valores homólogos correspondentes à repartição percentual por freguesias de cada um dos tipos de alojamento.

ZONA GEOGRÁFICA	AQUECIMENTO CENTRAL		AQUECIMENTO NÃO CENTRAL		SEM AQUECIMENTO	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Vila Nova de Gaia (total)	7976	689	63355	2761	26540	678
Freg.:Arcozelo	6.2	8.3	4.5	4.6	2.8	2.5
Freg.:Avintes	2.0	1.0	3.5	1.5	5.3	1.9
Freg.:Canelas	3.6	4.6	4.1	4.5	4.4	5.6
Freg.:Canidelo	11.1	9.0	8.0	7.2	8.5	7.1
Freg.:Crestuma	0.4	0.1	1.1	0.6	0.6	0.3
Freg.:Grijó	1.5	1.3	3.5	2.4	3.5	3.1
Freg.:Gulpilhares	5.4	7.1	3.5	4.3	2.5	2.8
Freg.:Lever	0.7	0.1	0.9	0.3	1.0	0.0
Freg.:Madalena	3.5	3.0	2.9	1.8	4.1	2.2
Freg.:Mafamude	16.8	17.4	15.7	23.9	11.4	22.1
Freg.:Olival	1.1	0.6	1.9	1.1	1.6	0.4
Freg.:Oliveira do Douro	4.8	3.6	7.6	6.4	10.0	8.4
Freg.:Pedroso	4.7	3.9	6.0	3.4	6.6	4.3
Freg.:Perozinho	1.4	0.6	2.2	1.4	1.6	1.5
Freg.:Sandim	1.4	0.7	2.4	0.9	1.0	0.4
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha)	11.6	13.5	11.3	14.8	11.9	16.1
Freg.:São Félix da Marinha	4.8	8.3	3.6	4.3	4.0	3.1
Freg.:São Pedro da Afurada	2.5	3.3	0.8	1.2	1.9	1.2
Freg.:Seixezelo	0.3	0.0	0.6	0.3	0.4	0.7
Freg.:Sermonde	0.3	0.0	0.4	0.1	0.3	0.1
Freg.:Serzedo	0.9	1.0	2.5	2.3	3.0	3.2
Freg.:Valadares	4.2	3.0	3.2	2.1	2.7	2.2
Freg.:Vilar de Andorinho	2.5	1.3	5.5	6.0	6.5	7.1
Freg.:Vilar do Paraíso	8.0	8.0	4.3	4.4	4.3	3.5

Tabela 31.9.12. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de aquecimento dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Vila Nova de Gaia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## **EXISTÊNCIA E TIPO DE INSTALAÇÕES SANITÁRIAS NOS ALOJAMENTOS**

No concelho de Vila Nova de Gaia, dos alojamentos existentes são de estrangeiros 4.4% dos que dispõem de retrete com autoclismo, 0.9% dos que têm retrete sem autoclismo, 2% dos que têm retrete no edifício mas não no alojamento e 0.8% dos que não dispõem de retrete. É nas freguesias de mafamude, Gulpilhares, S. Félix da Marinha, S. Pedro da Afurada, Arcozelo, Canelas e Vilar do Paraíso que é mais elevada a incidência de alojamentos de estrangeiros com retrete com dispositivo de descarga relativamente ao seu valor médio concelhio, enquanto que os valores proporcionais mais elevados para alojamentos de estrangeiros com retrete sem dispositivo de descarga se registam nas freguesias de S. Pedro da Afurada, Seixezelo, Serzedo, Arcozelo, Olival, S. Félix da Marinha, Grijó e Canidelo. Quanto aos alojamentos de estrangeiros sem retrete embora ela exista nos respectivos edifícios, a maior incidência que o respectivo valor médio do concelho ocorre nas freguesias de Mafamude, Oliveira do Douro, Olival, Grijó, Vila Nova de Gaia (Santa Marinha), Valadares, Madalena e Serzedo. Os casos de alojamentos estrangeiros sem retrete localizam-se nas freguesias de Avintes, Grijó, Mafamude, Vila Nova de Gaia (Santa Marinha), S. Pedro da Afurada e Canidelo.

ZONA GEOGRÁFICA	COM RETRETE NO ALOJAMENTO		RETRETE FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO	SEM RETRETE
	COM AUTOCLISMO	SEM AUTOCLISMO		
Conc.:Vila Nova de Gaia (%)	4.4	0.9	2.0	0.8
Freg.:Arcozelo (%)	5.1	2.6	3.0	0.0
Freg.:Avintes (%)	1.8	0.3	0.7	2.2
Freg.:Canelas (%)	5.0	0.0	1.6	0.0
Freg.:Canidelo (%)	3.9	1.3	2.0	1.1
Freg.:Crestuma (%)	2.5	0.0	0.0	0.0
Freg.:Grijó (%)	3.0	1.7	2.8	2.2
Freg.:Gulpilhares (%)	6.0	0.0	2.6	0.0
Freg.:Lever (%)	1.0	0.0	1.4	0.0
Freg.:Madalena (%)	2.8	1.1	1.9	0.0
Freg.:Mafamude (%)	6.6	0.0	4.6	2.0
Freg.:Olival (%)	2.1	2.4	2.9	0.0
Freg.:Oliveira do Douro (%)	3.4	0.6	4.0	0.0
Freg.:Pedroso (%)	2.7	1.0	1.5	0.0
Freg.:Perozinho (%)	3.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Sandim (%)	1.9	0.0	0.6	0.0
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha) (%)	5.7	0.9	2.6	1.5
Freg.:São Félix da Marinha (%)	5.8	2.0	1.1	0.0
Freg.:São Pedro da Afurada (%)	5.5	7.1	0.0	1.5
Freg.:Seixezelo (%)	2.3	5.6	0.0	0.0
Freg.:Sermonde (%)	1.4	0.0	0.0	0.0
Freg.:Serzedo (%)	3.9	3.1	1.9	0.0
Freg.:Valadares (%)	3.2	0.0	2.1	0.0
Freg.:Vilar de Andorinho (%)	4.4	0.0	0.0	0.0
Freg.:Vilar do Paraíso (%)	4.7	0.0	1.0	0.0

Tabela 31.9.13. Valores percentuais referentes à existência e ao tipo de instalações sanitárias dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Vila Nova de Gaia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

É nas freguesias de Mafamude e Vila Nova de Gaia (Santa Marinha) que fundamentalmente se concentram os alojamentos de estrangeiros com retrete com dispositivo de descarga (respectivamente 22.8% e 14.9%), nas freguesias de S. Félix da Marinha, Pedroso e Serzedo que, fundamentalmente, estão localizados os alojamentos com retrete sem dispositivo de descarga, nas freguesias de Mafamude e Vila Nova de Gaia (Santa Marinha) que são mais elevadas as percentagens de alojamentos estrangeiros sem retrete embora ela exista nos edifícios (respectivamente 16.1% e 11.3%), e na freguesia de Vila Nova de Gaia (Santa Marinha) que estão percentualmente mais representados os alojamentos sem retrete. Todas estas percentagens da estrutura de repartição percentual por freguesias de cada um dos tipos de alojamentos dos imigrantes são mais elevadas que os correspondentes valores nas estruturas percentuais da totalidade de cada um dos tipos de alojamentos em estudo:

ZONA GEOGRÁFICA	RETRETE NO ALOJAMENTO				RETRETE FORA DO ALOJAMENTO MAS NO EDIFÍCIO	SEM RETRETE		
	COM AUTOCLISMO		SEM AUTOCLISMO					
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	
Conc.:Vila Nova de Gaia (total)	91228	4035	2679	24	3059	62	905	7
Freg.:Arcozelo	4.3	4.9	2.8	8.3	3.2	4.8	2.4	0.0
Freg.:Avintes	3.6	1.5	10.7	4.2	4.6	1.6	5.1	14.3
Freg.:Canelas	4.2	4.7	3.3	0.0	4.2	3.2	3.9	0.0
Freg.:Canidelo	8.5	7.5	5.9	8.3	6.6	6.5	10.5	14.3
Freg.:Crestuma	0.9	0.5	1.6	0.0	0.7	0.0	1.5	0.0
Freg.:Grijó	3.2	2.2	4.4	8.3	5.9	8.1	5.0	14.3
Freg.:Gulpilhares	3.4	4.6	4.6	0.0	2.5	3.2	3.0	0.0
Freg.:Lever	0.9	0.2	1.3	0.0	2.3	1.6	0.2	0.0
Freg.:Madalena	3.2	2.1	3.5	4.2	5.2	4.8	3.0	0.0
Freg.:Mafamude	15.3	22.8	3.5	0.0	7.1	16.1	5.5	14.3
Freg.:Olival	1.8	0.8	1.5	4.2	2.3	3.2	0.7	0.0
Freg.:Oliveira do Douro	8.1	6.2	6.6	4.2	8.2	16.1	12.3	0.0
Freg.:Pedroso	5.8	3.6	11.7	12.5	8.9	6.5	7.7	0.0
Freg.:Perozinho	2.0	1.3	2.8	0.0	1.8	0.0	1.7	0.0
Freg.:Sandim	1.8	0.8	1.7	0.0	5.6	1.6	0.9	0.0
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha)	11.6	14.9	8.8	8.3	8.9	11.3	15.0	28.6
Freg.:São Félix da Marinha	3.6	4.7	7.4	16.7	5.9	3.2	3.8	0.0
Freg.:São Pedro da Afurada	1.3	1.6	0.5	4.2	0.8	0.0	7.3	14.3
Freg.:Seixezelo	0.6	0.3	0.7	4.2	0.7	0.0	0.1	0.0
Freg.:Sermonde	0.4	0.1	0.1	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0
Freg.:Serzedo	2.4	2.2	3.6	12.5	3.5	3.2	1.3	0.0
Freg.:Valadares	3.2	2.3	3.2	0.0	3.1	3.2	1.8	0.0
Freg.:Vilar de Andorinho	5.6	5.6	4.5	0.0	4.4	0.0	2.4	0.0
Freg.:Vilar do Paraíso	4.6	5.0	5.0	0.0	3.4	1.6	4.8	0.0

Tabela 31.9.14. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de instalações sanitárias dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Vila Nova de Gaia

(Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA DE BANHO OU DUCHE NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho de Vila Nova de Gaia são de estrangeiros 4.4% dos que não têm instalação de banho ou duche e 0.9% dos que têm instalação de banho ou duche. As freguesias onde os alojamentos de estrangeiros com instalações de banho ou duche estão proporcionalmente melhor representadas comparativamente com o respectivo valor médio concelhio são Mafamude, São Félix da Marinha, São Pedro da Afurada, Vila Nova de Gaia (Santa Marinha), Arcozelo, Canelas e Vilar do Paraíso:

ZONA GEOGRÁFICA	COM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE	SEM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE
Conc.:Vila Nova de Gaia (%)	4.4	0.9
Freg.:Arcozelo (%)	5.1	0.0
Freg.:Avintes (%)	1.8	0.4
Freg.:Canelas (%)	5.0	0.5
Freg.:Canidelo (%)	3.9	0.7
Freg.:Crestuma (%)	2.5	0.0
Freg.:Grijó (%)	3.0	1.8
Freg.:Gulpilhares (%)	5.9	0.5
Freg.:Lever (%)	1.1	0.0
Freg.:Madalena (%)	2.8	1.4
Freg.:Mafamude (%)	6.6	1.5
Freg.:Olival (%)	2.2	1.0
Freg.:Oliveira do Douro (%)	3.4	1.8
Freg.:Pedroso (%)	2.7	1.0
Freg.:Perozinho (%)	3.0	0.0
Freg.:Sandim (%)	1.7	1.1
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha) (%)	5.7	1.5
Freg.:São Félix da Marinha (%)	5.8	0.6
Freg.:São Pedro da Afurada (%)	5.8	0.7
Freg.:Seixezelo (%)	2.6	0.0
Freg.:Sermonde (%)	1.4	0.0
Freg.:Serzedo (%)	3.9	1.7
Freg.:Valadares (%)	3.2	0.6
Freg.:Vilar de Andorinho (%)	4.3	0.0
Freg.:Vilar do Paraíso (%)	4.8	0.0

Tabela 31.9.15. Valores percentuais referentes à existência de Instalações de banho ou duche nos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Vila Nova de Gaia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Os alojamentos de estrangeiros com instalações de banho ou duche localizam-se de forma mais representativa nas freguesias de Mafamude (22.7%) e Vila Nova de Gaia (Santa Marinha) (14.7%), enquanto que os que não dispõem deste equipamento estão mais fortemente representados nas freguesias de Vila Nova de Gaia (Santa Marinha (21.1%) e Oliveira do Douro (17.5%). Estes valores percentuais das correspondentes estruturas de repartição por freguesias dos alojamentos de estrangeiros com e sem banho ou duche são mais elevados que os valores homólogos para as estruturas de repartição por freguesias da totalidade dos alojamentos de cada um destes tipos:

ZONA GEOGRÁFICA	COM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE		SEM INSTALAÇÃO DE BANHO OU DUCHE	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Vila Nova de Gaia (total)	91712	4071	6157	55
Freg.:Arcozelo	4.3	5.0	2.4	0.0
Freg.:Avintes	3.6	1.5	7.9	3.5
Freg.:Canelas	4.2	4.7	3.5	1.8
Freg.:Canidelo	8.5	7.5	7.3	5.3
Freg.:Crestuma	0.9	0.5	1.3	0.0
Freg.:Grijó	3.3	2.2	3.6	7.0
Freg.:Gulpilhares	3.4	4.5	3.2	1.8
Freg.:Lever	0.9	0.2	0.9	0.0
Freg.:Madalena	3.2	2.0	4.5	7.0
Freg.:Mafamude	15.2	22.7	5.4	8.8
Freg.:Olival	1.8	0.9	1.6	1.8
Freg.:Oliveira do Douro	8.0	6.1	9.2	17.5
Freg.:Pedroso	5.8	3.6	9.3	10.5
Freg.:Perozinho	1.9	1.3	2.4	0.0
Freg.:Sandim	2.0	0.8	1.4	1.8
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha)	11.4	14.7	13.3	21.1
Freg.:São Félix da Marinha	3.7	4.8	5.6	3.5
Freg.:São Pedro da Afurada	1.2	1.6	2.3	1.8
Freg.:Seixezelo	0.6	0.3	0.7	0.0
Freg.:Sermonde	0.4	0.1	0.1	0.0
Freg.:Serzedo	2.5	2.2	2.8	5.3
Freg.:Valadares	3.2	2.3	2.9	1.8
Freg.:Vilar de Andorinho	5.6	5.5	3.7	0.0
Freg.:Vilar do Paraíso	4.6	4.9	4.5	0.0

Tabela 31.9.16. Estrutura percentual de repartição da existência de banho ou duche nos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Vila Nova de Gaia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E TIPO DE COZINHA NOS ALOJAMENTOS

Dos alojamentos existentes no concelho de Vila Nova de Gaia, 4.2% dos que dispõem de cozinha, 10.3% dos que têm kitchenette e 0.5% dos que não têm cozinha pertencem a estrangeiros. Os alojamentos de estrangeiros com cozinha estão proporcionalmente melhor representados nas freguesias de Mafamude, Vila Nova de Gaia (Santa Marinha), S. Félix da Marinha, S. Pedro da Afurada, Canelas e Vilar do Paraíso. Nas freguesias de Seixezelo, Gulpilhares, Perozinho, Canidelo, Vila Nova de Gaia (Santa Marinha) e Valadares têm maior implantação

os alojamentos de estrangeiros com kitchenette por comparação com os respectivos valores médios concelhios:

ZONA GEOGRÁFICA	COM COZINHA	COM KITCHENETTE	SEM COZINHA
<b>Conc.:Vila Nova de Gaia (%)</b>	<b>4.2</b>	<b>10.3</b>	<b>0.5</b>
<b>Freg.:Arcozelo (%)</b>	<b>5.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Avintes (%)</b>	<b>1.6</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Canelas (%)</b>	<b>4.8</b>	<b>10.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Canidelo (%)</b>	<b>3.7</b>	<b>14.1</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Crestuma (%)</b>	<b>2.3</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Grijó (%)</b>	<b>2.9</b>	<b>5.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Gulpilhares (%)</b>	<b>5.5</b>	<b>17.8</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Lever (%)</b>	<b>1.0</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Madalena (%)</b>	<b>2.7</b>	<b>13.3</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Mafamude (%)</b>	<b>6.4</b>	<b>11.4</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Olival (%)</b>	<b>2.1</b>	<b>0.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Oliveira do Douro (%)</b>	<b>3.2</b>	<b>7.8</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Pedroso (%)</b>	<b>2.5</b>	<b>4.5</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Perozinho (%)</b>	<b>2.8</b>	<b>16.7</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Sandim (%)</b>	<b>1.7</b>	<b>0.0</b>	<b>-</b>
<b>Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha) (%)</b>	<b>5.4</b>	<b>11.2</b>	<b>2.2</b>
<b>Freg.:São Félix da Marinha (%)</b>	<b>5.4</b>	<b>8.3</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:São Pedro da Afurada (%)</b>	<b>5.3</b>	<b>4.3</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Seixezelo (%)</b>	<b>2.0</b>	<b>100.0</b>	<b>-</b>
<b>Freg.:Sermonde (%)</b>	<b>1.4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Freg.:Serzedo (%)</b>	<b>3.7</b>	<b>10.0</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Valadares (%)</b>	<b>2.9</b>	<b>10.5</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Vilar de Andorinho (%)</b>	<b>4.2</b>	<b>3.1</b>	<b>0.0</b>
<b>Freg.:Vilar do Paraíso (%)</b>	<b>4.4</b>	<b>12.9</b>	<b>0.0</b>

Tabela 31.9.17. Valores percentuais referentes à existência e tipo de cozinha dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Vila Nova de Gaia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

As maiores concentrações de alojamentos de estrangeiros, quer com cozinha quer com kitchenette ocorrem nas freguesias de Mafamude e Vila Nova de Gaia (Santa Marinha): respectivamente 22.3% e 14.6% para os alojamentos de estrangeiros com cozinha e 33.3% e 24.8% para os alojamentos de estrangeiros com kitchenette. Estas percentagens são mais elevadas nas estruturas de repartição percentual dos alojamentos de cada um destes tipos de estrangeiros do que nas estruturas equivalentes para a totalidade dos alojamentos de cada um destes tipos:

ZONA GEOGRÁFICA	COM COZINHA		COM KITCHENETTE		SEM COZINHA	
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Vila Nova de Gaia (total)	95925	4008	1020	105	195	1
Freg.:Arcozelo	4.2	5.0	1.5	0.0	2.1	0.0
Freg.:Avintes	3.9	1.5	2.2	0.0	3.6	0.0
Freg.:Canelas	4.2	4.8	1.0	1.0	1.5	0.0
Freg.:Canidelo	8.4	7.5	7.0	9.5	6.7	0.0
Freg.:Crestuma	0.9	0.5	0.3	0.0	2.1	0.0
Freg.:Grijó	3.3	2.3	3.9	1.9	3.6	0.0
Freg.:Gulpilhares	3.4	4.4	4.4	7.6	2.6	0.0
Freg.:Lever	0.9	0.2	0.2	0.0	0.5	0.0
Freg.:Madalena	3.3	2.1	1.5	1.9	3.1	0.0
Freg.:Mafamude	14.5	22.3	30.2	33.3	10.3	0.0
Freg.:Olival	1.8	0.9	0.4	0.0	1.0	0.0
Freg.:Oliveira do Douro	8.1	6.3	6.3	4.8	9.7	0.0
Freg.:Pedroso	6.1	3.7	2.2	1.0	4.6	0.0
Freg.:Perozinho	2.0	1.3	0.6	1.0	0.5	0.0
Freg.:Sandim	2.0	0.8	0.4	0.0	0.0	0.0
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha)	11.4	14.6	22.7	24.8	23.6	100.0
Freg.:São Félix da Marinha	3.8	4.9	1.2	1.0	5.1	0.0
Freg.:São Pedro da Afurada	1.3	1.6	2.3	1.0	7.2	0.0
Freg.:Seixezelo	0.6	0.3	0.1	1.0	0.0	0.0
Freg.:Sermonde	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Serzedo	2.5	2.2	2.0	1.9	3.1	0.0
Freg.:Valadares	3.2	2.2	3.7	3.8	2.1	0.0
Freg.:Vilar de Andorinho	5.5	5.6	3.1	1.0	2.1	0.0
Freg.:Vilar do Paraíso	4.6	4.9	3.0	3.8	5.1	0.0

Tabela 31.9.18. Estrutura percentual de repartição da existência e tipo de cozinha dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Vila Nova de Gaia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## EXISTÊNCIA E ESCALÕES DE ENCARGOS COM A AQUISIÇÃO DOS ALOJAMENTOS

Da totalidade dos alojamentos no concelho de Vila Nova de Gaia, 4.5% do total, 2.7% dos que não têm encargos com a aquisição, 3.1% dos que têm encargos de menos de 59.86 €, 4.9% dos que têm encargos entre os 59.86 e os 99.75 €, 3.5% dos que têm encargos entre os 99.76 e os 149.63 €, 4.1% dos que têm encargos entre os 149.64 e os 199.51 €, 5.2% dos que têm encargos entre os 199.52 e os 249.39 €, 6.4% dos que têm encargos entre os 249.4 e os 299.27 €, 6.3% dos que têm encargos entre os 299.28 e os 399.03 €, 7.9% dos que têm encargos entre os 399.04 e os 498.79 €, 8.3% dos que têm encargos entre os 498.8 e os 598.55 € e 9.3% dos que têm encargos de 598.56 ou mais são estrangeiros. As freguesias em

que se revela uma maior incidência de alojamentos de estrangeiros em quase todos os escalões de encargos com a aquisição são as de Mafamude, Vila Nova de Gaia (Santa Marinha), S. Pedro da Afurada, S. Félix da Marinha e Vilar do Paraíso.

ZONA GEOGRÁFICA	Total	Sem Encargos	Menos de 59,86 €	De 59,86 a 99,75 €	De 99,76 a 149,63 €	De 149,64 a 199,51 €	De 199,52 a 249,39 €	De 249,40 a 299,27 €	De 299,28 a 399,03 €	De 399,04 a 498,79 €	De 498,80 a 598,55 €	598,56 e Mais €
Conc.:Vila Nova de Gaia (%)	4.5	2.7	3.1	4.9	3.5	4.1	5.2	6.4	6.3	7.9	8.3	9.3
Freg.:Arcozelo (%)	5.2	2.9	3.8	4.7	0.0	4.2	12.0	11.5	8.4	10.8	6.7	8.6
Freg.:Avintes (%)	1.8	1.0	0.0	0.0	0.0	0.8	3.2	3.0	3.1	5.0	9.8	3.8
Freg.:Canelas (%)	5.4	3.3	1.7	2.9	9.6	3.7	6.5	7.8	5.2	9.6	6.4	7.8
Freg.:Canidelo (%)	3.8	1.8	2.4	1.4	1.2	4.6	4.2	6.0	6.3	5.3	8.9	8.8
Freg.:Crestuma (%)	1.1	0.9	11.1	0.0	0.0	2.2	3.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Grijó (%)	2.9	2.3	0.0	3.3	3.6	5.4	6.5	1.1	3.7	9.0	4.9	1.4
Freg.:Gulpilhares (%)	5.8	3.5	0.0	2.6	16.0	8.1	7.8	12.4	7.9	7.5	6.8	9.2
Freg.:Levem (%)	0.6	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	0.0	0.0	0.0	0.0
Freg.:Madalena (%)	3.2	1.4	9.1	8.6	2.6	0.0	0.0	10.3	6.6	4.6	9.8	6.7
Freg.:Mafamude (%)	6.3	5.0	3.3	8.0	3.5	4.5	5.8	8.1	7.2	9.1	9.2	11.4
Freg.:Olival (%)	1.9	1.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	2.5	2.4	0.0	10.5
Freg.:Oliveira do Douro (%)	3.8	1.8	1.9	3.1	3.3	4.2	4.9	3.3	5.4	7.2	7.7	7.5
Freg.:Pedroso (%)	2.7	1.8	1.1	3.4	6.3	1.4	1.8	4.6	5.3	5.3	3.8	7.9
Freg.:Perozinho (%)	2.8	1.8	0.0	0.0	0.0	2.9	3.4	3.3	5.6	2.7	8.8	8.5
Freg.:Sandim (%)	1.1	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	0.0	5.2	0.0	6.3	17.6
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha) (%)	6.1	4.0	7.8	4.0	7.1	4.2	8.0	7.5	6.4	10.7	7.3	11.3
Freg.:São Félix da Marinha (%)	6.2	4.0	2.3	8.7	2.2	4.3	10.9	6.8	9.5	11.0	17.3	13.4
Freg.:São Pedro da Afurada (%)	8.5	5.5	7.7	20.0	0.0	25.0	6.7	4.5	10.7	9.4	13.2	12.7
Freg.:Seixezelo (%)	1.8	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.7	0.0	0.0
Freg.:Sermonde (%)	1.5	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.1	0.0	14.3
Freg.:Serzedo (%)	3.6	1.9	4.0	5.6	0.0	0.0	4.5	5.3	5.6	9.5	6.0	13.2
Freg.:Valadares (%)	3.1	1.9	1.9	6.4	0.0	2.1	2.6	7.1	4.5	4.3	4.8	6.6
Freg.:Vilar de Andorinho (%)	4.6	2.5	0.9	3.4	2.2	5.7	4.3	6.0	5.9	6.0	13.3	9.4
Freg.:Vilar do Paraíso (%)	5.8	2.7	7.8	15.4	3.8	5.5	2.2	8.3	9.0	9.3	7.7	7.8

Tabela 31.9.19. Valores percentuais referentes à existência e escalões de encargos com a aquisição dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Vila Nova de Gaia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

Na estrutura percentual de repartição dos encargos com a aquisição do alojamento entre as diversas freguesias é de realçar o peso percentual mais elevado assumido nas estruturas de quase todos os escalões de encargos de estrangeiros nas freguesias de Mafamude e Vila Nova de Gaia (Santa Maria), assumindo valores superiores aos valores homólogos referentes à totalidade dos alojamentos que estão a ser adquiridos dentro de cada um dos escalões de encargos:

ZONA GEOGRÁFICA	Total	Sem Encargos	Menos de 59,86 €	De 59,86 a 99,75 €	De 99,76 a 149,63 €	De 149,64 a 199,51 €	De 199,52 a 249,39 €	De 249,40 a 299,27 €	De 299,28 a 399,03 €	De 399,04 a 498,79 €	De 498,80 a 598,55 €	598,56 e Mais €
	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)	TOTAL DE ALOJAMENTOS (%)	ALOJAMENTOS DE ESTRANGEIROS (%)
Conc.:Vila Nova de Gaia (total)	68177	3065	34173	912	1651	52	1479	73	1559	55	2393	99
Freq.:Arcozelo	4.5	5.3	5.3	5.8	3.2	3.8	2.9	2.7	2.6	0.0	2.0	2.2
Freq.:Avintes	3.4	1.4	3.7	1.3	3.5	0.0	3.0	0.0	2.5	0.0	5.1	1.0
Freq.:Canelas	4.6	5.5	3.6	4.5	3.6	1.9	4.6	2.7	3.3	9.1	3.4	0.2
Freq.:Canidelo	8.7	7.4	8.2	5.5	7.6	5.8	9.8	2.7	10.8	3.6	9.0	10.1
Freq.:Crestuma	0.9	0.2	1.3	0.4	0.5	1.9	0.6	0.0	1.6	0.0	0.9	0.6
Freq.:Grijó	3.3	2.1	4.5	3.9	3.4	0.0	2.0	1.4	1.8	1.8	1.5	2.0
Freq.:Gulpilhares	3.4	4.4	3.4	4.4	2.3	0.0	2.6	1.4	1.6	7.3	1.5	3.0
Freq.:Lever	1.1	0.1	1.7	0.3	1.5	0.0	0.9	0.0	0.4	0.0	0.5	0.0
Freq.:Madalena	3.0	2.1	3.8	2.0	2.7	7.7	2.4	4.1	2.5	1.8	1.0	0.0
Freq.:Mafamude	15.0	21.1	12.8	24.3	18.5	19.2	20.4	32.9	20.2	20.0	18.7	20.2
Freq.:Olival	1.9	0.8	2.9	2.0	1.3	0.8	0.0	1.2	0.0	0.5	0.0	0.6
Freq.:Oliveira do Douro	7.9	6.7	6.0	4.1	9.7	5.8	10.9	6.8	9.8	9.1	8.9	9.1
Freq.:Pedroso	5.7	3.4	7.7	5.0	5.8	1.9	3.9	2.7	4.0	7.3	3.1	1.0
Freq.:Perozinho	2.1	1.3	2.6	1.8	1.6	0.0	1.4	0.0	1.7	0.0	1.7	1.4
Freq.:Sandim	2.2	0.6	3.7	1.0	1.7	0.0	1.4	0.0	1.3	0.0	0.6	0.0
Freq.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha)	9.9	13.4	8.0	12.1	13.3	32.7	13.6	11.0	13.5	27.3	13.9	14.1
Freq.:São Félix da Marinha	3.7	5.2	4.7	7.0	2.8	1.9	3.1	5.5	2.9	1.8	2.0	1.6
Freq.:São Pedro da Afurada	1.0	1.8	0.9	1.9	0.8	1.9	0.7	2.7	0.6	0.0	0.3	0.0
Freq.:Seixezelo	0.6	0.2	0.8	0.7	0.4	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.2	0.0
Freq.:Sernonche	0.4	0.1	0.6	0.2	0.7	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0
Freq.:Serzedo	2.4	1.9	2.9	2.1	1.5	1.9	1.2	1.4	1.1	1.0	1.3	1.7
Freq.:Valadares	3.2	2.2	3.5	2.5	3.3	1.9	3.2	4.1	2.2	0.0	2.0	1.0
Freq.:Vilar de Andorinho	6.2	6.4	3.5	3.3	6.8	1.9	6.0	4.1	8.8	5.5	16.3	22.2
Freq.:Vilar do Paraiso	4.8	6.3	4.0	3.9	3.9	9.6	4.4	13.7	5.1	5.5	3.8	5.1

Tabela 31.9.20. Estrutura percentual de repartição da existência e e escalões de encargos com a aquisição dos alojamentos da totalidade da população e dos estrangeiros em cada freguesia e no total do concelho de Vila Nova de Gaia  
 (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

## ESCALÕES DE ARRENDAMENTO DOS ALOJAMENTOS

Da totalidade dos alojamentos arrendados no concelho de Vila Nova de Gaia, 3.6% do total, 0.8% dos pagam rendas inferiores a 14.96 €, 1% dos que têm rendas entre 14.96 e 24.93 €, 0.7% dos que têm rendas entre os 24.94 e os 34.91 €, 1.4% dos que têm encargos entre os 34.92 e os 59.85 €, 1.7% dos que têm rendas entre os 59.86 e os 99.75 €, 3.7% dos que têm rendas entre os 99.76 e os 149.63 €, 3.9% dos que têm rendas entre os 149.64 e os 199.51 €, 5.4% dos que têm rendas entre os 199.52 e os 249.39 €, 11.1% dos que têm rendas entre os 249.4 e os 299.27 €, 11.3% dos que têm rendas entre os 299.28 e os 399.03 €, 19.4% dos que têm rendas entre os 399.04 e os 498.79 e 28.8% dos que pagam rendas de 498.8 € e mais são de estrangeiros:

ZONA GEOGRÁFICA		Total												Total												Menos de 14,9€			De 14,9€ a 24,9€			De 24,9€ a 34,9€			De 34,9€ a 59,8€			De 59,8€ a 99,7€			De 99,7€ a 149,6€			De 149,6€ a 199,51€			De 199,52€ a 249,39€			De 249,40€ a 299,27€			De 299,28€ a 399,03€			De 399,04€ a 498,79€			498,80 e Mais €		
Conc.:Vila Nova de Gaia (%)		3.6	0.8	1.0	0.7	1.4	1.7	3.7	3.9	5.4	11.1	11.3	19.4	28.8																																															
Freg.:Arcozelo (%)		4.4	1.1	5.8	0.0	1.3	3.9	3.2	8.2	3.2	3.3	3.7	23.8	44.4																																															
Freg.:Avintes (%)		1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	2.8	1.0	0.0	6.7	14.8	0.0	0.0																																															
Freg.:Canelas (%)		2.6	0.8	0.0	1.5	1.0	0.0	4.9	0.0	5.4	10.2	7.5	0.0	33.3																																															
Freg.:Canidelo (%)		4.0	0.6	0.0	1.1	0.6	2.3	1.5	2.6	4.7	10.9	10.7	13.5	36.4																																															
Freg.:Crestuma (%)		5.5	0.0	0.0	0.0	4.2	14.3	0.0	37.5	0.0	16.7	0.0	0.0	0.0																																															
Freg.:Grijó (%)		2.9	0.0	0.0	0.0	2.1	1.3	11.5	3.5	4.5	15.4	0.0	16.7	0.0																																															
Freg.:Gulpilhares (%)		5.1	2.6	2.3	2.7	1.0	1.4	9.2	1.3	5.2	11.9	9.4	4.3	29.0																																															
Freg.:Lever (%)		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																															
Freg.:Madalena (%)		2.3	1.4	0.0	1.6	0.6	2.0	1.2	4.9	6.6	5.0	6.7	100.0	50.0																																															
Freg.:Mafamude (%)		6.8	1.7	1.5	1.0	1.6	2.5	5.9	4.8	13.6	16.1	17.8	21.3	32.3																																															
Freg.:Ólival (%)		2.7	0.0	5.3	2.3	1.8	0.0	9.8	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	0.0																																															
Freg.:Oliveira do Douro (%)		2.1	1.4	0.9	0.0	1.2	1.0	2.4	2.4	4.7	9.7	4.4	22.2	50.0																																															
Freg.:Pedroso (%)		2.2	0.0	0.5	0.7	2.2	1.5	2.7	5.7	1.9	7.6	6.8	0.0	0.0																																															
Freg.:Perozinha (%)		3.3	0.0	1.8	0.0	3.0	3.3	3.3	5.0	7.9	8.7	5.9	0.0	50.0																																															
Freg.:Sandim (%)		0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0																																															
Freg.:V.Nova de Gaia (Sta Marinha) (%)		4.3	1.0	0.8	0.5	1.3	1.2	3.9	6.6	8.1	16.5	11.5	26.1	18.8																																															
Freg.:São Félix da Marinha (%)		3.1	0.0	0.7	0.0	2.6	1.7	2.3	1.1	9.1	6.3	12.3	18.8	100.0																																															
Freg.:São Pedro da Afurada (%)		1.5	0.5	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0																																															
Freg.:Seixezelo (%)		2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.1	0.0	50.0	50.0																																															
Freg.:Sermonde (%)		1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.5	0.0	0.0	0.0	0.0																																															
Freg.:Serzedo (%)		3.9	1.1	3.9	0.0	1.9	0.0	7.1	8.8	7.4	6.9	6.9	50.0	0.0																																															
Freg.:Valadares (%)		2.9	1.8	0.0	1.2	3.6	5.1	3.6	3.1	0.0	8.7	5.9	0.0	25.0																																															
Freg.:Vilar de Andorinho (%)		2.5	0.6	0.6	0.0	2.2	1.0	1.2	3.8	1.7	9.2	8.5	10.0	33.3																																															
Freg.:Vilar do Paraíso (%)		0.7	0.0	0.7	0.0	0.0	1.2	0.0	2.8	0.0	2.1	2.0	20.0	0.0																																															

Tabela 31.9.21. Valores percentuais referentes aos escalões de arrendamento dos alojamentos dos imigrantes em cada freguesia e no total do concelho de Vila Nova de Gaia (Fonte: Instituto Nacional de Estatística)

As estruturas percentuais de repartição dos alojamentos arrendados por freguesias mostram os pesos mais elevados de Mafamude e Vila Nova de Gaia (Santa Marinha) nas opções dos estrangeiros:

ZONA GEOGRÁFICA		Total	Menos de 14,9€	De 14,9€ a 24,9€	De 24,9€ a 34,9€	De 34,9€ a 59,8€	De 59,8€ a 99,7€	De 99,7€ a 149,6€	De 149,6€ a 199,51€	De 199,52€ a 249,39€	De 249,40€ a 299,27€	De 299,28€ a 399,03€	De 399,04€ a 498,79€	498,80 e Mais €																							
Conc.:Vila Nova de Gaia (total)		25441	907	4850	41	3027	29	2487	17	3389	48	2302	39	1881	70	1900	74	1691	92	1420	157	1959	222	382	74	153	44										
Freg.:Arcozelo		3.4	4.2	1.9	2.4	2.8	17.2	3.8	0.0	4.6	4.2	10.3	3.3	2.9	3.2	6.8	1.3	3.7	2.2	4.2	1.3	2.8	0.9	5.5	6.8	11.8	18.2										
Freg.:Avintes		4.6	1.3	6.1	0.0	5.4	0.0	4.0	5.9	4.0	0.0	4.0	5.7	4.3	5.1	5.4	5.6	0.0	3.2	1.9	1.4	1.8	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0									
Freg.:Canelas		3.0	2.2	2.7	2.4	2.8	0.0	2.6	5.9	2.8	2.1	2.5	0.4	4.3	5.7	4.0	3.1	3.3	3.5	3.2	2.7	1.8	1.8	0.0	2.0	2.3											
Freg.:Canidelo		7.6	8.6	6.8	4.9	6.2	0.0	7.2	11.8	5.3	2.1	5.6	7.7	6.9	2.9	8.1	5.4	8.9	7.6	11.0	10.8	13.8	13.1	13.6	9.5	7.2	9.1										
Freg.:Crestuma		0.5	0.8	1.7	0.0	0.4	0.0	0.5	0.0	0.7	2.1	0.6	5.1	0.6	0.0	4.1	0.2	0.0	0.4	0.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0						
Freg.:Grijó		2.8	2.3	2.8	0.0	1.9	0.0	2.7	0.0	2.8	4.2	3.3	2.6	3.2	10.0	4.5	4.1	3.9	3.1	1.8	2.5	1.9	0.0	1.6	1.4	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0					
Freg.:Gulpilhares		3.3	4.7	2.4	7.3	2.9	6.9	3.0	11.8	2.9	2.1	3.2	2.6	4.0	10.0	3.9	1.4	3.4	3.3	3.0	3.2	4.3	3.6	6.0	1.4	20.3	20.5										
Freg.:Lever		0.3	0.0	0.4	0.0	0.3	0.0	0.4	0.0	0.2	0.0	0.3	0.4	0.0	0.4	0.0	0.0	0.4	0.0	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
Freg.:Madalena		3.9	2.5	4.4	7.3	4.0	0.0	5.0	11.8	4.7	2.1	4.3	5.1	4.5	1.4	3.2	4.1	3.6	4.3	2.8	1.3	1.5	0.9	0.5	2.7	1.3	2.3										
Freg.:Mafamude		14.4	27.6	9.5	19.5	13.3	20.7	15.9	23.5	16.4	18.8	15.8	23.1	9.9	15.7	8.7	10.8	10.5	26.1	18.8	27.4	27.1	42.8	28.3	31.1	20.3	22.7										
Freg.:Ólival		1.2	0.9	0.8	0.0	0.6	3.4	1.7	5.9	1.7	2.1	1.4	0.0	2.2	5.7	2.3	0.0	1.2	1.1	0.2	0.0	0.1	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Freg.:Oliveira do Douro		9.1	5.5	11.7	19.5	10.7	10.3	8.6	0.0	9.8	8.3	8.8	5.1	8.8	5.7	8.6	5.4	7.5	6.5	7.3	6.4	5.8	2.3	2.4	2.7	2.6	4.5										
Freg.:Pedroso		6.4	3.9	6.9	0.0	6.9	3.4	5.4	5.9	5.3	8.3	5.8	5.1	7.9	5.7	7.4	10.8	9.4	3.3	6.5	4.5	3.8	2.3	2.1	0.0	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
Freg.:Perozinho		1.7	1.5	1.0	0.1	1.9	3.4	1.8	0.0	1.9	4.2	1.3	2.6	1.6	1.4	2.1	2.7	3.3	1.6	1.3	0.9	0.5	0.3	0.0	1.3	2.3											
Freg.:Sandim		0.6	0.1	0.2	0.0	0.4	0.0	0.2	0.0	0.9	0.0																										

***ANEXO 32***  
***INTERPRETAÇÃO DOS “TABLEUX DE BORD”***  
***REFERENTES AO MERCADO DE TRABALHO***

## CONCELHO DE ESPINHO

ZONA GEOGRÁFICA	SECTOR PRIMÁRIO	SECTOR SECUNDÁRIO	SECTOR TERCIÁRIO
Conc.:Espinho (%)	0,8	5,4	10,6
Freg.:Anta (%)	0,0	6,1	11,5
Freg.:Espinho (%)	0,0	8,9	12,3
Freg.:Guetim (%)	20,0	7,5	10,9
Freg.:Paramos (%)	0,0	3,4	5,2
Freg.:Silvalde (%)	0,0	2,7	7,4

ZONA GEOGRÁFICA	SECTOR PRIMÁRIO		SECTOR SECUNDÁRIO		SECTOR TERCIÁRIO	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Espinho (total)	134	1	7322	373	9015	862
Freg.:Anta	28,6	0,0	32,5	37,3	32,3	35,2
Freg.:Espinho	12,0	0,0	18,2	30,3	39,0	45,2
Freg.:Guetim	3,8	100,0	6,1	8,6	3,2	3,2
Freg.:Paramos	13,5	0,0	16,9	10,7	7,6	3,7
Freg.:Silvalde	42,1	0,0	26,2	13,1	18,0	12,6

## CONCELHO DE GONDOMAR

ZONA GEOGRÁFICA	SECTOR PRIMÁRIO	SECTOR SECUNDÁRIO	SECTOR TERCIÁRIO
Conc.:Gondomar (%)	2,6	2,8	5,0
Freg.:Covelo (%)	0,0	1,6	1,0
Freg.:Fânzeres (%)	1,7	3,0	5,4
Freg.:Foz do Sousa (%)	2,1	1,6	2,0
Freg.:Jovim (%)	2,6	1,1	2,8
Freg.:Lomba (%)	0,0	3,5	5,2
Freg.:Medas (%)	0,0	1,2	1,8
Freg.:Melres (%)	0,0	2,2	1,5
Freg.:Rio Tinto (%)	5,0	4,2	6,2
Freg.:Gondomar (São Cosme) (%)	3,8	2,5	5,1
Freg.:São Pedro da Cova (%)	4,5	2,0	2,8
Freg.:Valbom (%)	4,0	2,0	3,9
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto) (%)	0,0	4,1	5,9

ZONA GEOGRÁFICA	SECTOR PRIMÁRIO		SECTOR SECUNDÁRIO		SECTOR TERCIÁRIO	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Gondomar (total)	633	16	30157	829	52586	2488
Freg.:Covelo	3,1	0,0	1,3	0,7	0,8	0,2
Freg.:Fânzeres	9,6	6,3	13,8	14,6	14,1	15,2
Freg.:Foz do Sousa	7,8	6,3	4,8	2,7	2,9	1,2
Freg.:Jovim	6,3	6,3	5,1	2,1	3,7	2,0
Freg.:Lomba	3,6	0,0	1,5	1,8	0,3	0,3
Freg.:Medas	2,9	0,0	1,7	0,7	1,0	0,4
Freg.:Melres	6,0	0,0	2,5	1,9	1,9	0,6
Freg.:Rio Tinto	16,4	31,3	23,3	34,5	33,2	41,3
Freg.:Gondomar (São Cosme)	21,4	31,3	14,9	12,9	16,9	17,2
Freg.:São Pedro da Cova	7,1	12,5	14,5	10,0	7,5	4,3
Freg.:Valbom	4,1	6,3	8,2	5,8	8,9	7,0
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto)	11,8	0,0	8,4	12,3	8,9	10,5

## CONCELHO DA MAIA

ZONA GEOGRÁFICA	SECTOR PRIMÁRIO	SECTOR SECUNDÁRIO	SECTOR TERCIÁRIO
Conc.:Maia (%)	3,7	4,9	8,7
Freg.:Águas Santas (%)	5,3	4,5	7,8
Freg.:Barca (%)	0,0	2,3	5,9
Freg.:Folgosa (%)	2,6	4,0	6,7
Frteg.:Gemunde (%)	2,8	3,8	7,3
Freg.:Gondim (%)	0,0	3,7	5,7
Freg.:Gueifães (%)	7,4	4,6	8,0
Freg.:Maia (%)	5,0	7,7	12,4
Freg.:Milheirós (%)	0,0	3,3	4,8
Freg.:Moreira (%)	3,2	4,6	8,5
Freg.:Nogueira (%)	0,0	4,7	10,5
Freg.:Avioso (Santa Maria) (%)	3,2	6,0	11,3
Freg.:Avioso (São Pedro) (%)	0,0	3,8	6,0
Freg.:São Pedro Fins (%)	2,3	7,0	5,9
Freg.:Silva Escura (%)	5,6	2,3	5,0
Freg.:Vermoim (%)	22,6	7,3	13,1
Freg.:Vila Nova da Telha (%)	0,0	5,1	7,5
Freg.:Pedrouços (%)	0,0	4,1	6,6

ZONA GEOGRÁFICA	SECTOR PRIMÁRIO		SECTOR SECUNDÁRIO		SECTOR TERCIÁRIO	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Maia (total)	708	25	25055	1161	39075	3142
Freg.:Águas Santas	16,5	24,0	19,3	18,0	23,3	20,8
Freg.:Barca	4,0	0,0	3,1	1,5	1,6	1,1
Freg.:Folgosa	11,3	8,0	3,8	3,1	2,1	1,6
Freg.:Gemunde	5,3	4,0	5,8	4,6	3,0	2,5
Freg.:Gondim	2,5	0,0	2,5	1,9	1,1	0,7
Freg.:Gueifães	4,0	8,0	9,0	8,5	9,8	8,9
Freg.:Maia	2,9	4,0	6,2	9,8	9,5	13,5
Freg.:Milheirós	4,1	0,0	4,1	2,8	3,0	1,7
Freg.:Moreira	9,1	8,0	8,7	8,3	8,7	8,5
Freg.:Nogueira	3,8	0,0	4,6	4,5	3,0	3,6
Freg.:Avioso (Santa Maria)	4,5	4,0	3,1	3,8	2,7	3,5
Freg.:Avioso (São Pedro)	4,1	0,0	3,0	2,3	1,7	1,2
Freg.:São Pedro Fins	6,3	4,0	1,9	2,8	1,1	0,8
Freg.:Silva Escura	5,3	8,0	2,2	1,0	1,2	0,7
Freg.:Vermoim	4,5	28,0	10,9	16,5	12,8	19,1
Freg.:Vila Nova da Telha	5,7	0,0	3,8	4,0	4,9	4,2
Freg.:Pedrouços	6,1	0,0	8,0	6,8	10,5	7,9

## CONCELHO DE MATOSINHOS

ZONA GEOGRÁFICA	SECTOR PRIMÁRIO	SECTOR SECUNDÁRIO	SECTOR TERCIÁRIO
Conc.:Matosinhos (%)	1,2	3,6	5,8
Freg.:Custóias (%)	2,6	2,9	5,5
Freg.:Guifões (%)	0,0	2,2	3,5
Freg.:Lavra (%)	0,6	3,0	6,0
Freg.:Leça do Balio (%)	3,7	4,6	5,4
Freg.:Leça da Palmeira (%)	2,3	3,7	6,2
Freg.:Matosinhos (%)	0,8	3,9	6,0
Freg.:Perafita (%)	1,5	3,2	4,0
Freg.:Santa Cruz do Bispo (%)	0,0	2,3	2,3
Freg.:São Mamede de Infesta (%)	0,0	4,8	6,7
Freg.:Senhora da Hora (%)	1,9	3,9	6,6

ZONA GEOGRÁFICA	SECTOR PRIMÁRIO		SECTOR SECUNDÁRIO		SECTOR TERCIÁRIO	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Matosinhos (total)	953	11	27588	967	56155	3066
Freg.:Custóias	8,3	18,2	11,5	9,1	10,2	9,7
Freg.:Guifões	7,9	0,0	7,0	4,2	5,0	3,0
Freg.:Lavra	16,7	9,1	8,0	6,5	4,2	4,3
Freg.:Leça do Balio	5,7	18,2	10,6	13,3	9,1	8,6
Freg.:Leça da Palmeira	9,2	18,2	8,7	8,8	10,9	11,6
Freg.:Matosinhos	25,3	18,2	14,2	15,4	17,5	18,1
Freg.:Perafita	7,2	9,1	9,1	8,1	6,5	4,5
Freg.:Santa Cruz do Bispo	4,2	0,0	4,3	2,7	2,8	1,1
Freg.:São Mamede de Infesta	9,9	0,0	13,1	17,4	14,7	17,2
Freg.:Senhora da Hora	5,6	9,1	13,6	14,5	19,1	21,8

## CONCELHO DO PORTO

ZONA GEOGRÁFICA	SECTOR PRIMÁRIO	SECTOR SECUNDÁRIO	SECTOR TERCIÁRIO
Conc.:Porto (%)	5,2	5,7	7,2
Freg.:Aldoar (%)	0,0	3,2	6,4
Freg.:Bonfim (%)	9,3	6,9	7,1
Freg.:Campanhã (%)	2,7	3,9	4,6
Freg.:Cedofeita (%)	7,5	9,1	8,8
Freg.:Foz do Douro (%)	2,6	6,6	7,4
Freg.:Lordelo do Ouro (%)	2,1	5,2	7,0
Freg.:Massarelos (%)	6,3	6,3	8,3
Freg.:Miragaia (%)	0,0	3,0	5,2
Freg.:Nevogilde (%)	6,3	15,0	7,9
Freg.:Paranhos (%)	4,9	5,9	7,7
Freg.:Ramalde (%)	13,3	5,1	7,9
Freg.:Santo Ildefonso (%)	0,0	9,3	9,3
Freg.:São Nicolau (%)	0,0	3,7	2,9
Freg.:Sé (%)	0,0	5,1	5,0
Freg.:Vitória (%)	12,5	4,1	3,7

ZONA GEOGRÁFICA	SECTOR PRIMÁRIO		SECTOR SECUNDÁRIO		SECTOR TERCIÁRIO	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Porto (total)	524	26	27603	1485	95940	6402
Freg.:Aldoar	7,2	0,0	6,3	3,6	5,2	4,7
Freg.:Bonfim	8,6	15,4	9,1	11,1	11,2	11,1
Freg.:Campanhã	14,9	7,7	18,7	12,7	13,1	8,4
Freg.:Cedofeita	8,0	11,5	7,5	12,0	10,1	12,5
Freg.:Foz do Douro	7,6	3,8	4,1	4,8	4,8	5,0
Freg.:Lordelo do Ouro	9,4	3,8	9,1	8,3	8,5	8,2
Freg.:Massarelos	3,2	3,8	3,0	3,3	3,1	3,6
Freg.:Miragaia	1,4	0,0	1,2	0,6	1,0	0,7
Freg.:Nevogilde	3,2	3,8	1,5	3,9	2,1	2,4
Freg.:Paranhos	16,5	15,4	18,2	18,8	18,3	19,8
Freg.:Ramalde	12,0	30,8	14,6	13,1	15,1	16,8
Freg.:Santo Ildefonso	3,0	0,0	3,0	4,8	3,7	4,8
Freg.:São Nicolau	1,6	0,0	1,1	0,7	1,1	0,4
Freg.:Sé	1,6	0,0	1,8	1,6	1,6	1,1
Freg.:Vitória	1,6	3,8	0,8	0,6	0,9	0,5

## CONCELHO DA PÓVOA DE VARZIM

ZONA GEOGRÁFICA	SECTOR PRIMÁRIO	SECTOR SECUNDÁRIO	SECTOR TERCIÁRIO
Conc.:Póvoa de Varzim (%)	1,4	5,2	11,5
Freg.:A Ver-o-Mar (%)	1,0	5,5	13,3
Freg.:Aguçadoura (%)	0,7	4,9	8,6
Freg.:Amorim (%)	0,9	2,9	9,3
Freg.:Argivai (%)	0,0	5,6	9,6
Freg.:Balazar (%)	2,3	1,8	5,1
Freg.:Beiriz (%)	3,7	4,4	8,2
Freg.:Estela (%)	0,0	4,3	7,6
Freg.:Laundos (%)	1,3	4,0	7,8
Freg.:Navais (%)	1,0	2,6	3,3
Freg.:Póvoa de Varzim (%)	2,0	7,6	13,2
Freg.:Rates (%)	2,7	1,9	4,9
Freg.:Terroso (%)	3,1	3,7	8,8

ZONA GEOGRÁFICA	SECTOR PRIMÁRIO		SECTOR SECUNDÁRIO		SECTOR TERCIÁRIO	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Póvoa de Varzim (total)	3023	41	13331	664	15634	1615
Freg.:A Ver-o-Mar	10,4	7,3	16,3	17,2	13,9	16,1
Freg.:Aguçadoura	24,6	12,2	6,6	6,2	4,8	3,5
Freg.:Amorim	3,6	2,4	5,9	3,3	3,5	2,8
Freg.:Argivai	1,3	0,0	4,2	4,5	3,5	2,9
Freg.:Balazar	5,8	9,8	5,2	1,8	2,5	1,1
Freg.:Beiriz	1,8	4,9	7,2	6,0	4,5	3,2
Freg.:Estela	7,7	0,0	5,0	4,1	2,4	1,6
Freg.:Laundos	2,6	2,4	4,8	3,6	2,1	1,4
Freg.:Navais	7,0	4,9	2,8	1,4	1,5	0,4
Freg.:Póvoa de Varzim	25,6	36,6	32,1	46,7	55,3	63,2
Freg.:Rates	6,2	12,2	5,0	1,8	2,9	1,2
Freg.:Terroso	3,3	7,3	4,9	3,5	3,1	2,4

## CONCELHO DE VALONGO

ZONA GEOGRÁFICA	SECTOR PRIMÁRIO	SECTOR SECUNDÁRIO	SECTOR TERCIÁRIO
Conc.:Valongo (%)	2,4	4,1	7,1
Freg.:Alfena (%)	2,4	3,8	6,5
Freg.:Campo (%)	2,6	2,2	4,4
Freg.:Ermesinde (%)	3,3	5,8	8,2
Freg.:Sobrado (%)	2,0	2,2	2,9
Freg.:Valongo (%)	1,4	3,9	6,8

ZONA GEOGRÁFICA	SECTOR PRIMÁRIO		SECTOR SECUNDÁRIO		SECTOR TERCIÁRIO	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Valongo (total)	381	9	18920	751	25283	1680
Freg.:Alfena	22,0	22,2	18,3	16,8	13,9	12,7
Freg.:Campo	20,4	22,2	13,7	7,5	7,3	4,5
Freg.:Ermesinde	24,5	33,3	35,4	49,8	50,0	58,0
Freg.:Sobrado	13,7	11,1	11,8	6,3	4,7	1,9
Freg.:Valongo	19,4	11,1	20,7	19,7	24,0	22,9

## CONCELHO DE VILA DO CONDE

ZONA GEOGRÁFICA	SECTOR PRIMÁRIO	SECTOR SECUNDÁRIO	SECTOR TERCIÁRIO
Conc.:Vila do Conde (%)	1,7	3,9	7,6
Freg.:Arcos (%)	1,3	3,4	2,2
Freg.:Árvore (%)	5,3	7,2	12,6
Freg.:Aveleda (%)	0,0	1,2	2,6
Freg.:Azurara (%)	8,0	3,9	7,9
Freg.:Bagunte (%)	2,4	4,0	3,8
Freg.:Canidelo (%)	0,0	3,2	4,6
Freg.:Fajozes (%)	2,3	3,1	6,9
Freg.:Ferreiró (%)	-	-	-
Freg.:Fornelo (%)	0,0	4,3	1,6
Freg.:Gião (%)	0,0	2,5	2,7
Freg.:Guilhabreu (%)	0,0	1,5	4,3
Freg.:Junqueira (%)	0,0	1,8	4,3
Freg.:Labrufe (%)	0,0	3,4	5,3
Freg.:Macieira da Maia (%)	2,6	3,9	5,4
Freg.:Malta (%)	9,5	2,2	4,0
Freg.:Mindelo (%)	2,4	6,6	10,6
Freg.:Modivas (%)	0,0	1,6	3,9
Freg.:Mosteiró (%)	0,0	1,6	1,2
Freg.:Outeiro Maior (%)	-	-	-
Freg.:Parada (%)	6,7	3,6	8,9
Freg.:Retorta (%)	0,0	3,3	11,3
Freg.:Rio Mau (%)	0,0	1,5	2,4
Freg.:Touques (%)	0,0	2,4	3,5
Freg.:Touguinha (%)	3,7	4,6	7,9
Freg.:Touguinhó (%)	3,8	5,9	11,8
Freg.:Vairão (%)	0,0	3,0	4,1
Freg.:Vila Chã (%)	0,0	4,2	6,0
Freg.:Vila do Conde (%)	1,9	5,7	9,7
Freg.:Vilar (%)	0,0	1,3	3,3
Freg.:Vilar de Pinheiro (%)	0,0	2,1	2,9

ZONA GEOGRÁFICA	SECTOR PRIMÁRIO		SECTOR SECUNDÁRIO		SECTOR TERCIÁRIO	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Vila do Conde (total)	3241	55	18285	694	15864	1118
Freg.:Arcos	2,4	1,8	1,5	1,3	0,6	0,2
Freg.:Árvore	1,8	5,5	6,1	11,1	6,3	10,6
Freg.:Aveleda	1,1	0,0	2,4	0,7	2,1	0,7
Freg.:Azurara	0,8	3,6	3,1	3,0	3,3	3,5
Freg.:Bagunte	2,6	3,6	2,4	2,4	1,9	1,0
Freg.:Canidelo	0,5	0,0	1,8	1,4	0,9	0,5
Freg.:Fajozes	1,4	1,8	2,6	2,0	1,9	1,7
Freg.:Ferreiró	0,0	1,8	0,0	0,3	0,0	0,3
Freg.:Fornelo	1,0	0,0	2,9	3,2	1,2	0,3
Freg.:Gião	1,6	0,0	2,5	1,6	2,0	0,7
Freg.:Guilhabreu	1,7	0,0	4,6	1,7	2,5	1,4
Freg.:Junqueira	2,4	0,0	3,9	1,7	2,5	1,4
Freg.:Labruge	2,4	0,0	3,7	3,2	3,6	2,5
Freg.:Macieira da Maia	1,2	1,8	3,5	3,5	2,1	1,5
Freg.:Malta	0,7	3,6	2,5	1,4	1,3	0,7
Freg.:Mindelo	2,6	3,6	4,1	6,9	5,1	7,2
Freg.:Modivas	1,2	0,0	3,1	1,3	2,6	1,3
Freg.:Mosteiró	1,3	0,0	1,4	0,6	1,2	0,2
Freg.:Outeiro Maior	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
Freg.:Parada	0,5	1,8	0,6	0,6	0,4	0,4
Freg.:Retorta	0,8	0,0	1,7	1,4	1,1	1,6
Freg.:Rio Mau	3,6	0,0	3,3	1,3	1,7	0,5
Freg.:Touques	0,7	0,0	1,4	0,9	1,0	0,4
Freg.:Touguinha	0,8	1,8	2,0	2,3	1,8	1,9
Freg.:Touguinhó	0,8	1,8	2,3	3,5	1,5	2,4
Freg.:Vairão	1,7	0,0	2,1	1,6	1,3	0,7
Freg.:Vila Chã	2,3	0,0	4,3	4,6	3,3	2,6
Freg.:Vila do Conde	59,6	67,3	23,1	33,3	39,7	51,0
Freg.:Vilar	1,0	0,0	3,2	1,0	2,3	1,0
Freg.:Vilar de Pinheiro	1,3	0,0	3,8	2,0	4,5	1,7

## CONCELHO DE VILA NOVA DE GAIA

ZONA GEOGRÁFICA	SECTOR PRIMÁRIO	SECTOR SECUNDÁRIO	SECTOR TERCIÁRIO
Conc.:Vila Nova de Gaia (%)	2,7	4,5	7,1
Freg.:Arcozelo (%)	5,6	6,8	10,2
Freg.:Avintes (%)	0,0	1,8	3,3
Freg.:Canelas (%)	8,6	4,6	7,5
Freg.:Canidelo (%)	3,8	3,8	6,0
Freg.:Crestuma (%)	0,0	3,0	2,2
Freg.:Grijó (%)	0,0	4,7	6,6
Freg.:Gulpilhares (%)	7,5	5,6	8,2
Freg.:Lever (%)	0,0	3,6	4,1
Freg.:Madalena (%)	0,0	2,5	5,3
Freg.:Mafamude (%)	4,8	8,4	9,2
Freg.:Olival (%)	0,0	2,5	5,3
Freg.:Oliveira do Douro (%)	1,8	3,0	5,3
Freg.:Pedroso (%)	3,0	2,9	4,8
Freg.:Perozinho (%)	0,0	4,4	6,5
Freg.:Sandim (%)	1,8	4,9	9,3
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha) (%)	5,1	6,5	7,9
Freg.:São Félix da Marinha (%)	5,7	6,2	11,2
Freg.:São Pedro da Afurada (%)	0,0	2,7	8,2
Freg.:Seixezelo (%)	0,0	4,7	3,8
Freg.:Sermonde (%)	0,0	2,4	6,7
Freg.:Serzedo (%)	0,0	5,5	9,1
Freg.:Valadares (%)	0,0	3,2	4,7
Freg.:Vilar de Andorinho (%)	0,0	4,3	6,0
Freg.:Vilar do Paraíso (%)	0,0	2,7	7,4

ZONA GEOGRÁFICA	SECTOR PRIMÁRIO		SECTOR SECUNDÁRIO		SECTOR TERCIÁRIO	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Vila Nova de Gaia (total)	1205	32	59073	2539	90041	5992
Freg.:Arcozelo	7,7	15,6	4,8	7,2	3,7	5,3
Freg.:Avintes	2,6	0,0	5,7	2,3	3,1	1,5
Freg.:Canelas	3,0	9,4	5,1	5,2	4,1	4,4
Freg.:Canidelo	13,6	18,8	6,7	5,6	9,7	8,2
Freg.:Crestuma	0,4	0,0	1,5	1,0	0,8	0,3
Freg.:Grijó	5,3	0,0	5,0	5,3	2,5	2,3
Freg.:Gulpilhares	4,5	12,5	3,5	4,5	3,4	3,9
Freg.:Lever	0,7	0,0	1,4	1,1	0,7	0,4
Freg.:Madalena	3,0	0,0	3,0	1,7	3,4	2,5
Freg.:Mafamude	5,4	9,4	7,9	14,9	16,9	21,9
Freg.:Olival	2,2	0,0	2,8	1,6	1,2	0,9
Freg.:Oliveira do Douro	4,7	3,1	7,9	5,3	8,5	6,3
Freg.:Pedroso	8,4	9,4	8,2	5,3	5,0	3,4
Freg.:Perozinho	2,9	0,0	2,6	2,5	1,7	1,5
Freg.:Sandim	4,9	3,1	3,0	3,3	1,3	1,7
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha)	5,0	9,4	6,8	9,8	12,9	14,3
Freg.:São Félix da Marinha	4,5	9,4	4,8	6,6	3,0	4,7
Freg.:São Pedro da Afurada	7,2	0,0	0,8	0,5	1,2	1,4
Freg.:Seixezelo	0,3	0,0	0,8	0,8	0,4	0,2
Freg.:Sermonde	0,6	0,0	0,5	0,3	0,3	0,3
Freg.:Serzedo	2,8	0,0	4,2	5,1	1,6	2,0
Freg.:Valadares	3,7	0,0	3,1	2,2	3,3	2,2
Freg.:Vilar de Andorinho	4,2	0,0	5,6	5,4	6,3	5,2
Freg.:Vilar do Paraíso	2,6	0,0	4,4	2,6	5,1	5,3

**CONCELHO DE ESPINHO**

ZONA GEOGRÁFICA	F. Armadas	Quadr. Sup.	Especialista	Téc. Interm.	Administrat.	Vendedor.	Agric.	Operários	Oper. Maq.	Trab. N.Q.
<b>Conc.:Espinho</b>	<b>10,0</b>	<b>7,6</b>	<b>18,3</b>	<b>13,6</b>	<b>11,8</b>	<b>10,1</b>	<b>2,4</b>	<b>3,8</b>	<b>4,4</b>	<b>5,9</b>
<b>Freg.:Anta</b>	<b>4,0</b>	<b>7,9</b>	<b>22,8</b>	<b>16,0</b>	<b>13,4</b>	<b>9,2</b>	<b>0,0</b>	<b>5,1</b>	<b>4,9</b>	<b>6,7</b>
<b>Freg.:Espinho</b>	<b>14,3</b>	<b>8,4</b>	<b>16,7</b>	<b>13,4</b>	<b>12,8</b>	<b>12,5</b>	<b>7,1</b>	<b>5,8</b>	<b>6,6</b>	<b>7,7</b>
<b>Freg.:Guetim</b>	<b>0,0</b>	<b>3,4</b>	<b>27,8</b>	<b>8,1</b>	<b>7,0</b>	<b>14,5</b>	<b>20,0</b>	<b>7,8</b>	<b>8,1</b>	<b>6,9</b>
<b>Freg.:Paramos</b>	<b>22,2</b>	<b>6,0</b>	<b>8,3</b>	<b>10,7</b>	<b>5,5</b>	<b>5,5</b>	<b>0,0</b>	<b>1,5</b>	<b>3,8</b>	<b>3,9</b>
<b>Freg.:Silvalde</b>	<b>9,1</b>	<b>5,8</b>	<b>17,6</b>	<b>11,2</b>	<b>9,4</b>	<b>8,6</b>	<b>1,7</b>	<b>2,1</b>	<b>2,3</b>	<b>3,9</b>



**CONCELHO DE GONDOMAR**

ZONA GEOGRÁFICA	F. Armadas	Quadr. Sup.	Especialista	Téc. Interm.	Administrat.	Vendedor.	Agric.	Operários	Oper. Maq.	Trab. N.Q.
Conc.:Gondomar (total)	9,8	4,6	10,3	6,4	5,4	4,8	1,4	2,2	2,4	2,6
Freg.:Covelo	0,0	3,1	0,0	6,3	1,4	2,2	0,0	0,8	0,0	0,7
Freg.:Fânzeres	7,7	4,6	8,6	7,1	7,2	4,7	3,5	2,6	3,4	3,1
Freg.:Foz do Sousa	0,0	1,2	1,3	2,6	3,5	4,2	1,9	1,4	1,7	0,2
Freg.:Jovim	0,0	3,2	8,3	2,7	4,3	2,9	0,0	0,9	1,0	1,7
Freg.:Lomba	-	-	-	-	-	-	-	-	5,0	1,3
Freg.:Medas	0,0	2,1	6,4	3,6	0,0	3,6	0,0	0,3	0,8	1,1
Freg.:Melres	100,0	3,6	6,0	0,9	0,7	1,1	0,0	1,6	1,1	2,4
Freg.:Rio Tinto	13,8	5,8	13,1	6,7	6,5	5,3	2,2	3,3	2,9	3,7
Freg.:Gondomar (São Cosme)	13,0	4,6	8,5	7,1	4,5	4,8	2,3	2,0	2,1	2,6
Freg.:São Pedro da Cova	0,0	1,9	7,2	3,9	3,9	4,1	0,0	1,8	2,1	1,4
Freg.:Valbom	7,1	4,2	11,6	4,9	3,0	4,1	0,0	1,1	1,2	1,7
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto)	0,0	4,8	10,3	8,3	6,3	5,5	0,0	3,4	2,7	3,8

ZONA GEOGRÁFICA	F. Armadas	Quadr. Sup.	Especialista	Téc. Interm.	Administrat.	Vendedor.	Agric.	Operários	Oper. Maq.	Trab. N.Q.										
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)																		
Conc.:Gondomar (total)	180	16	5100	222	5663	530	8345	501	10647	550	13259	602	590	8	21135	453	6829	157	11628	294
Freg.:Covelo	0,6	0,0	0,7	0,5	0,5	0,0	0,6	0,6	0,7	0,2	0,7	0,3	2,4	0,0	1,2	0,4	2,0	0,0	1,3	0,3
Freg.:Fânzeres	15,9	12,5	13,5	13,5	10,4	8,7	12,7	14,2	13,2	17,5	15,3	15,3	9,8	25,0	14,6	17,0	15,0	21,7	14,1	16,7
Freg.:Foz do Sousa	1,2	0,0	3,3	0,9	2,9	0,4	2,5	1,0	2,2	1,5	2,6	2,3	8,9	12,5	4,8	3,1	4,3	3,2	4,4	0,3
Freg.:Jovim	3,0	0,0	3,9	2,7	2,6	2,1	2,8	1,2	2,8	2,2	3,0	1,8	7,0	0,0	6,1	2,4	4,5	1,9	4,7	3,1
Freg.:Lomba	0,0	0,0	0,3	0,0	0,2	0,0	0,2	0,4	0,2	0,5	0,3	0,8	1,7	0,0	1,6	1,5	1,2	2,5	0,7	0,3
Freg.:Medas	1,8	0,0	1,0	0,5	0,9	0,6	1,1	0,6	1,0	0,0	0,9	0,7	1,5	0,0	1,6	0,2	1,9	0,6	1,6	0,7
Freg.:Melres	0,6	6,3	1,7	1,4	1,0	0,6	1,4	0,2	1,4	0,2	2,1	0,5	6,9	0,0	2,7	2,0	2,7	1,3	2,6	2,4
Freg.:Rio Tinto	39,6	56,3	29,6	37,8	37,1	47,0	37,4	39,3	36,3	43,6	35,4	39,4	15,3	25,0	20,2	30,0	26,7	32,5	26,8	38,4
Freg.:Gondomar (São Cosme)	14,0	18,8	19,0	19,4	22,0	18,1	18,4	20,6	17,8	14,7	14,4	14,5	22,2	37,5	15,7	14,3	13,1	11,5	13,7	13,6
Freg.:São Pedro da Cova	6,7	0,0	6,4	2,7	2,7	1,9	4,9	3,0	5,8	4,2	7,8	6,6	8,8	0,0	15,8	13,0	11,9	10,8	13,6	7,5
Freg.:Valbom	8,5	6,3	8,9	8,1	9,6	10,8	8,5	6,6	9,8	5,5	8,2	7,0	4,5	0,0	8,2	4,2	7,8	3,8	8,9	5,8
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto)	7,9	0,0	11,8	12,6	10,1	10,0	9,5	12,4	8,6	10,0	9,3	10,8	11,0	0,0	7,6	11,7	9,0	10,2	7,5	10,9

**CONCELHO DA MAIA**

ZONA GEOGRÁFICA	F. Armadas	Quadr. Sup.	Especialista	Téc. Interm.	Administrat.	Vendedor.	Agric.	Operários	Oper. Maq.	Trab. N.Q.
Conc.:Maia	9,4	9,0	14,4	10,7	8,6	7,9	2,9	3,4	3,3	4,1
Freg.:Águas Santas	9,1	8,5	12,3	10,8	7,0	7,8	3,2	3,3	2,9	3,9
Freg.:Barca	0,0	3,4	17,9	3,3	10,8	7,7	0,0	1,6	2,3	0,5
Freg.:Folgosa	0,0	7,8	10,5	10,3	6,8	7,1	0,0	3,0	2,4	2,7
Frteg.:Gemunde	0,0	10,2	14,7	8,2	8,0	4,6	0,0	3,0	2,6	3,7
Freg.:Gondim	0,0	12,7	8,9	11,1	8,2	3,3	0,0	1,9	4,2	3,4
Freg.:Gueifães	18,8	6,5	12,9	8,4	8,4	7,0	6,5	4,1	2,5	5,1
Freg.:Maia	0,0	13,5	14,4	13,3	12,0	12,3	17,6	3,5	6,0	6,8
Freg.:Milheirós	0,0	4,0	7,9	11,2	6,5	4,3	5,9	1,1	1,8	1,9
Freg.:Moreira	0,0	10,5	13,6	10,7	7,2	8,1	0,0	3,8	2,9	2,8
Freg.:Nogueira	0,0	7,8	12,9	15,1	13,6	11,8	0,0	3,7	2,0	3,1
Freg.:Avioso (Santa Maria)	-	-	-	-	-	-	-	-	5,8	7,5
Freg.:Avioso (São Pedro)	0,0	3,2	13,6	7,1	8,9	5,3	0,0	2,6	2,7	3,1
Freg.:São Pedro Fins	0,0	3,9	11,1	6,8	7,4	5,4	2,7	7,9	3,3	4,3
Freg.:Silva Escura	0,0	5,4	9,8	4,3	5,1	5,8	0,0	1,7	3,5	3,3
Freg.:Vermoim	9,5	13,5	19,3	13,0	13,4	11,0	11,9	5,2	6,1	4,7
Freg.:Vila Nova da Telha	0,0	8,9	14,1	9,0	4,1	6,9	0,0	2,1	6,2	3,7
Freg.:Pedrouços	20,0	2,8	15,3	8,3	6,2	6,0	0,0	3,4	1,6	4,4

ZONA GEOGRÁFICA	F. Armadas	Quadr. Sup.	Especialista	Téc. Interm.	Administrat.	Vendedor.	Agric.	Operários	Oper. Maq.	Trab. N.Q.	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)									
Conc.:Maia (total)	140	12	5645	467	6399	806	8250	798	8652	686	8654
Freg.:Águas Santas	25,8	25,0	17,3	16,3	19,8	16,9	21,6	21,8	21,9	17,6	27,2
Freg.:Barca	2,3	0,0	1,7	0,6	1,0	1,2	1,6	0,5	1,5	1,9	1,6
Freg.:Folgosa	2,3	0,0	3,2	2,8	1,5	1,1	2,1	2,0	2,2	1,7	2,3
Freg.:Gemunde	2,3	0,0	3,6	4,1	2,4	2,5	2,9	2,3	3,3	3,1	3,0
Freg.:Gondim	0,8	0,0	1,2	1,7	0,8	0,5	0,7	0,8	0,9	0,9	1,1
Freg.:Gueifães	12,5	25,0	8,1	5,8	9,0	8,1	10,1	7,9	10,6	10,3	10,3
Freg.:Maia	4,7	0,0	10,0	15,0	15,6	15,6	10,8	13,4	9,3	13,0	7,3
Freg.:Milheirós	4,7	0,0	2,4	1,1	2,7	1,5	3,1	3,3	2,7	2,0	2,9
Freg.:Moreira	8,6	0,0	9,6	11,1	7,2	6,8	9,4	9,4	10,1	8,5	8,5
Freg.:Nogueira	3,9	0,0	4,0	3,4	2,5	2,2	2,9	4,1	3,0	4,7	3,1
Freg.:Avioso (Santa Maria)	0,0	16,7	3,6	3,9	2,9	3,2	3,0	4,0	2,6	3,4	2,6
Freg.:Avioso (São Pedro)	1,6	0,0	3,0	1,1	1,4	1,4	1,7	1,1	1,8	1,9	1,6
Freg.:São Pedro Fins	0,8	0,0	1,5	0,6	0,8	0,6	1,0	0,6	1,2	1,0	1,1
Freg.:Silva Escura	2,3	0,0	1,4	0,9	0,7	0,5	1,3	0,5	1,2	0,7	1,1
Freg.:Vermoim	16,4	16,7	15,3	22,9	17,3	23,2	14,5	17,7	12,7	19,7	10,7
Freg.:Vila Nova da Telha	3,1	0,0	6,5	6,4	5,3	5,2	5,3	4,5	4,8	2,3	3,8
Freg.:Pedrouços	7,8	16,7	7,5	2,4	8,9	9,4	7,9	6,1	10,2	7,3	11,8

**CONCELHO DE MATOSINHOS**

ZONA GEOGRÁFICA	F. Armadas	Quadr. Sup.	Especialista	Téc. Interm.	Administrat.	Vendedor.	Agric.	Operários	Oper. Maq.	Trab. N.Q.
Conc.:Matosinhos	5,8	6,1	10,8	7,5	5,4	5,3	0,9	2,4	2,6	2,9
Freg.:Custóias	3,4	6,2	10,1	7,5	5,7	3,7	1,2	1,6	2,7	3,4
Freg.:Guifões	0,0	3,6	10,6	5,5	4,8	3,3	0,0	1,3	2,4	2,3
Freg.:Lavra	0,0	5,6	11,3	9,0	6,5	5,2	0,9	1,6	4,0	2,9
Freg.:Leça do Balio	7,1	5,2	10,4	7,2	4,8	5,8	0,0	3,6	3,8	3,0
Freg.:Leça da Palmeira	0,0	7,8	10,0	7,2	6,0	5,5	3,0	1,9	2,4	1,8
Freg.:Matosinhos	16,1	8,1	9,1	7,6	5,2	6,6	0,0	2,8	2,0	2,9
Freg.:Perafita	6,7	4,3	10,5	6,0	3,7	4,5	1,7	2,2	2,3	2,8
Freg.:Santa Cruz do Bispo	0,0	2,4	12,3	3,2	3,8	2,2	0,0	2,4	0,9	0,9
Freg.:São Mamede de Infesta	8,3	6,1	13,6	8,1	5,6	6,1	1,3	3,5	3,1	3,5
Freg.:Senhora da Hora	2,9	5,0	11,0	7,9	6,0	5,3	2,4	2,2	2,5	3,7

ZONA GEOGRÁFICA	F. Armadas	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	Quadr. Sup.	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	Especialista	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	Téc. Interm.	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	Administrat.	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	Vendedor.	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	Agric.	Operários	Oper. Maq.	Trab. N.Q.
Conc.:Matosinhos (total)	236	13	6332	365	8501	828	10634	738	11457	592	12768	637	758	7	15190	352	6722	172	12098	340		
Freg.:Custóias	13,0	7,7	9,2	9,3	9,4	8,8	9,8	9,9	10,6	11,1	10,8	7,7	11,5	14,3	11,9	8,0	11,7	12,2	10,3	12,1		
Freg.:Guifões	5,4	0,0	3,8	2,2	1,5	1,4	3,7	2,7	4,2	3,7	5,7	3,6	7,7	0,0	8,2	4,5	7,8	7,0	7,8	6,2		
Freg.:Lavra	2,2	0,0	7,2	6,6	3,3	3,5	4,0	4,9	3,7	4,4	3,9	3,9	14,8	14,3	9,9	6,8	5,7	8,7	4,9	5,0		
Freg.:Leça do Balio	12,6	15,4	8,4	7,1	8,5	8,2	9,5	9,2	9,4	8,3	9,0	9,9	6,8	0,0	10,0	15,3	11,2	16,3	10,2	10,6		
Freg.:Leça da Palmeira	9,9	0,0	13,6	17,3	14,6	13,5	11,4	11,0	10,6	11,7	9,6	10,0	8,8	28,6	7,5	6,0	7,7	7,0	9,4	5,9		
Freg.:Matosinhos	13,9	38,5	17,9	23,8	17,5	14,7	16,0	16,4	15,8	15,2	17,8	22,3	24,0	0,0	14,7	17,3	14,8	11,0	17,5	17,6		
Freg.:Perafita	6,7	7,7	7,1	4,9	3,3	3,3	6,0	4,9	6,0	4,1	6,8	5,8	7,7	14,3	9,4	8,5	10,0	8,7	8,9	8,5		
Freg.:Santa Cruz do Bispo	4,5	0,0	1,4	0,5	0,7	0,8	1,9	0,8	2,2	1,5	3,4	1,4	2,9	0,0	5,3	5,4	5,0	1,7	4,5	1,5		
Freg.:São Mamede de Infesta	16,1	23,1	12,9	12,9	16,0	20,0	16,5	17,9	15,8	16,2	14,7	17,0	10,3	14,3	11,7	17,3	12,9	15,1	13,4	16,2		
Freg.:Senhora da Hora	15,7	7,7	18,6	15,3	25,0	25,6	21,2	22,4	21,6	23,8	18,2	18,4	5,6	14,3	11,5	10,8	13,0	12,2	12,9	16,5		

**CONCELHO DO PORTO**

ZONA GEOGRÁFICA	F. Armadas	Quadr. Sup.	Especialista	Téc. Interm.	Administrat.	Vendedor.	Agric.	Operários	Oper. Maq.	Trab. N.Q.
Conc.:Porto	7,8	8,8	11,0	8,5	5,8	6,2	5,3	4,1	2,6	4,2
Freg.:Aldoar	12,5	6,0	10,5	7,4	5,1	4,3	0,0	1,4	1,2	3,2
Freg.:Bonfim	4,9	8,8	9,2	8,4	5,6	7,1	12,5	6,2	2,7	4,9
Freg.:Campanhã	2,4	5,1	8,6	7,3	4,5	4,0	6,7	3,1	2,2	3,5
Freg.:Cedofeita	2,1	9,8	11,4	10,2	7,6	8,4	0,0	8,2	3,5	6,0
Freg.:Foz do Douro	0,0	9,7	9,2	9,4	3,7	3,9	0,0	3,5	3,9	5,3
Freg.:Lordelo do Ouro	7,1	10,8	11,5	9,9	4,8	5,8	2,5	1,8	1,7	3,1
Freg.:Massarelos	16,7	11,8	17,3	6,7	3,3	5,7	16,7	4,0	1,5	2,9
Freg.:Miragaia	0,0	11,6	12,9	4,7	2,5	3,3	0,0	4,1	2,8	3,1
Freg.:Nevogilde	50,0	9,5	10,1	8,9	6,1	5,6	0,0	12,9	10,3	8,1
Freg.:Paranhos	12,8	7,5	10,9	8,5	6,7	7,4	1,9	4,4	3,5	5,1
Freg.:Ramalde	12,9	10,0	12,0	7,2	6,7	7,1	10,9	4,1	2,5	3,5
Freg.:Santo Ildefonso	16,7	9,3	13,5	11,1	6,9	10,2	0,0	9,5	3,1	7,0
Freg.:São Nicolau	0,0	2,3	13,6	8,1	2,4	2,3	0,0	3,9	1,4	1,4
Freg.:Sé	0,0	15,1	12,5	8,4	5,2	3,7	0,0	5,3	0,0	3,5
Freg.:Vitória	0,0	4,2	14,8	7,7	0,0	2,1	12,5	3,4	5,2	3,6

ZONA GEOGRÁFICA	F. Armadas	Quadr. Sup.	Especialista	Téc. Interm.	Administrat.	Vendedor.	Agric.	Operários	Oper. Maq.	Trab. N.Q.
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)								
Conc.:Porto (total)	318	23	11071	896	22873	2273	16119	1257	17412	951
Freg.:Aldoar	2,7	4,3	6,8	4,6	6,3	6,0	5,3	4,6	5,0	4,4
Freg.:Bonfim	13,9	8,7	10,9	10,8	11,5	9,6	11,7	11,5	12,1	11,7
Freg.:Campanhã	14,2	4,3	7,7	4,5	5,8	4,5	10,6	9,1	13,4	10,5
Freg.:Cedofeita	15,9	4,3	9,8	10,9	12,4	12,8	11,7	14,1	10,1	13,4
Freg.:Foz do Douro	3,4	0,0	9,3	10,2	7,2	6,0	5,1	5,6	3,6	2,3
Freg.:Lordelo do Ouro	4,7	4,3	9,2	11,3	9,1	9,4	7,9	9,3	7,6	6,3
Freg.:Massarelos	2,0	4,3	3,2	4,2	3,6	5,7	3,1	2,5	3,0	1,7
Freg.:Miragaia	0,3	0,0	0,4	0,6	0,6	0,7	0,7	0,4	1,0	0,4
Freg.:Nevogilde	0,7	4,3	5,4	5,8	3,9	3,6	2,2	2,3	1,3	1,4
Freg.:Paranhos	13,2	21,7	17,4	15,0	18,9	18,7	19,8	19,8	20,4	23,6
Freg.:Ramalde	23,7	39,1	15,4	17,4	17,1	18,5	16,2	13,8	15,1	17,5
Freg.:Santo Ildefonso	2,0	4,3	3,1	3,2	2,7	3,3	3,7	4,9	4,4	5,3
Freg.:São Nicolau	1,7	0,0	0,4	0,1	0,2	0,3	0,6	0,6	1,0	0,4
Freg.:Sé	1,0	0,0	0,7	1,2	0,4	0,5	0,9	0,9	1,4	1,3
Freg.:Vitória	0,3	0,0	0,5	0,2	0,3	0,4	0,6	0,6	0,7	0,0

**CONCELHO DA PÓVOA DE VARZIM**

ZONA GEOGRÁFICA	F. Armadas	Quadr. Sup.	Especialista	Téc. Interm.	Administrat.	Vendedor.	Agric.	Operários	Oper. Maq.	Trab. N.Q.
Conc.:Póvoa de Varzim	13,9	9,3	17,1	15,0	14,4	11,2	1,3	3,8	2,8	7,2
Freg.:A Ver-o-Mar	13,3	9,9	15,3	15,6	18,8	15,6	1,1	4,0	5,7	8,2
Freg.:Aguçadoura	0,0	3,6	12,1	20,0	7,1	8,9	0,6	3,8	1,1	13,9
Freg.:Amorim	25,0	6,0	17,1	9,6	19,5	8,3	1,1	2,3	0,9	4,1
Freg.:Argivai	25,0	9,8	37,9	14,3	16,9	9,0	0,0	3,9	1,4	5,0
Freg.:Balazar	0,0	4,9	10,7	8,9	5,1	2,2	0,8	2,8	0,3	0,9
Freg.:Beiriz	5,9	5,0	12,0	13,6	6,8	8,7	2,0	3,6	2,8	8,1
Freg.:Estela	100,0	11,3	15,4	10,5	13,8	11,1	0,0	4,6	0,6	1,7
Freg.:Laundos	20,0	0,0	12,5	15,2	13,3	6,7	1,5	4,0	1,4	3,8
Freg.:Navais	0,0	2,9	0,0	0,0	3,7	6,8	1,0	2,9	0,6	1,2
Freg.:Póvoa de Varzim	15,6	13,1	17,9	16,1	14,5	11,9	2,1	4,9	14,8	8,9
Freg.:Rates	0,0	1,0	11,1	9,7	14,0	1,1	3,4	2,1	1,1	2,9
Freg.:Terroso	33,3	7,2	11,1	8,1	22,7	12,0	2,3	1,3	2,8	3,9

ZONA GEOGRÁFICA	F. Armadas	Quadr. Sup.	Especialista	Téc. Interm.	Administrat.	Vendedor.	Agric.	Operários	Oper. Maq.	Trab. N.Q.
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)								
Conc.:Póvoa de Varzim (total)	123	15	2392	203	2050	300	2418	316	2748	345
Freg.:A Ver-o-Mar	13,9	13,3	15,7	16,7	13,5	12,0	14,3	14,9	10,9	14,2
Freg.:Aguçadoura	6,5	0,0	7,7	3,0	1,9	1,3	2,1	2,8	2,9	1,4
Freg.:Amorim	3,7	6,7	3,8	2,5	2,0	2,0	3,5	2,2	3,4	4,6
Freg.:Argivai	3,7	6,7	1,9	2,0	1,7	3,7	2,7	2,5	3,0	3,5
Freg.:Balazar	0,9	0,0	5,6	3,0	1,6	1,0	2,7	1,6	3,3	1,2
Freg.:Beiriz	15,7	6,7	4,6	2,5	2,9	2,0	3,9	3,5	5,5	2,6
Freg.:Estela	0,9	6,7	2,8	3,4	0,7	0,7	0,9	0,6	1,2	1,2
Freg.:Laundos	4,6	6,7	2,9	0,0	0,9	0,7	1,6	1,6	1,9	1,7
Freg.:Navais	1,9	0,0	1,6	0,5	0,6	0,0	1,4	0,0	1,1	0,3
Freg.:Póvoa de Varzim	41,7	46,7	44,2	62,6	72,2	75,3	63,7	68,4	61,7	62,3
Freg.:Rates	3,7	0,0	4,8	0,5	1,0	0,7	1,5	0,9	2,1	2,0
Freg.:Terroso	2,8	6,7	4,4	3,4	1,0	0,7	1,8	0,9	3,1	4,9

**CONCELHO DE VALONGO**

ZONA GEOGRÁFICA	F. Armadas	Quadr. Sup.	Especialista	Téc. Interm.	Administrat.	Vendedor.	Agric.	Operários	Oper. Maq.	Trab. N.Q.
Conc.:Valongo	6,7	5,5	15,1	10,4	7,9	6,1	2,4	3,0	3,2	4,2
Freg.:Alfena	0,0	3,6	14,1	9,4	8,4	7,8	5,0	2,7	3,3	3,2
Freg.:Campo	22,2	5,8	12,2	7,4	3,8	3,8	2,5	1,6	1,6	3,8
Freg.:Ermesinde	7,2	7,0	16,8	11,9	8,7	5,9	3,8	4,6	3,8	5,9
Freg.:Sobrado	0,0	2,2	16,7	6,9	6,6	2,2	0,0	1,2	3,3	1,0
Freg.:Valongo	4,2	4,8	12,4	8,8	7,4	7,2	0,0	2,9	3,4	3,1



CONCELHO DE VILA DO CONDE

ZONA GEOGRÁFICA	F. Armadas	Quadr. Sup.	Especialista	Téc. Interm.	Administrat.	Vendedor.	Agric.	Operários	Oper. Maq.	Trab. N.Q.
Conc.:Vila do Conde	6,5	6,4	14,6	11,4	9,0	6,4	1,4	2,7	3,3	4,5
Freg.:Arcos	-	-	-	-	-	-	-	-	2,7	2,3
Freg.:Arvore	14,3	10,3	23,6	14,4	16,9	8,3	4,2	5,8	5,2	7,1
Freg.:Aveleda	0,0	0,0	5,7	4,2	2,4	3,0	0,0	1,5	1,1	0,0
Freg.:Azurara	0,0	13,6	13,3	15,6	10,1	7,3	0,0	2,0	2,1	2,4
Freg.:Bagunte	0,0	5,5	4,0	14,8	4,0	3,1	0,0	3,8	4,5	1,7
Freg.:Canidelo	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	1,9
Freg.:Fajozes	0,0	10,6	18,2	6,4	13,3	4,8	0,0	1,3	2,9	3,0
Freg.:Ferreiró	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Freg.:Fornelo	-	-	-	-	-	-	-	-	1,5	12,9
Freg.:Gião	0,0	0,0	12,1	8,1	10,0	1,8	0,0	0,0	2,7	2,8
Freg.:Guilhabreu	0,0	1,2	10,8	3,6	3,2	5,6	0,0	1,0	0,5	5,1
Freg.:Junqueira	-	-	-	-	-	-	-	-	2,5	0,7
Freg.:Labruge	0,0	3,5	7,2	14,1	6,6	3,1	0,0	2,5	3,3	3,2
Freg.:Macieira da Maia	0,0	3,9	13,2	11,1	9,7	3,3	0,0	2,6	3,4	6,0
Freg.:Malta	0,0	0,0	11,8	5,0	6,4	3,4	11,1	2,3	1,6	1,6
Freg.:Mindelo	0,0	15,1	16,4	9,9	9,7	13,7	1,9	3,6	2,7	4,8
Freg.:Modivas	0,0	5,1	16,3	3,9	3,7	2,6	0,0	0,6	1,8	0,0
Freg.:Mosteiró	-	-	-	-	-	-	-	-	1,5	1,3
Freg.:Outeiro Maior	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Freg.:Parada	-	-	-	-	-	-	-	-	2,4	13,0
Freg.:Retorta	0,0	8,0	18,8	26,1	11,1	7,7	0,0	3,6	3,6	1,6
Freg.:Rio Mau	-	-	-	-	-	-	-	-	1,3	0,9
Freg.:Touques	-	-	-	-	-	-	-	-	1,9	3,6
Freg.:Touguinha	0,0	2,0	10,0	12,5	7,0	9,9	4,3	4,3	6,3	4,3
Freg.:Touguinhó	0,0	5,4	33,3	15,6	20,0	7,6	0,0	4,5	7,1	8,3
Freg.:Vairão	100,0	2,7	4,5	7,1	4,3	2,1	0,0	1,4	6,0	3,3
Freg.:Vila Chã	0,0	5,4	8,5	14,9	10,0	6,9	0,0	2,3	4,8	2,6
Freg.:Vila do Conde	5,4	7,9	16,5	15,3	10,9	7,6	1,8	3,7	4,7	6,6
Freg.:Vilar	0,0	1,9	12,9	0,0	4,4	2,6	0,0	0,8	1,7	2,0
Freg.:Vilar de Pinheiro	0,0	4,1	5,6	2,4	3,0	2,3	0,0	1,8	0,7	2,7

ZONA GEOGRÁFICA	F. Armadas	Quadr. Sup.	Especialista	Téc. Interm.	Administrat.	Vendedor.	Agric.	Operários	Oper. Maq.	Trab. N.Q.
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)								
Conc.:Vila do Conde (total)	82	5	2563	154	2111	269	2736	281	3204	265
Freg.:Arcos	0,0	0,0	1,3	1,3	0,3	0,4	0,4	0,0	0,6	0,4
Freg.:Árvore	9,1	20,0	7,2	11,7	7,8	12,6	8,2	10,3	6,2	11,7
Freg.:Aveleda	2,6	0,0	2,2	0,0	1,9	0,7	2,0	0,7	2,8	0,8
Freg.:Azurara	3,9	0,0	2,4	5,2	3,3	3,0	3,7	5,0	3,7	4,2
Freg.:Bagunte	1,3	0,0	2,3	1,9	1,4	0,4	1,1	1,4	1,7	0,8
Freg.:Canidelo	0,0	0,0	1,0	0,6	0,6	0,7	0,9	0,7	0,7	0,4
Freg.:Fajozes	2,6	0,0	2,0	3,2	1,2	1,5	1,9	1,1	2,0	3,0
Freg.:Ferreiró	0,0	0,0	0,0	0,6	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0	0,0
Freg.:Fornelo	0,0	20,0	1,5	0,0	1,0	0,4	1,4	0,4	1,4	0,5
Freg.:Gião	1,3	0,0	1,7	0,0	1,8	1,5	1,5	1,1	1,7	1,9
Freg.:Guilhabreu	2,6	0,0	3,4	0,6	2,0	1,5	2,2	0,7	3,2	1,1
Freg.:Junqueira	0,0	0,0	3,4	0,6	1,4	1,5	2,6	1,4	2,3	3,0
Freg.:Labruge	1,3	0,0	3,6	1,9	3,7	1,9	3,2	3,9	3,1	2,3
Freg.:Macieira da Maia	1,3	0,0	2,1	1,3	2,1	1,9	1,8	1,8	2,4	2,6
Freg.:Malta	2,6	0,0	1,2	0,0	0,9	0,7	1,6	0,7	1,6	1,1
Freg.:Mindelo	2,6	0,0	6,3	14,9	7,6	8,6	7,0	6,0	5,3	5,7
Freg.:Modivas	3,9	0,0	2,4	1,9	2,7	3,0	3,1	1,1	3,7	1,5
Freg.:Mosteiró	0,0	0,0	1,5	0,6	1,3	0,0	1,1	0,0	1,0	0,9
Freg.:Outeiro Maior	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Freg.:Parada	0,0	0,0	0,4	0,6	0,1	0,0	0,4	0,0	0,2	0,4
Freg.:Retorta	2,6	0,0	1,0	1,3	0,9	1,1	0,9	2,1	1,2	1,5
Freg.:Rio Mau	0,0	0,0	2,2	0,0	0,9	0,0	0,8	0,0	1,3	0,8
Freg.:Touges	0,0	0,0	1,1	0,6	0,4	0,4	0,3	0,0	0,8	0,4
Freg.:Touguinha	1,3	0,0	2,1	0,6	1,1	0,7	1,6	1,8	1,9	1,5
Freg.:Touguinhó	2,6	0,0	1,5	1,3	0,8	1,9	1,3	1,8	1,7	3,8
Freg.:Vairão	1,3	20,0	1,5	0,6	1,2	0,4	1,1	0,7	1,6	0,8
Freg.:Vila Chã	3,9	0,0	4,6	3,9	3,9	2,2	3,0	3,9	2,7	3,0
Freg.:Vila do Conde	48,1	40,0	32,6	40,3	44,3	50,2	38,6	51,6	36,2	43,8
Freg.:Vilar	2,6	0,0	2,2	0,6	1,7	1,5	2,9	0,0	3,1	1,5
Freg.:Vilar de Pinheiro	2,6	0,0	5,1	3,2	3,9	1,5	5,1	1,1	5,6	1,9

**CONCELHO DE VILA NOVA DE GAIA**

ZONA GEOGRÁFICA	F. Armadas	Quadr. Sup.	Especialista	Téc. Interm.	Administrat.	Vendedor.	Agric.	Operários	Oper. Maq.	Trab. N.Q.
Conc.:Vila Nova de Gaia	6,0	8,5	13,1	9,3	6,8	6,4	1,7	3,3	3,5	4,0
Freg.:Arcozelo	30,0	10,9	15,3	12,9	11,1	8,9	1,4	4,5	6,0	6,2
Freg.:Avintes	10,0	2,5	6,5	5,8	3,3	3,6	7,1	1,6	0,9	1,9
Freg.:Canelas	0,0	10,2	10,3	11,1	8,6	8,3	0,0	3,2	3,9	3,7
Freg.:Canidelo	0,0	7,6	13,5	7,0	5,6	5,3	3,2	2,3	2,9	3,3
Freg.:Crestuma	0,0	4,1	0,0	0,8	1,7	2,4	0,0	4,0	2,7	2,0
Freg.:Grijó	16,7	3,6	13,9	9,0	7,1	5,8	2,4	4,6	4,9	3,8
Freg.:Gulpilhares	0,0	10,8	10,6	12,2	6,8	6,5	11,1	3,5	3,9	4,9
Freg.:Lever	0,0	10,4	3,0	9,7	7,6	4,2	0,0	2,3	3,4	1,3
Freg.:Madalena	0,0	6,4	11,4	6,7	5,6	3,8	0,0	2,1	2,3	2,1
Freg.:Mafamude	9,8	10,9	12,9	10,3	8,2	8,2	0,0	6,4	6,9	6,9
Freg.:Olival	0,0	3,8	20,6	14,0	4,0	4,3	0,0	1,9	1,4	2,6
Freg.:Oliveira do Douro	4,0	6,3	11,2	7,1	4,5	5,0	0,0	2,0	2,8	3,6
Freg.:Pedroso	0,0	4,5	10,9	5,2	6,0	4,8	1,5	2,6	1,9	2,1
Freg.:Perozinho	0,0	5,3	10,3	9,4	6,9	4,3	0,0	3,7	3,7	5,0
Freg.:Sandim	0,0	6,0	44,8	10,3	11,0	7,5	0,0	4,3	3,4	5,5
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha)	4,4	11,7	15,7	11,2	7,3	6,6	0,0	5,0	2,6	4,2
Freg.:São Félix da Marinha	20,0	11,5	19,5	13,7	11,8	12,7	2,3	4,2	6,7	4,3
Freg.:São Pedro da Afurada	50,0	10,2	12,4	13,3	4,9	8,1	0,0	0,7	3,4	0,0
Freg.:Seixezelo	-	-	-	-	-	-	-	3,9	0,0	6,5
Freg.:Sermonde	0,0	2,5	3,7	7,5	4,9	10,5	0,0	2,0	3,1	6,6
Freg.:Serzedo	28,6	9,0	16,0	11,7	7,5	10,4	0,0	5,2	4,1	5,3
Freg.:Valadares	0,0	8,5	8,5	6,2	4,8	3,9	0,0	1,9	1,4	2,7
Freg.:Vilar de Andorinho	0,0	8,8	11,1	8,2	5,8	5,4	2,5	3,9	3,4	5,3
Freg.:Vilar do Paraíso	9,5	7,2	15,4	8,6	5,7	6,8	3,7	2,2	3,0	2,9

ZONA GEOGRÁFICA	F. Armadas		Quadr. Sup.	Especialista	Téc. Interm.	Administrat.	Vendedor.	Agric.	Operários	Oper. Maq.	Trab. N.Q.
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)								
Conc.:Vila Nova de Gaia (total)	387	22	10657	831	12386	1439	16262	1384	18972	1207	22136
Freg.:Arcozelo	2,7	13,6	5,6	7,2	4,8	5,6	4,2	5,8	3,8	6,2	3,1
Freg.:Avintes	2,7	4,5	3,2	1,0	1,8	0,9	2,5	1,6	2,9	1,4	3,3
Freg.:Canelas	4,7	0,0	3,7	4,5	2,8	2,2	4,0	4,8	4,5	5,7	4,4
Freg.:Canidelo	9,3	0,0	8,4	7,6	8,1	8,3	9,7	7,3	9,5	7,9	10,5
Freg.:Crestuma	0,8	0,0	0,5	0,2	0,4	0,0	0,8	0,1	1,0	0,2	0,8
Freg.:Grijó	1,6	4,5	3,4	1,4	2,0	2,1	2,2	2,2	2,4	2,5	2,3
Freg.:Gulpilhares	2,5	0,0	4,9	6,3	5,4	4,4	4,3	5,7	3,0	3,0	2,7
Freg.:Lever	0,5	0,0	0,7	0,8	0,3	0,1	0,7	0,7	0,7	0,5	0,3
Freg.:Madalena	4,7	0,0	3,0	2,3	2,9	2,5	3,4	2,5	3,6	3,0	3,1
Freg.:Mafamude	16,7	27,3	16,4	21,1	25,9	25,4	18,7	20,8	18,3	22,0	15,2
Freg.:Olival	1,1	0,0	1,6	0,7	0,6	0,9	1,0	1,5	1,4	0,8	1,0
Freg.:Oliveira do Douro	13,7	9,1	6,9	5,2	5,6	4,7	7,6	5,9	8,3	5,6	10,2
Freg.:Pedroso	4,4	0,0	6,1	3,2	4,4	3,7	4,8	2,7	4,5	4,0	4,8
Freg.:Perozinho	0,3	0,0	2,7	1,7	1,9	1,5	1,7	1,7	1,7	1,6	1,1
Freg.:Sandim	1,4	0,0	1,7	1,2	0,6	2,1	1,2	1,4	1,2	1,9	1,3
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha)	12,3	9,1	9,8	13,6	12,3	14,7	11,8	14,2	13,1	14,2	13,8
Freg.:São Félix da Marinha	2,7	9,1	4,1	5,5	3,5	5,2	3,1	4,6	2,5	4,4	2,7
Freg.:São Pedro da Afurada	0,5	4,5	1,9	2,3	2,4	2,3	1,0	1,4	0,7	0,5	0,8
Freg.:Seixezelo	0,0	0,0	0,8	0,1	0,3	0,2	0,4	0,5	0,5	0,4	0,4
Freg.:Sermonde	0,3	0,0	0,4	0,1	0,2	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3
Freg.:Serzedo	1,9	9,1	2,2	2,4	1,1	1,3	1,5	1,9	1,8	2,0	1,7
Freg.:Valadares	1,9	0,0	3,1	3,1	3,2	2,1	3,5	2,3	3,4	2,4	3,4
Freg.:Vilar de Andorinho	7,4	0,0	4,5	4,7	3,9	3,3	5,5	4,9	5,8	4,9	7,0
Freg.:Vilar do Paraíso	5,8	9,1	4,4	3,7	5,6	6,5	5,9	5,4	5,3	4,5	5,2

## CONCELHO DE ESPINHO

ZONA GEOGRÁFICA	Empregado	Desempregado
Conc.:Espinho	8,1	8,7
Freg.:Anta	9,0	8,9
Freg.:Espinho	11,1	13,3
Freg.:Guetim	8,9	7,9
Freg.:Paramos	4,1	2,1
Freg.:Silvalde	4,7	5,0

ZONA GEOGRÁFICA	EMPREGADOS		DESEMPREGADOS	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
<b>Conc.:Espinho (total)</b>	<b>15536</b>	<b>1161</b>	<b>935</b>	<b>75</b>
Freg.:Anta	32,4	36,0	31,4	32,0
Freg.:Espinho	29,1	40,1	32,4	49,3
Freg.:Guetim	4,5	5,0	4,4	4,0
Freg.:Paramos	12,0	6,0	10,9	2,7
Freg.:Silvalde	22,0	12,8	20,8	12,0

## CONCELHO DE GONDOMAR

ZONA GEOGRÁFICA	Empregado	Desempregado
Conc.:Gondomar (total)	4,2	3,7
Freg.:Covelo	1,0	5,7
Freg.:Fânzeres	4,5	4,2
Freg.:Foz do Sousa	1,8	2,2
Freg.:Jovim	2,1	1,4
Freg.:Lomba	3,8	0,0
Freg.:Medas	1,3	5,9
Freg.:Melres	1,7	3,4
Freg.:Rio Tinto	5,6	5,0
Freg.:Gondomar (São Cosme)	4,2	3,4
Freg.:São Pedro da Cova	2,5	0,9
Freg.:Valbom	3,3	2,3
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto)	5,3	4,5

ZONA GEOGRÁFICA	EMPREGADOS		DESEMPREGADOS	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Gondomar (total)	78063	3145	5313	188
Freg.:Covelo	1,0	0,3	0,7	1,1
Freg.:Fânzeres	14,0	14,9	13,9	16,0
Freg.:Foz do Sousa	3,8	1,6	1,7	1,1
Freg.:Jovim	4,3	2,1	2,9	1,1
Freg.:Lomba	0,8	0,7	0,1	0,0
Freg.:Medas	1,3	0,4	0,7	1,1
Freg.:Melres	2,2	0,9	1,2	1,1
Freg.:Rio Tinto	29,2	39,2	33,4	45,2
Freg.:Gondomar (São Cosme)	16,3	16,3	14,7	13,8
Freg.:São Pedro da Cova	9,9	5,9	13,0	3,2
Freg.:Valbom	8,6	6,7	9,2	5,9
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto)	8,7	10,9	8,6	10,6

## CONCELHO DA MAIA

ZONA GEOGRÁFICA	Empregado	Desempregado
Conc.:Maia	7,2	6,3
Freg.:Águas Santas	6,7	5,0
Freg.:Barca	4,0	1,3
Freg.:Folgosa	4,9	8,4
Freg.:Gemunde	5,4	4,3
Freg.:Gondim	4,3	7,4
Freg.:Gueifães	6,8	5,4
Freg.:Maia	10,7	15,8
Freg.:Milheirós	4,1	1,8
Freg.:Moreira	7,1	4,6
Freg.:Nogueira	7,5	6,2
Freg.:Avioso (Santa Maria)	8,9	10,6
Freg.:Avioso (São Pedro)	4,8	2,1
Freg.:São Pedro Fins	6,3	5,4
Freg.:Silva Escura	3,6	2,3
Freg.:Vermoim	11,1	10,7
Freg.:Vila Nova da Telha	7,0	0,6
Freg.:Pedrouços	5,7	5,5

ZONA GEOGRÁFICA	EMPREGADOS		DESEMPREGADOS	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Maia (total)	61123	4110	3716	219
Freg.:Águas Santas	21,5	20,1	23,4	18,7
Freg.:Barca	2,2	1,2	2,3	0,5
Freg.:Folgosa	2,9	2,0	2,4	3,2
Freg.:Gemunde	4,1	3,1	3,3	2,3
Freg.:Gondim	1,6	1,0	1,5	1,8
Freg.:Gueifães	9,3	8,8	10,0	8,7
Freg.:Maia	8,2	12,2	6,9	17,4
Freg.:Milheirós	3,5	2,0	3,2	0,9
Freg.:Moreira	8,6	8,5	9,9	7,3
Freg.:Nogueira	3,7	3,8	3,2	3,2
Freg.:Avioso (Santa Maria)	2,9	3,6	1,9	3,2
Freg.:Avioso (São Pedro)	2,3	1,5	1,4	0,5
Freg.:São Pedro Fins	1,5	1,3	1,1	0,9
Freg.:Silva Escura	1,7	0,9	1,3	0,5
Freg.:Vermoim	11,9	18,3	12,0	20,5
Freg.:Vila Nova da Telha	4,4	4,3	4,8	0,5
Freg.:Pedrouços	9,4	7,4	11,4	10,0

## CONCELHO DE MATOSINHOS

ZONA GEOGRÁFICA	Empregado	Desempregado
Conc.:Matosinhos	5,1	3,8
Freg.:Custóias	4,6	3,6
Freg.:Guifões	3,0	1,6
Freg.:Lavra	4,5	2,1
Freg.:Leça do Balio	5,1	5,0
Freg.:Leça da Palmeira	5,5	4,7
Freg.:Matosinhos	5,4	4,1
Freg.:Perafita	3,7	3,3
Freg.:Santa Cruz do Bispo	2,4	0,5
Freg.:São Mamede de Infesta	6,2	4,8
Freg.:Senhora da Hora	6,0	3,9

ZONA GEOGRÁFICA	EMPREGADOS		DESEMPREGADOS	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Matosinhos (total)	78877	3831	5819	213
Freg.:Custóias	10,6	9,5	11,5	10,8
Freg.:Guifões	5,6	3,3	6,7	2,8
Freg.:Lavra	5,7	5,0	4,3	2,3
Freg.:Leça do Balio	9,5	9,6	10,0	13,1
Freg.:Leça da Palmeira	10,2	11,0	9,0	11,3
Freg.:Matosinhos	16,4	17,4	17,3	18,8
Freg.:Perafita	7,3	5,3	8,1	7,0
Freg.:Santa Cruz do Bispo	3,3	1,5	3,9	0,5
Freg.:São Mamede de Infesta	14,1	17,1	14,4	18,3
Freg.:Senhora da Hora	17,3	20,3	14,7	15,0

## CONCELHO DO PORTO

ZONA GEOGRÁFICA	Empregado	Desempregado
Conc.:Porto	7,0	5,2
Freg.:Aldoar	5,8	3,3
Freg.:Bonfim	7,1	6,2
Freg.:Campanhã	4,5	3,7
Freg.:Cedofeita	9,0	7,5
Freg.:Foz do Douro	7,3	4,8
Freg.:Lordelo do Ouro	6,9	3,0
Freg.:Massarelos	8,1	5,3
Freg.:Miragaia	4,7	3,7
Freg.:Nevogilde	9,1	7,8
Freg.:Paranhos	7,4	6,5
Freg.:Rimalde	7,5	5,3
Freg.:Santo Ildefonso	9,3	9,1
Freg.:São Nicolau	2,9	3,5
Freg.:Sé	5,0	4,5
Freg.:Vitória	4,1	2,4

ZONA GEOGRÁFICA	EMPREGADOS		DESEMPREGADOS	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
<b>Conc.:Porto (total)</b>	<b>113593</b>	<b>7397</b>	<b>10474</b>	<b>516</b>
Freg.:Aldoar	5,5	4,5	5,5	3,5
Freg.:Bonfim	10,8	11,0	10,4	12,4
Freg.:Campanhã	13,9	8,9	19,6	14,0
Freg.:Cedofeita	9,6	12,4	8,6	12,4
Freg.:Foz do Douro	4,8	5,1	3,0	2,7
Freg.:Lordelo do Ouro	8,6	8,5	8,8	5,0
Freg.:Massarelos	3,1	3,6	3,2	3,3
Freg.:Miragaia	1,0	0,7	1,4	1,0
Freg.:Nevogilde	2,1	2,7	1,0	1,6
Freg.:Paranhos	18,6	19,6	15,5	19,6
Freg.:Ramalde	15,2	16,3	13,0	13,4
Freg.:Santo Ildefonso	3,5	4,6	3,9	6,8
Freg.:São Nicolau	1,0	0,4	2,0	1,4
Freg.:Sé	1,6	1,1	2,9	2,5
Freg.:Vitória	0,9	0,5	1,2	0,6

## CONCELHO DA PÓVOA DE VARZIM

ZONA GEOGRÁFICA	Empregado	Desempregado
Conc.:Póvoa de Varzim	7,8	9,0
Freg.:A Ver-o-Mar	8,7	8,6
Freg.:Aguçadoura	4,6	5,8
Freg.:Amorim	5,0	7,7
Freg.:Argivai	7,2	7,4
Freg.:Balazar	3,0	1,4
Freg.:Beiriz	5,8	6,7
Freg.:Estela	4,4	5,3
Freg.:Laundos	4,7	12,0
Freg.:Navais	2,2	9,1
Freg.:Póvoa de Varzim	10,7	10,8
Freg.:Rates	3,0	2,7
Freg.:Terroso	5,4	11,1

ZONA GEOGRÁFICA	EMPREGADOS		DESEMPREGADOS	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Póvoa de Varzim (total)	30409	2190	1579	130
Freg.:A Ver-o-Mar	14,6	16,4	13,6	13,1
Freg.:Aguçadoura	7,7	4,6	3,6	2,3
Freg.:Amorim	4,6	2,9	3,6	3,1
Freg.:Argivai	3,5	3,2	5,6	4,6
Freg.:Balazar	3,9	1,5	5,0	0,8
Freg.:Beiriz	5,4	4,0	6,1	4,6
Freg.:Estela	4,1	2,3	2,6	1,5
Freg.:Laundos	3,4	2,1	1,7	2,3
Freg.:Navais	2,6	0,7	1,5	1,5
Freg.:Póvoa de Varzim	41,9	57,8	51,6	62,3
Freg.:Rates	4,2	1,6	2,6	0,8
Freg.:Terroso	4,0	2,8	2,5	3,1

## CONCELHO DE VALONGO

ZONA GEOGRÁFICA	Empregado	Desempregado
Conc.:Valongo	5,8	6,1
Freg.:Alfena	5,1	5,9
Freg.:Campo	3,2	2,7
Freg.:Ermesinde	7,4	6,9
Freg.:Sobrado	2,5	1,5
Freg.:Valongo	5,5	6,8

ZONA GEOGRÁFICA	EMPREGADOS		DESEMPREGADOS	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Valongo (total)	41866	2285	2719	156
Freg.:Alfena	15,9	13,9	16,0	15,4
Freg.:Campo	10,3	5,6	8,8	3,8
Freg.:Ermesinde	43,1	55,3	49,4	56,4
Freg.:Sobrado	8,0	3,4	5,3	1,3
Freg.:Valongo	22,7	21,8	20,5	23,1

**CONCELHO DE VILA DO CONDE**

ZONA GEOGRÁFICA	Empregado	Desempregado
Conc.:Vila do Conde	5,2	6,5
Freg.:Arcos	2,9	0,0
Freg.:Árvore	9,6	10,2
Freg.:Aveleda	1,6	2,4
Freg.:Azurara	6,0	4,4
Freg.:Bagunte	3,7	5,6
Freg.:Canidelo	3,4	5,9
Freg.:Fajozes	4,4	4,1
Freg.:Ferreiró	4,6	0,0
Freg.:Fornelo	3,5	0,0
Freg.:Gião	2,5	0,0
Freg.:Guilhabreu	2,3	0,0
Freg.:Junqueira	2,5	0,0
Freg.:Labruge	3,8	7,1
Freg.:Macieira da Maia	4,2	10,0
Freg.:Malta	3,0	2,8
Freg.:Mindelo	8,4	6,8
Freg.:Modivas	2,4	3,2
Freg.:Mosteiró	1,4	0,0
Freg.:Outeiro Maior	1,0	0,0
Freg.:Parada	5,2	12,5
Freg.:Retorta	5,6	8,7
Freg.:Rio Mau	1,5	2,9
Freg.:Touques	2,5	8,3
Freg.:Touguinha	5,7	13,0
Freg.:Touguinhó	8,0	4,3
Freg.:Vairão	3,0	4,9
Freg.:Vila Chã	4,7	3,1
Freg.:Vila do Conde	7,0	8,9
Freg.:Vilar	2,1	0,0
Freg.:Vilar de Pinheiro	2,4	3,0

ZONA GEOGRÁFICA	EMPREGADOS		DESEMPREGADOS	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Vila do Conde (total)	35689	1749	1945	118
Freg.:Arcos	1,2	0,7	0,9	0,0
Freg.:Árvore	5,7	10,5	7,5	11,9
Freg.:Aveleda	2,2	0,7	2,3	0,8
Freg.:Azurara	2,9	3,3	4,9	3,4
Freg.:Bagunte	2,2	1,6	2,0	1,7
Freg.:Canidelo	1,3	0,9	0,9	0,8
Freg.:Fajozes	2,1	1,8	2,7	1,7
Freg.:Ferreiró	0,4	0,3	0,6	0,0
Freg.:Fornelo	2,1	1,4	0,7	0,0
Freg.:Gião	2,2	1,1	1,4	0,0
Freg.:Guilhabreu	3,5	1,6	2,1	0,0
Freg.:Junqueira	3,3	1,6	1,4	0,0
Freg.:Labruge	3,5	2,6	3,8	4,2
Freg.:Macieira da Maia	2,7	2,2	1,6	2,5
Freg.:Malta	1,9	1,1	2,0	0,8
Freg.:Mindelo	4,4	7,1	4,1	4,2
Freg.:Modivas	2,7	1,3	3,4	1,7
Freg.:Mosteiró	1,3	0,3	1,1	0,0
Freg.:Outeiro Maior	0,3	0,1	0,1	0,0
Freg.:Parada	0,5	0,5	0,4	0,8
Freg.:Retorta	1,4	1,5	1,3	1,7
Freg.:Rio Mau	2,7	0,8	1,9	0,8
Freg.:Touques	1,2	0,6	0,7	0,8
Freg.:Touguinha	1,8	2,0	1,3	2,5
Freg.:Touguinhó	1,9	2,9	1,3	0,8
Freg.:Vairão	1,7	1,0	2,2	1,7
Freg.:Vila Chã	3,8	3,4	1,8	0,8
Freg.:Vila do Conde	32,7	44,3	39,4	54,2
Freg.:Vilar	2,6	1,0	2,7	0,0
Freg.:Vilar de Pinheiro	3,8	1,8	3,7	1,7

## CONCELHO DE VILA NOVA DE GAIA

ZONA GEOGRÁFICA	Empregado	Desempregado
Conc.:Vila Nova de Gaia	6,1	5,3
Freg.:Arcozelo	8,7	6,6
Freg.:Avintes	2,5	1,9
Freg.:Canelas	6,3	5,1
Freg.:Canidelo	5,3	4,9
Freg.:Crestuma	2,5	5,1
Freg.:Grijó	5,4	6,8
Freg.:Gulpilhares	7,3	5,1
Freg.:Lever	3,7	5,9
Freg.:Madalena	4,2	4,5
Freg.:Mafamude	9,2	7,0
Freg.:Olival	3,6	3,0
Freg.:Oliveira do Douro	4,5	2,9
Freg.:Pedroso	3,8	3,0
Freg.:Perozinho	5,4	5,6
Freg.:Sandim	6,4	8,4
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha)	7,7	5,6
Freg.:São Félix da Marinha	8,5	9,6
Freg.:São Pedro da Afurada	6,4	2,4
Freg.:Seixezelo	4,3	4,1
Freg.:Sermonde	4,3	3,6
Freg.:Serzedo	6,6	8,7
Freg.:Valadares	4,0	6,1
Freg.:Vilar de Andorinho	5,6	6,1
Freg.:Vilar do Paraíso	6,0	4,6

ZONA GEOGRÁFICA	EMPREGADOS		DESEMPREGADOS	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Vila Nova de Gaia (total)	140081	8094	10284	515
Freg.:Arcozelo	4,3	6,0	2,8	3,5
Freg.:Avintes	4,1	1,7	4,3	1,6
Freg.:Canelas	4,5	4,6	4,2	4,1
Freg.:Canidelo	8,5	7,3	9,7	8,9
Freg.:Crestuma	1,1	0,4	1,0	1,0
Freg.:Grijó	3,6	3,2	2,3	2,9
Freg.:Gulpilhares	3,5	4,2	2,8	2,7
Freg.:Lever	1,0	0,6	0,7	0,8
Freg.:Madalena	3,2	2,2	3,6	3,1
Freg.:Mafamude	13,2	19,8	13,7	18,3
Freg.:Olival	1,9	1,1	1,0	0,6
Freg.:Oliveira do Douro	8,0	6,0	10,9	6,0
Freg.:Pedroso	6,3	4,0	5,5	3,1
Freg.:Perozinho	2,1	1,8	1,5	1,6
Freg.:Sandim	2,1	2,2	1,5	2,3
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha)	10,2	12,8	13,1	14,0
Freg.:São Félix da Marinha	3,8	5,3	2,8	5,0
Freg.:São Pedro da Afurada	1,1	1,2	0,8	0,4
Freg.:Seixezelo	0,6	0,4	0,5	0,4
Freg.:Sermonde	0,4	0,3	0,3	0,2
Freg.:Serzedo	2,6	2,8	2,4	3,9
Freg.:Valadares	3,2	2,1	3,0	3,5
Freg.:Vilar de Andorinho	5,9	5,3	7,0	8,2
Freg.:Vilar do Paraíso	4,8	4,7	4,7	4,1

**CONCELHO DE ESPINHO**

ZONA GEOGRÁFICA	Patrão	Conta Outrém	Conta Própr.	Famil.não rem.	S.Militar O.	Cooperativa	Outra
Conc.:Espinho	7,9	5,3	8,2	13,5	0,0	18,2	18,4
Freg.:Anta	7,9	7,4	9,1	5,0	0,0	-	17,3
Freg.:Espinho	8,8	6,3	11,8	25,0	-	0,0	21,1
Freg.:Guetim	6,7	2,9	9,8	0,0	0,0	0,0	20,0
Freg.:Paramos	5,9	2,8	3,9	0,0	-	-	0,0
Freg.:Silvalde	6,9	3,3	4,6	16,7	0,0	0,0	16,7

ZONA GEOGRÁFICA	Patrão		Conta Outrem		Conta Própr.		Famil.não rem		S.Militar O.		Cooperativa		Outra	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)												
Conc.:Espinho (total)	66	6	1273	90	1409	218	1433	172	1759	185	2185	201	126	3
Freg.:Anta	33,1	33,1	31,5	44,4	32,3	35,7	38,5	14,3	71,4	-	0,0	100,0	36,9	34,6
Freg.:Espinho	40,3	44,9	26,1	31,1	27,9	40,1	38,5	71,4	0,0	-	36,4	0,0	50,4	57,7
Freg.:Guetim	4,0	3,4	8,1	4,4	4,3	5,2	7,7	0,0	14,3	-	9,1	0,0	3,5	3,8
Freg.:Paramos	8,0	5,9	12,8	6,7	12,5	6,0	3,8	0,0	0,0	-	0,0	0,0	5,0	0,0
Freg.:Silvalde	14,5	12,7	21,5	13,3	23,0	13,0	11,5	14,3	14,3	-	54,5	0,0	4,3	3,8

**CONCELHO DE GONDOMAR**

ZONA GEOGRÁFICA	Patrão	Conta Outrém	Conta Própr.	Famil.não rem.	S.Militar O.	Cooperativa	Outra
<b>Conc.:Gondomar (total)</b>	<b>4,1</b>	<b>2,7</b>	<b>4,2</b>	<b>3,9</b>	<b>6,5</b>	<b>5,3</b>	<b>7,3</b>
<b>Freg.:Covelo</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1,4</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0,0</b>
<b>Freg.:Fânzeres</b>	<b>4,6</b>	<b>2,5</b>	<b>4,5</b>	<b>9,3</b>	<b>25,0</b>	<b>0,0</b>	<b>7,2</b>
<b>Freg.:Foz do Sousa</b>	<b>1,7</b>	<b>1,6</b>	<b>1,7</b>	<b>14,3</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>	<b>12,5</b>
<b>Freg.:Jovim</b>	<b>2,5</b>	<b>3,3</b>	<b>1,9</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>7,7</b>
<b>Freg.:Lomba</b>	<b>0,0</b>	<b>8,7</b>	<b>3,7</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0,0</b>
<b>Freg.:Medas</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1,6</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Freg.:Melres</b>	<b>0,7</b>	<b>3,3</b>	<b>1,8</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0,0</b>
<b>Freg.:Rio Tinto</b>	<b>6,2</b>	<b>3,7</b>	<b>5,6</b>	<b>5,7</b>	<b>7,7</b>	<b>0,0</b>	<b>9,9</b>
<b>Freg.:Gondomar (São Cosme)</b>	<b>4,1</b>	<b>2,5</b>	<b>4,3</b>	<b>2,8</b>	<b>0,0</b>	<b>20,0</b>	<b>4,3</b>
<b>Freg.:São Pedro da Cova</b>	<b>1,8</b>	<b>1,2</b>	<b>2,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>	<b>5,2</b>
<b>Freg.:Valbom</b>	<b>3,5</b>	<b>2,2</b>	<b>3,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>3,4</b>
<b>Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto)</b>	<b>4,3</b>	<b>4,0</b>	<b>5,3</b>	<b>6,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>13,2</b>

ZONA GEOGRÁFICA	Patrão		Conta Outrém		Conta Própr.		Famil.não rem		S.Militar O.		Cooperativa		Outra	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)												
Conc.:Gondomar (total)	180	16	5100	222	5663	530	8345	501	10647	550	13259	602	590	8
Freg.:Covelo	0,8	0,0	1,2	0,0	1,0	0,4	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	0,0
Freg.:Fânzeres	15,2	16,8	12,8	11,5	13,9	14,8	13,0	30,8	12,9	50,0	28,9	0,0	16,6	16,3
Freg.:Foz do Sousa	3,4	1,4	5,6	3,3	3,6	1,5	2,1	7,7	3,2	0,0	0,0	0,0	1,2	2,0
Freg.:Jovim	4,5	2,7	4,8	5,7	4,1	1,8	8,2	0,0	3,2	0,0	2,6	0,0	3,9	4,1
Freg.:Lomba	0,4	0,0	0,5	1,6	0,8	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0
Freg.:Medas	0,9	0,0	0,9	0,0	1,4	0,5	0,3	0,0	0,0	0,0	7,9	0,0	0,1	0,0
Freg.:Melres	2,1	0,3	2,1	2,5	2,2	0,9	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,2	0,0
Freg.:Rio Tinto	25,3	38,0	24,9	33,6	30,2	40,0	21,1	30,8	41,9	50,0	18,4	0,0	30,3	40,8
Freg.:Gondomar (São Cosme)	20,2	19,9	19,8	18,0	15,4	15,8	21,8	15,4	9,7	0,0	13,2	50,0	20,8	12,2
Freg.:São Pedro da Cova	8,9	3,8	10,9	4,9	10,2	6,0	13,0	0,0	19,4	0,0	0,0	50,0	8,7	6,1
Freg.:Valbom	8,6	7,2	8,3	6,6	8,6	6,7	8,8	0,0	6,5	0,0	18,4	0,0	8,8	4,1
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto)	9,6	9,9	8,5	12,3	8,7	10,9	9,4	15,4	3,2	0,0	10,5	0,0	7,9	14,3

## CONCELHO DA MAIA

ZONA GEOGRÁFICA	Patrão	Conta Outrém	Conta Própr.	Famil.não rem.	S.Militar O.	Cooperativa	Outra
Conc.:Maia	7,4	5,1	7,2	8,3	5,6	10,0	8,3
Freg.:Águas Santas	6,7	3,8	6,7	8,6	0,0	50,0	6,8
Freg.:Barca	3,2	1,3	4,1	7,1	0,0	-	0,0
Freg.:Folgosa	4,9	6,5	5,1	0,0	-	0,0	0,0
Frteg.:Gemunde	5,8	5,5	5,2	9,1	0,0	-	5,0
Freg.:Gondim	7,5	2,2	4,3	0,0	0,0	-	0,0
Freg.:Gueifães	5,9	5,8	6,8	9,1	0,0	-	11,3
Freg.:Maia	12,2	7,1	10,9	21,4	0,0	-	15,4
Freg.:Milheirós	2,7	1,9	4,1	7,1	0,0	-	15,0
Freg.:Moreira	9,7	3,2	6,8	3,8	0,0	0,0	6,3
Freg.:Nogueira	7,2	9,4	7,4	0,0	-	-	6,3
Freg.:Avioso (Santa Maria)	6,7	4,0	9,7	0,0	-	0,0	0,0
Freg.:Avioso (São Pedro)	2,7	2,9	5,3	0,0	-	-	0,0
Freg.:São Pedro Fins	5,7	5,9	6,5	0,0	0,0	-	0,0
Freg.:Silva Escura	3,5	3,8	3,6	0,0	-	-	0,0
Freg.:Vermoim	12,7	7,3	10,9	29,2	-	0,0	16,1
Freg.:Vila Nova da Telha	5,1	3,8	7,1	0,0	0,0	0,0	0,0
Freg.:Pedrouços	5,5	8,0	5,6	10,5	-	0,0	3,8

ZONA GEOGRÁFICA	Patrão		Conta Outrém		Conta Própr.		Famil.não rem		S.Militar O.		Cooperativa		Outra	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)												
Conc.:Maia (total)	140	12	5645	467	6399	806	8250	798	8652	686	8654	636	613	17
Freg.:Águas Santas	18,4	16,8	20,3	15,0	22,1	20,6	14,5	15,0	16,7	0,0	20,0	100,0	23,0	18,9
Freg.:Barca	2,7	1,2	2,7	0,7	2,2	1,2	5,8	5,0	5,6	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0
Freg.:Folgosa	4,2	2,8	3,7	4,8	2,7	1,9	7,5	0,0	0,0	0,0	10,0	0,0	2,9	0,0
Frteg.:Gemunde	4,2	3,3	5,1	5,4	4,0	2,9	4,6	5,0	5,6	0,0	0,0	0,0	4,5	2,7
Freg.:Gondim	1,6	1,6	1,6	0,7	1,7	1,0	2,1	0,0	5,6	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
Freg.:Gueifães	8,5	6,8	7,8	8,8	9,6	9,0	4,6	5,0	22,2	0,0	0,0	0,0	11,8	16,2
Freg.:Maia	8,0	13,3	6,4	8,8	8,3	12,4	5,8	15,0	5,6	0,0	0,0	0,0	8,7	16,2
Freg.:Milheirós	3,2	1,2	3,7	1,4	3,5	2,0	5,8	5,0	11,1	0,0	0,0	0,0	4,5	8,1
Freg.:Moreira	8,1	10,7	7,7	4,8	8,8	8,4	10,8	5,0	16,7	0,0	30,0	0,0	7,1	5,4
Freg.:Nogueira	4,1	4,0	4,9	8,8	3,5	3,6	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,6	2,7
Freg.:Avioso (Santa Maria)	3,9	3,5	3,5	2,7	2,7	3,6	1,7	0,0	0,0	100,0	10,0	0,0	2,7	0,0
Freg.:Avioso (São Pedro)	3,2	1,2	3,6	2,0	2,1	1,5	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,0
Freg.:São Pedro Fins	1,8	1,4	1,8	2,0	1,5	1,3	2,5	0,0	5,6	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
Freg.:Silva Escura	2,0	0,9	1,9	1,4	1,6	0,8	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0
Freg.:Vermoim	12,5	21,5	10,6	15,0	12,0	18,1	10,0	35,0	0,0	0,0	10,0	0,0	12,5	24,3
Freg.:Vila Nova da Telha	5,7	4,0	6,4	4,8	4,2	4,1	8,3	0,0	5,6	0,0	10,0	0,0	2,9	0,0
Freg.:Pedrouços	7,8	5,8	8,3	12,9	9,7	7,6	7,9	10,0	0,0	0,0	10,0	0,0	11,8	5,4

## CONCELHO DE MATOSINHOS

ZONA GEOGRÁFICA	Patrão	Conta Outrém	Conta Própr.	Famil.não rem.	S.Militar O.	Cooperativa	Outra
Conc.:Matosinhos	5,6	3,9	5,0	5,7	5,1	7,1	7,7
Freg.:Custóias	4,8	2,8	4,5	7,1	0,0	-	7,3
Freg.:Guifões	3,2	1,4	3,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Freg.:Lavra	4,7	4,5	4,3	7,4	0,0	0,0	10,7
Freg.:Leça do Balio	6,1	4,3	5,1	4,0	16,7	0,0	4,3
Freg.:Leça da Palmeira	5,6	5,1	5,4	5,0	0,0	0,0	9,2
Freg.:Matosinhos	6,3	4,3	5,2	0,0	20,0	0,0	8,5
Freg.:Perafita	3,2	4,5	3,7	10,0	0,0	-	4,3
Freg.:Santa Cruz do Bispo	1,8	0,9	2,3	0,0	0,0	0,0	6,3
Freg.:São Mamede de Infesta	6,8	2,7	6,1	7,9	0,0	0,0	15,4
Freg.:Senhora da Hora	7,2	5,4	5,7	8,7	0,0	40,0	5,4

ZONA GEOGRÁFICA	Patrão		Conta Outrém		Conta Própr.		Famil.não rem		S.Militar O.		Cooperativa		Outra	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)												
Conc.:Matosinhos (total)	236	13	6332	365	8501	828	10634	738	11457	592	12768	637	758	7
Freg.:Custóias	10,3	8,9	11,4	8,3	10,5	9,5	17,1	21,4	10,3	0,0	0,0	0,0	18,6	17,5
Freg.:Guifões	5,0	2,9	6,1	2,3	5,7	3,5	5,3	0,0	5,1	0,0	28,6	0,0	3,3	0,0
Freg.:Lavra	8,8	7,3	7,1	8,3	5,2	4,4	11,0	14,3	2,6	0,0	7,1	0,0	3,8	5,3
Freg.:Leça do Balio	8,9	9,6	10,8	12,0	9,6	9,7	10,2	7,1	15,4	50,0	7,1	0,0	9,5	5,3
Freg.:Leça da Palmeira	11,5	11,5	9,7	12,8	10,0	10,9	8,2	7,1	15,4	0,0	7,1	0,0	10,3	12,3
Freg.:Matosinhos	16,5	18,8	14,8	16,5	16,6	17,4	9,8	0,0	12,8	50,0	17,9	0,0	16,0	17,5
Freg.:Perafita	7,8	4,4	9,0	10,5	7,2	5,3	8,2	14,3	10,3	0,0	0,0	0,0	6,4	3,5
Freg.:Santa Cruz do Bispo	2,4	0,8	3,4	0,8	3,4	1,6	5,3	0,0	2,6	0,0	7,1	0,0	2,2	1,8
Freg.:São Mamede de Infesta	13,4	16,1	14,2	9,8	14,2	17,5	15,5	21,4	23,1	0,0	7,1	0,0	12,4	24,6
Freg.:Senhora da Hora	15,3	19,8	13,5	18,8	17,6	20,2	9,4	14,3	2,6	0,0	17,9	100,0	17,5	12,3

**CONCELHO DO PORTO**

ZONA GEOGRÁFICA	Patrão	Conta Outrém	Conta Própr.	Famil.não rem.	S.Militar O.	Cooperativa	Outra
Conc.:Porto	9,0	6,4	6,5	5,8	2,8	4,8	10,8
Freg.:Aldoar	6,9	4,7	5,4	9,1	-	0,0	6,0
Freg.:Bonfim	9,0	6,4	6,8	4,3	0,0	10,0	11,6
Freg.:Campanhã	6,1	4,5	4,2	0,0	0,0	0,0	6,9
Freg.:Cedofeita	12,3	7,1	8,5	9,1	0,0	0,0	13,6
Freg.:Foz do Douro	10,5	6,3	6,6	0,0	0,0	0,0	14,3
Freg.:Lordelo do Ouro	11,4	8,7	5,9	5,3	0,0	0,0	9,6
Freg.:Massarelos	11,2	5,9	7,2	14,3	-	0,0	25,5
Freg.:Miragaia	13,5	2,9	4,1	0,0	-	-	3,7
Freg.:Nevogilde	6,6	5,7	9,8	0,0	0,0	0,0	11,5
Freg.:Paranhos	7,4	6,5	7,3	0,0	12,5	6,3	10,0
Freg.:Ramalde	9,6	6,5	7,1	2,8	0,0	20,0	13,0
Freg.:Santo Ildefonso	11,8	13,3	8,8	25,0	-	0,0	1,9
Freg.:São Nicolau	2,2	2,8	3,1	0,0	0,0	-	6,3
Freg.:Sé	10,2	3,0	4,5	28,6	-	0,0	9,4
Freg.:Vitória	5,4	3,6	3,5	28,6	-	-	6,7

ZONA GEOGRÁFICA	Patrão		Conta Outrém		Conta Própr.		Famil.não rem		S.Militar O.		Cooperativa		Outra	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)												
Conc.:Porto (total)	318	23	11071	896	22873	2273	16119	1257	17412	951	18510	1078	360	18
Freg.:Aldoar	5,6	4,3	5,4	3,9	5,5	4,6	3,3	5,3	0,0	0,0	3,2	0,0	4,5	2,5
Freg.:Bonfim	12,2	12,2	11,4	11,4	10,5	10,9	14,0	10,5	11,1	0,0	16,1	33,3	11,6	12,4
Freg.:Campanhã	10,0	6,7	14,1	10,0	14,9	9,6	13,4	0,0	13,9	0,0	6,5	0,0	10,7	6,8
Freg.:Cedofeita	9,8	13,3	10,1	11,1	9,5	12,3	13,4	21,1	11,1	0,0	14,5	0,0	10,4	13,0
Freg.:Foz do Douro	6,8	8,0	5,1	5,0	4,4	4,4	2,4	0,0	5,6	0,0	6,5	0,0	4,7	6,2
Freg.:Lordelo do Ouro	8,0	10,1	7,6	10,4	8,8	7,9	5,8	5,3	5,6	0,0	3,2	0,0	7,0	6,2
Freg.:Massarelos	3,1	3,8	2,3	2,1	3,1	3,4	2,1	5,3	0,0	0,0	3,2	0,0	3,7	8,7
Freg.:Miragaia	0,7	1,1	0,8	0,4	1,1	0,7	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	0,6
Freg.:Nevogilde	3,9	2,8	2,4	2,1	1,8	2,7	0,9	0,0	2,8	0,0	1,6	0,0	1,7	1,9
Freg.:Paranhos	18,9	15,5	18,8	18,9	18,2	20,3	21,0	0,0	22,2	100,0	25,8	33,3	20,1	18,6
Freg.:Rimalde	14,2	15,1	13,0	13,2	15,1	16,3	10,9	5,3	19,4	0,0	8,1	33,3	16,0	19,3
Freg.:Santo Ildefonso	3,7	4,8	4,5	9,3	3,4	4,6	6,1	26,3	0,0	0,0	6,5	0,0	3,6	0,6
Freg.:São Nicolau	0,8	0,2	1,7	0,7	1,1	0,5	2,1	0,0	8,3	0,0	0,0	0,0	1,1	0,6
Freg.:Sé	1,3	1,5	1,5	0,7	1,7	1,2	2,1	10,5	0,0	0,0	4,8	0,0	2,2	1,9
Freg.:Vitória	0,9	0,5	1,3	0,7	0,9	0,5	2,1	10,5	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	0,6

**CONCELHO DA PÓVOA DE VARZIM**

ZONA GEOGRÁFICA	Patrão	Conta Outrém	Conta Própr.	Famil.não rem.	S.Militar O.	Cooperativa	Outra
<b>Conc.:Póvoa de Varzim</b>	<b>6,8</b>	<b>7,3</b>	<b>8,1</b>	<b>2,8</b>	<b>6,7</b>	<b>5,6</b>	<b>13,7</b>
<b>Freg.:A Ver-o-Mar</b>	<b>7,4</b>	<b>15,6</b>	<b>8,2</b>	<b>0,0</b>	<b>16,7</b>	<b>0,0</b>	<b>34,8</b>
<b>Freg.:Aguçadoura</b>	<b>2,1</b>	<b>5,2</b>	<b>6,1</b>	<b>2,8</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Freg.:Amorim</b>	<b>3,0</b>	<b>2,0</b>	<b>5,9</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>
<b>Freg.:Argivai</b>	<b>11,3</b>	<b>11,3</b>	<b>6,6</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>	<b>0,0</b>	<b>20,0</b>
<b>Freg.:Balazar</b>	<b>4,7</b>	<b>0,0</b>	<b>2,6</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>18,2</b>
<b>Freg.:Beiriz</b>	<b>4,5</b>	<b>7,8</b>	<b>6,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>9,1</b>
<b>Freg.:Estela</b>	<b>2,8</b>	<b>1,8</b>	<b>5,2</b>	<b>2,6</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>	<b>0,0</b>
<b>Freg.:Laundos</b>	<b>2,2</b>	<b>1,6</b>	<b>5,8</b>	<b>2,8</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>	<b>0,0</b>
<b>Freg.:Navais</b>	<b>2,6</b>	<b>1,2</b>	<b>2,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>	<b>0,0</b>
<b>Freg.:Póvoa de Varzim</b>	<b>12,6</b>	<b>8,6</b>	<b>10,6</b>	<b>12,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>12,4</b>
<b>Freg.:Rates</b>	<b>2,9</b>	<b>4,1</b>	<b>3,0</b>	<b>3,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>
<b>Freg.:Terroso</b>	<b>4,7</b>	<b>2,0</b>	<b>6,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>12,5</b>

ZONA GEOGRÁFICA	Patrão		Conta Outrém		Conta Própr.		Famil.não rem		S.Militar O.		Cooperativa		Outra	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)												
Conc.:Póvoa de Varzim (total)	123	15	2392	203	2050	300	2418	316	2748	345	4057	408	2706	34
Freg.:A Ver-o-Mar	13,7	15,0	15,6	33,3	14,9	15,1	5,1	0,0	20,0	50,0	11,1	0,0	10,9	27,6
Freg.:Aguçadoura	15,6	4,9	11,6	8,1	5,1	3,9	35,3	35,3	13,3	0,0	5,6	100,0	2,8	0,0
Freg.:Amorim	5,1	2,3	5,5	1,5	4,4	3,2	5,3	0,0	3,3	0,0	5,6	0,0	0,0	3,4
Freg.:Argivai	1,8	3,0	2,9	4,4	4,0	3,3	1,2	0,0	0,0	50,0	11,1	0,0	2,4	3,4
Freg.:Balazar	5,4	3,8	4,1	0,0	3,7	1,2	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,2	6,9
Freg.:Beiriz	4,0	2,6	4,9	5,2	5,7	4,2	2,6	0,0	16,7	0,0	5,6	0,0	5,2	3,4
Freg.:Estela	5,5	2,3	3,0	0,7	3,7	2,4	12,7	11,8	3,3	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0
Freg.:Laundos	3,4	1,1	3,4	0,7	3,2	2,3	6,0	5,9	10,0	0,0	0,0	0,0	2,4	0,0
Freg.:Navais	4,0	1,5	4,5	0,7	2,1	0,7	7,5	0,0	6,7	0,0	0,0	0,0	1,4	0,0
Freg.:Póvoa de Varzim	31,0	57,9	35,2	41,5	45,7	59,6	8,3	35,3	16,7	0,0	33,3	0,0	57,3	51,7
Freg.:Rates	6,2	2,6	4,0	2,2	3,7	1,3	8,6	11,8	3,3	0,0	11,1	0,0	7,1	0,0
Freg.:Terroso	4,3	3,0	5,4	1,5	3,8	2,9	1,8	0,0	6,7	0,0	16,7	0,0	3,8	3,4

## CONCELHO DE VALONGO

ZONA GEOGRÁFICA	Patrão	Conta Outrém	Conta Própr.	Famil.não rem.	S.Militar O.	Cooperativa	Outra
Conc.:Valongo	4,8	3,8	6,0	6,2	6,3	4,2	10,0
Freg.:Alfena	4,0	3,8	5,3	0,0	0,0	0,0	19,1
Freg.:Campo	4,6	0,5	3,1	0,0	0,0	25,0	5,9
Freg.:Ermesinde	6,0	4,8	7,6	10,4	16,7	0,0	9,3
Freg.:Sobrado	1,7	2,2	2,5	22,2	0,0	0,0	0,0
Freg.:Valongo	4,5	3,9	5,8	4,0	0,0	0,0	9,5

ZONA GEOGRÁFICA	Patrão		Conta Outrém		Conta Própr.		Famil.não rem		S.Militar O.		Cooperativa		Outra	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)												
Conc.:Valongo (total)	128	8	2743	142	2709	356	4534	426	5319	391	6518	377	294	7
Freg.:Alfena	18,4	15,3	19,9	20,0	15,4	13,6	13,0	0,0	18,8	0,0	8,3	0,0	13,8	26,5
Freg.:Campo	9,1	8,7	9,9	1,3	10,3	5,4	15,8	0,0	12,5	0,0	16,7	100,0	5,0	2,9
Freg.:Ermesinde	41,2	51,4	41,1	52,5	43,9	55,9	37,9	63,6	37,5	100,0	20,8	0,0	47,2	44,1
Freg.:Sobrado	7,9	2,7	8,5	5,0	7,8	3,2	5,1	18,2	6,3	0,0	37,5	0,0	6,2	0,0
Freg.:Valongo	23,4	21,9	20,7	21,3	22,5	21,9	28,2	18,2	25,0	0,0	16,7	0,0	27,9	26,5

**CONCELHO DE VILA DO CONDE**

ZONA GEOGRÁFICA	Patrão	Conta Outrém	Conta Própr.	Famil.não rem.	S.Militar O.	Cooperativa	Outra
<b>Conc.:Vila do Conde</b>	<b>4,2</b>	<b>4,6</b>	<b>5,4</b>	<b>4,1</b>	<b>5,6</b>	<b>2,2</b>	<b>9,3</b>
Freg.:Arcos	1,7	0,0	3,1	4,5	-	-	-
Freg.:Árvore	6,3	7,9	10,2	0,0	-	0,0	9,1
Freg.:Aveleda	1,3	0,0	1,9	0,0	-	-	0,0
Freg.:Azurara	8,1	4,7	5,5	50,0	0,0	5,9	0,0
Freg.:Bagunte	4,0	0,0	4,2	0,0	0,0	0,0	0,0
Freg.:Canidelo	0,0	0,0	4,1	0,0	-	-	0,0
Freg.:Fajozes	2,9	0,0	4,8	0,0	-	0,0	16,7
Freg.:Ferreiró	4,8	8,3	2,9	33,3	0,0	-	0,0
Freg.:Fornelo	1,4	0,0	3,9	0,0	-	-	0,0
Freg.:Gião	2,5	2,8	2,3	0,0	-	-	10,0
Freg.:Guilhabreu	1,4	2,8	2,4	0,0	-	-	0,0
Freg.:Junqueira	1,5	0,0	2,9	0,0	-	0,0	0,0
Freg.:Labruge	2,3	1,4	4,5	0,0	-	-	0,0
Freg.:Macieira da Maia	1,0	1,4	4,9	0,0	-	-	100,0
Freg.:Malta	3,3	2,7	3,0	0,0	-	-	0,0
Freg.:Mindelo	6,5	9,7	8,5	9,1	-	0,0	16,7
Freg.:Modivas	3,1	0,0	2,5	0,0	0,0	0,0	0,0
Freg.:Mosteiró	3,2	0,0	1,1	0,0	-	-	-
Freg.:Outeiro Maior	0,0	0,0	1,4	0,0	-	-	-
Freg.:Parada	0,0	0,0	6,7	0,0	-	-	0,0
Freg.:Retorta	7,3	0,0	5,9	0,0	-	-	0,0
Freg.:Rio Mau	0,7	0,0	1,8	3,6	-	0,0	0,0
Freg.:Touques	1,9	0,0	2,9	0,0	-	0,0	0,0
Freg.:Touguinha	3,7	5,3	6,5	0,0	0,0	-	0,0
Freg.:Touguinhó	3,3	5,0	8,5	-	-	-	100,0
Freg.:Vairão	1,5	0,0	3,6	0,0	-	0,0	0,0
Freg.:Vila Chã	1,4	5,2	4,8	0,0	-	-	28,6
Freg.:Vila do Conde	6,9	9,1	7,0	9,3	9,1	0,0	11,1
Freg.:Vilar	4,3	0,0	1,9	0,0	0,0	-	0,0
Freg.:Vilar de Pinheiro	2,7	2,0	2,3	0,0	0,0	0,0	40,0

ZONA GEOGRÁFICA	Patrão		Conta Outrém		Conta Própr.		Famil.não rem		S.Militar O.		Cooperativa		Outra	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)												
Conc.:Vila do Conde (total)	82	5	2563	154	2111	269	2736	281	3204	265	3665	220	2675	38
Freg.:Arcos	1,6	0,7	1,6	0,0	1,1	0,6	8,3	9,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Freg.:Árvore	6,5	9,8	5,6	9,6	5,7	10,9	3,8	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	4,7	4,5
Freg.:Aveleda	2,1	0,7	2,2	0,0	2,2	0,8	3,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0
Freg.:Azurara	2,3	4,6	2,4	2,4	3,0	3,1	1,5	18,2	5,6	0,0	37,0	100,0	3,4	0,0
Freg.:Bagunte	2,7	2,6	2,4	0,0	2,1	1,6	11,7	0,0	5,6	0,0	8,7	0,0	2,1	0,0
Freg.:Canidelo	1,0	0,0	1,5	0,0	1,3	1,0	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0
Freg.:Fajozes	1,9	1,3	2,2	0,0	2,2	1,9	1,1	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	2,5	4,5
Freg.:Ferreiró	0,6	0,7	0,7	1,2	0,3	0,2	1,1	9,1	5,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4
Freg.:Fornelo	2,0	0,7	1,9	0,0	2,1	1,5	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0
Freg.:Gião	2,2	1,3	2,0	1,2	2,2	0,9	4,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,2	4,5
Freg.:Guilhabreu	3,9	1,3	4,0	2,4	3,4	1,5	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0
Freg.:Junqueira	3,7	1,3	3,8	0,0	3,1	1,6	2,3	0,0	0,0	0,0	6,5	0,0	6,8	0,0
Freg.:Labruge	4,8	2,6	4,0	1,2	3,4	2,8	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,4	0,0
Freg.:Macieira da Maia	2,6	0,7	3,9	1,2	2,7	2,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	4,5
Freg.:Malta	1,6	1,3	2,1	1,2	1,9	1,1	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0
Freg.:Mindelo	5,5	8,5	5,2	10,8	4,2	6,6	4,1	9,1	0,0	0,0	2,2	0,0	5,1	9,1
Freg.:Modivas	2,6	2,0	2,3	0,0	2,8	1,3	1,9	0,0	5,6	0,0	2,2	0,0	2,5	0,0
Freg.:Mosteiró	1,7	1,3	1,4	0,0	1,2	0,3	2,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Freg.:Outeiro Maior	0,6	0,0	0,3	0,0	0,2	0,1	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Freg.:Parada	0,6	0,0	0,2	0,0	0,5	0,6	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0
Freg.:Retorta	1,1	2,0	1,1	0,0	1,4	1,6	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3	0,0
Freg.:Rio Mau	3,8	0,7	3,0	0,0	2,5	0,8	10,5	9,1	0,0	0,0	4,3	0,0	1,3	0,0
Freg.:Touques	1,4	0,7	0,9	0,0	1,1	0,6	0,4	0,0	0,0	0,0	6,5	0,0	0,8	0,0
Freg.:Touguinha	2,2	2,0	2,1	2,4	1,7	2,1	1,9	0,0	5,6	0,0	0,0	0,0	3,4	0,0
Freg.:Touguinhó	1,6	1,3	3,3	3,6	1,8	2,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	4,5
Freg.:Vairão	1,8	0,7	1,8	0,0	1,7	1,1	1,5	0,0	0,0	0,0	2,2	0,0	1,3	0,0
Freg.:Vila Chã	3,8	1,3	4,3	4,8	3,7	3,3	0,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,0	9,1
Freg.:Vila do Conde	27,6	45,8	28,7	56,6	34,1	44,1	20,3	45,5	61,1	100,0	23,9	0,0	41,9	50,0
Freg.:Vilar	1,9	2,0	2,4	0,0	2,7	0,9	2,6	0,0	5,6	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0
Freg.:Vilar de Pinheiro	4,1	2,6	2,8	1,2	3,8	1,6	3,8	0,0	5,6	0,0	2,2	0,0	2,1	9,1

**CONCELHO DE VILA NOVA DE GAIA**

ZONA GEOGRÁFICA	Patrão	Conta Outrém	Conta Própr.	Famil.não rem.	S.Militar O.	Cooperativa	Outra
Conc.:Vila Nova de Gaia	7,1	4,5	6,0	6,6	1,6	14,7	11,8
Freg.:Arcozelo	10,2	5,2	8,5	8,3	-	-	11,3
Freg.:Avintes	1,9	3,0	2,4	0,0	0,0	0,0	11,6
Freg.:Canelas	7,3	4,4	6,2	3,2	0,0	0,0	5,8
Freg.:Canidelo	5,6	3,3	5,2	13,2	0,0	0,0	13,5
Freg.:Crestuma	4,7	0,0	2,7	-	0,0	-	0,0
Freg.:Grijó	4,1	4,2	5,7	12,5	0,0	-	2,9
Freg.:Gulpilhares	8,9	7,2	6,9	0,0	-	100,0	10,5
Freg.:Lever	7,7	2,4	3,4	0,0	0,0	-	16,7
Freg.:Madalena	4,9	1,0	4,4	0,0	0,0	-	6,3
Freg.:Mafamude	10,9	7,7	8,8	5,4	0,0	0,0	15,3
Freg.:Olival	2,9	0,8	3,8	0,0	0,0	-	20,0
Freg.:Oliveira do Douro	4,7	3,3	4,4	3,1	0,0	0,0	10,9
Freg.:Pedroso	3,6	3,1	3,9	5,4	0,0	0,0	3,6
Freg.:Perozinho	5,0	0,6	5,7	11,1	-	0,0	16,7
Freg.:Sandim	6,2	4,3	6,6	0,0	0,0	-	20,0
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha)	12,7	6,9	7,1	14,7	0,0	0,0	12,5
Freg.:São Félix da Marinha	8,3	6,9	8,5	15,0	50,0	400,0	12,8
Freg.:São Pedro da Afurada	12,9	7,8	5,4	0,0	-	0,0	50,0
Freg.:Seixezelo	1,8	0,0	4,9	0,0	-	-	14,3
Freg.:Sermonde	0,0	0,0	5,3	0,0	-	-	0,0
Freg.:Serzedo	7,5	4,0	6,9	5,0	0,0	0,0	4,5
Freg.:Valadares	4,4	2,0	4,2	5,0	0,0	0,0	8,7
Freg.:Vilar de Andorinho	5,9	6,5	5,4	9,1	0,0	0,0	20,4
Freg.:Vilar do Paraíso	6,4	3,4	6,0	4,0	0,0	0,0	6,0

ZONA GEOGRÁFICA	Patrão		Conta Outrem		Conta Própr.		Famil.não rem		S.Militar O.		Cooperativa		Outra	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)												
Conc.:Vila Nova de Gaia (total)	387	22	10657	831	12386	1439	16262	1384	18972	1207	22136	1326	949	16
Freg.:Arcozelo	4,9	7,1	4,5	5,2	4,1	5,8	5,1	6,5	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8	4,6
Freg.:Avintes	4,2	1,1	4,8	3,3	4,1	1,7	1,9	0,0	1,6	0,0	8,8	0,0	3,9	3,8
Freg.:Canelas	4,5	4,7	4,4	4,2	4,5	4,7	6,6	3,2	9,7	0,0	2,9	0,0	4,7	2,3
Freg.:Canidelo	8,2	6,4	7,6	5,6	8,7	7,5	8,1	16,1	8,1	0,0	5,9	0,0	9,3	10,7
Freg.:Crestuma	0,7	0,5	0,9	0,0	1,1	0,5	0,0	0,0	3,2	0,0	0,0	0,0	0,5	0,0
Freg.:Grijó	3,8	2,2	4,2	3,9	3,4	3,3	5,1	9,7	1,6	0,0	0,0	0,0	3,1	0,8
Freg.:Gulpilhares	4,1	5,1	3,5	5,6	3,4	3,9	3,4	0,0	0,0	0,0	2,9	20,0	3,4	3,1
Freg.:Lever	0,8	0,9	0,6	0,3	1,0	0,6	0,2	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,5	0,8
Freg.:Madalena	3,2	2,2	3,0	0,7	3,2	2,4	4,1	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	2,9	1,5
Freg.:Mafamude	13,7	21,1	12,0	20,3	13,2	19,4	11,9	9,7	11,3	0,0	17,6	0,0	18,8	24,4
Freg.:Olival	1,9	0,8	1,8	0,3	1,9	1,2	2,3	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	0,9	1,5
Freg.:Oliveira do Douro	7,0	4,6	8,0	5,9	8,4	6,1	6,8	3,2	12,9	0,0	8,8	0,0	8,3	7,6
Freg.:Pedroso	6,6	3,3	7,1	4,9	6,2	4,0	7,9	6,5	3,2	0,0	11,8	0,0	5,0	1,5
Freg.:Perozinho	2,8	1,9	2,6	0,3	1,9	1,8	1,9	3,2	0,0	0,0	5,9	0,0	1,6	2,3
Freg.:Sandim	2,7	2,4	2,4	2,3	1,9	2,1	3,2	0,0	1,6	0,0	0,0	0,0	2,7	4,6
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha)	8,7	15,6	9,2	14,1	10,6	12,6	7,2	16,1	17,7	0,0	14,7	0,0	9,3	9,9
Freg.:São Félix da Marinha	4,2	4,9	4,1	6,2	3,6	5,2	4,3	9,7	3,2	100,0	2,9	80,0	4,2	4,6
Freg.:São Pedro da Afurada	0,9	1,7	0,8	1,3	1,1	1,0	0,9	0,0	0,0	0,0	2,9	0,0	0,5	2,3
Freg.:Seixezelo	0,9	0,2	0,7	0,0	0,5	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6	0,8
Freg.:Sermonde	0,5	0,0	0,5	0,0	0,4	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	0,0
Freg.:Serzedo	2,7	2,9	3,3	2,9	2,6	2,9	4,3	3,2	6,5	0,0	2,9	0,0	2,0	0,8
Freg.:Valadares	3,5	2,2	3,7	1,6	3,2	2,2	4,3	3,2	1,6	0,0	2,9	0,0	2,1	1,5
Freg.:Vilar de Andorinho	5,1	4,2	5,3	7,5	6,1	5,5	4,7	6,5	6,5	0,0	2,9	0,0	4,4	7,6
Freg.:Vilar do Paraíso	4,4	4,0	4,8	3,6	4,8	4,9	5,3	3,2	6,5	0,0	5,9	0,0	6,0	3,1

## CONCELHO DE ESPINHO

ZONA GEOGRÁFICA	Na freguesia de residência	Noutra freguesia do concelho de residência	Noutro concelho	No estrangeiro
Conc.:Espinho	6,8	6,6	9,5	17,7
Freg.:Anta	7,7	7,8	10,8	17,1
Freg.:Espinho	9,4	8,5	12,3	26,5
Freg.:Guetim	4,0	8,7	11,6	100,0
Freg.:Paramos	3,2	3,6	5,1	0,0
Freg.:Silvalde	2,5	5,2	5,5	9,3

ZONA GEOGRÁFICA	Na freguesia de residência		Noutra freguesia do concelho de residência		Noutro concelho		No estrangeiro	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Espinho	7826	499	4989	308	7945	686	146	22
Freg.:Anta	29,0	32,7	40,1	47,7	31,5	36,2	33,1	31,8
Freg.:Espinho	39,3	54,1	10,4	13,3	30,4	39,7	27,4	40,9
Freg.:Guetim	3,4	2,0	6,4	8,4	4,1	5,1	1,6	9,1
Freg.:Paramos	7,8	3,6	15,4	8,4	14,5	7,7	3,2	0,0
Freg.:Silvalde	20,5	7,6	27,8	22,1	19,5	11,4	34,7	18,2

## CONCELHO DE GONDOMAR

ZONA GEOGRÁFICA	Na freguesia de residência	Noutra freguesia do concelho de residência	Noutro concelho	No estrangeiro
Conc.:Gondomar	2,5	2,9	4,9	7,5
Freg.:Covelo	0,0	2,4	1,7	0,0
Freg.:Fânzeres	2,8	3,4	5,1	10,0
Freg.:Foz do Sousa	0,9	1,6	2,2	0,0
Freg.:Jovim	1,7	1,8	3,6	0,0
Freg.:Lomba	5,9	0,0	5,4	0,0
Freg.:Medas	0,2	0,5	1,6	0,0
Freg.:Melres	1,6	0,9	2,2	0,0
Freg.:Rio Tinto	3,6	4,6	5,7	6,5
Freg.:Gondomar (São Cosme)	2,7	2,6	5,1	16,7
Freg.:São Pedro da Cova	1,5	1,8	3,5	0,0
Freg.:Valbom	1,7	2,8	3,5	11,4
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto)	3,0	3,7	6,0	10,2

ZONA GEOGRÁFICA	Na freguesia de residência		Noutra freguesia do concelho de residência		Noutro concelho		No estrangeiro	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Gondomar (total)	34326	843	20465	575	49551	2313	532	37
Freg.:Covelo	0,6	0,0	2,1	1,7	0,9	0,3	2,6	0,0
Freg.:Fânzeres	11,8	13,0	17,5	20,7	13,5	14,0	14,1	18,9
Freg.:Foz do Sousa	3,5	1,2	6,8	3,8	2,9	1,3	4,2	0,0
Freg.:Jovim	5,4	3,6	6,8	4,2	2,6	1,9	3,6	0,0
Freg.:Lomba	0,6	1,3	0,3	0,0	1,3	1,4	1,2	0,0
Freg.:Medas	1,6	0,1	1,1	0,2	1,4	0,5	2,2	0,0
Freg.:Melres	1,9	1,2	3,9	1,2	2,1	0,9	2,2	0,0
Freg.:Rio Tinto	23,9	33,8	17,5	28,0	37,0	43,2	34,1	29,7
Freg.:Gondomar (São Cosme)	22,0	23,7	14,1	12,9	13,1	13,7	10,9	24,3
Freg.:São Pedro da Cova	13,1	7,8	13,9	8,7	6,4	4,5	5,7	0,0
Freg.:Valbom	8,9	6,0	7,1	7,0	8,9	6,3	7,1	10,8
Freg.:Baguim do Monte (Rio Tinto)	6,8	8,2	9,0	11,7	9,9	12,0	11,9	16,2

## CONCELHO DA MAIA

ZONA GEOGRÁFICA	Na freguesia de residência	Noutra freguesia do concelho de residência	Noutro concelho	No estrangeiro
Conc.:Maia	5,4	5,9	7,6	8,4
Freg.:Águas Santas	4,6	5,1	6,9	3,3
Freg.:Barca	2,6	4,3	4,5	4,5
Freg.:Folgosa	4,8	4,5	5,7	4,3
Freg.:Gemunde	4,5	4,7	5,9	9,4
Freg.:Gondim	2,1	3,9	5,7	13,3
Freg.:Gueifães	5,9	6,5	7,2	1,3
Freg.:Maia	8,6	8,1	10,2	11,8
Freg.:Milheirós	2,5	3,4	5,0	0,0
Freg.:Moreira	4,5	6,8	7,3	17,6
Freg.:Nogueira	6,1	6,0	8,3	15,4
Freg.:Avioso (Santa Maria)	6,0	9,2	9,8	5,0
Freg.:Avioso (São Pedro)	4,8	5,1	5,4	5,3
Freg.:São Pedro Fins	3,7	5,7	5,3	0,0
Freg.:Silva Escura	1,5	3,7	4,6	0,0
Freg.:Vermoim	8,6	8,3	12,8	9,4
Freg.:Vila Nova da Telha	3,9	7,0	7,1	27,0
Freg.:Pedrouços	2,4	4,7	5,9	13,3

ZONA GEOGRÁFICA	Na freguesia de residência		Noutra freguesia do concelho de residência		Noutro concelho		No estrangeiro	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Maia (total)	21826	1116	22961	1288	35210	2493	722	56
Freg.:Águas Santas	17,8	15,1	16,4	14,0	26,5	23,9	18,3	7,1
Freg.:Barca	2,2	1,1	4,1	3,0	1,1	0,6	3,3	1,8
Freg.:Folgosa	3,2	2,9	2,9	2,2	2,9	2,2	3,5	1,8
Freg.:Gemunde	4,6	3,9	5,4	4,3	2,9	2,2	4,8	5,4
Freg.:Gondim	1,4	0,5	3,0	2,0	0,9	0,6	2,3	3,6
Freg.:Gueifães	9,6	10,4	9,5	10,5	9,4	8,9	11,7	1,8
Freg.:Maia	9,6	15,4	6,6	9,0	8,7	11,6	10,2	14,3
Freg.:Milheirós	2,7	1,3	5,5	3,1	2,7	1,8	3,3	0,0
Freg.:Moreira	10,8	9,1	6,7	7,7	8,2	7,9	10,2	21,4
Freg.:Nogueira	4,9	5,5	4,3	4,3	2,4	2,6	2,0	3,6
Freg.:Avioso (Santa Maria)	3,6	4,0	3,3	5,1	2,1	2,6	3,0	1,8
Freg.:Avioso (São Pedro)	2,2	2,0	3,2	2,7	1,7	1,2	2,9	1,8
Freg.:São Pedro Fins	1,6	1,1	1,7	1,6	1,5	1,0	1,5	0,0
Freg.:Silva Escura	1,3	0,4	3,0	1,9	1,1	0,7	3,5	0,0
Freg.:Vermoim	13,6	21,7	12,5	17,5	10,7	17,9	9,6	10,7
Freg.:Vila Nova da Telha	3,4	2,5	4,7	5,5	5,1	4,8	5,6	17,9
Freg.:Pedrouços	7,6	3,4	7,0	5,6	12,2	9,4	4,5	7,1

## CONCELHO DE MATOSINHOS

ZONA GEOGRÁFICA	Na freguesia de residência	Noutra freguesia do concelho de residência	Noutro concelho	No estrangeiro
Conc.:Matosinhos	3,5	4,0	5,5	6,0
Freg.:Custóias	3,2	3,5	5,2	3,2
Freg.:Guifões	1,6	2,9	3,7	2,7
Freg.:Lavra	3,2	4,0	5,8	1,2
Freg.:Leça do Balio	3,4	4,4	5,0	5,7
Freg.:Leça da Palmeira	3,9	5,0	5,5	13,3
Freg.:Matosinhos	3,9	4,2	5,7	7,5
Freg.:Perafita	2,3	3,2	5,1	6,0
Freg.:Santa Cruz do Bispo	2,0	2,0	2,9	5,9
Freg.:São Mamede de Infesta	3,9	5,1	6,5	4,1
Freg.:Senhora da Hora	4,1	4,5	5,7	9,2

ZONA GEOGRÁFICA	Na freguesia de residência		Noutra freguesia do concelho de residência		Noutro concelho		No estrangeiro	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Matosinhos (total)	34458	1160	30243	1169	40823	2138	947	54
Freg.:Custóias	8,3	7,6	12,9	11,3	10,9	10,2	7,1	3,7
Freg.:Guifões	4,5	2,0	9,0	6,4	4,1	2,8	8,3	3,7
Freg.:Lavra	6,3	5,7	6,2	6,1	4,5	4,7	9,3	1,9
Freg.:Leça do Balio	8,0	7,7	8,8	9,6	10,8	9,8	11,8	11,1
Freg.:Leça da Palmeira	12,1	13,5	9,9	12,3	9,1	9,0	8,4	18,5
Freg.:Matosinhos	25,5	28,5	9,8	10,3	13,8	14,2	16,3	20,4
Freg.:Perafita	8,2	5,3	9,0	7,2	5,2	4,8	9,3	9,3
Freg.:Santa Cruz do Bispo	2,3	1,3	5,9	3,0	2,0	1,1	3,8	3,7
Freg.:São Mamede de Infesta	12,2	13,5	10,7	13,6	18,5	21,8	13,5	9,3
Freg.:Senhora da Hora	12,7	14,8	17,9	20,3	21,1	21,6	12,2	18,5

## CONCELHO DO PORTO

ZONA GEOGRÁFICA	Na freguesia de residência	Noutra freguesia do concelho de residência	Noutro concelho	No estrangeiro
Conc.:Porto	5,5	6,3	7,0	10,6
Freg.:Aldoar	3,2	5,7	5,3	6,6
Freg.:Bonfim	5,5	6,8	8,2	14,2
Freg.:Campanhã	3,1	4,1	4,7	1,0
Freg.:Cedofeita	7,6	7,9	9,0	19,4
Freg.:Foz do Douro	7,6	6,3	6,7	21,6
Freg.:Lordelo do Ouro	4,2	5,8	8,2	12,6
Freg.:Massarelos	8,5	5,9	7,9	15,9
Freg.:Miragaia	5,0	4,5	2,8	8,3
Freg.:Nevogilde	8,3	5,8	10,7	13,9
Freg.:Paranhos	5,8	7,2	7,1	8,7
Freg.:Ramalde	5,4	6,8	7,2	9,5
Freg.:Santo Ildefonso	7,5	9,4	9,2	12,2
Freg.:São Nicolau	1,7	2,6	3,1	20,0
Freg.:Sé	5,8	3,9	2,6	20,0
Freg.:Vitória	3,9	3,5	4,8	0,0

ZONA GEOGRÁFICA	Na freguesia de residência		Noutra freguesia do concelho de residência		Noutro concelho		No estrangeiro	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Porto (total)	48206	2504	76281	4522	29564	1939	1316	126
Freg.:Aldoar	4,1	2,4	6,2	5,6	6,7	5,1	7,6	4,8
Freg.:Bonfim	12,0	12,1	9,9	10,8	9,4	10,9	11,8	15,9
Freg.:Campanhã	15,1	8,5	13,2	8,6	14,0	9,4	17,6	1,6
Freg.:Cedofeita	10,6	14,6	9,2	11,6	8,5	11,0	6,1	11,1
Freg.:Foz do Douro	4,3	6,0	4,9	4,9	5,5	5,3	6,2	12,7
Freg.:Lordelo do Ouro	7,3	5,6	9,8	9,0	8,4	9,9	8,0	9,5
Freg.:Massarelos	3,2	5,0	3,0	2,8	2,8	3,1	5,3	7,9
Freg.:Miragaia	0,8	0,8	1,1	0,8	0,9	0,4	3,0	2,4
Freg.:Nevogilde	1,3	2,0	2,7	2,5	2,4	3,6	3,0	4,0
Freg.:Paranhos	21,6	23,0	17,2	19,7	18,7	18,9	10,6	8,7
Freg.:Rimalde	12,5	12,3	15,5	16,7	17,1	17,4	15,0	13,5
Freg.:Santo Ildefonso	3,8	5,3	3,2	4,9	2,9	3,8	3,4	4,0
Freg.:São Nicolau	0,9	0,3	1,2	0,5	0,8	0,4	0,8	1,6
Freg.:Sé	1,6	1,7	1,7	1,0	1,1	0,4	1,3	2,4
Freg.:Vitória	0,8	0,6	1,0	0,6	0,7	0,5	0,2	0,0

## CONCELHO DA PÓVOA DE VARZIM

ZONA GEOGRÁFICA	Na freguesia de residência	Noutra freguesia do concelho de residência	Noutro concelho	No estrangeiro
Conc.:Póvoa de Varzim	6,8	7,4	9,4	5,6
Freg.:A Ver-o-Mar	7,8	8,6	10,4	9,8
Freg.:Aguçadoura	2,9	6,7	4,5	7,7
Freg.:Amorim	4,2	5,5	5,3	7,1
Freg.:Argivai	7,1	7,6	3,8	10,7
Freg.:Balazar	3,1	6,1	4,7	0,0
Freg.:Beiriz	7,0	6,6	8,6	2,0
Freg.:Estela	4,8	5,7	6,6	0,0
Freg.:Laundos	4,5	8,9	6,4	2,9
Freg.:Navais	1,9	3,9	4,7	3,0
Freg.:Póvoa de Varzim	8,4	10,7	11,6	4,9
Freg.:Rates	3,9	2,2	3,9	5,4
Freg.:Terroso	3,0	7,3	9,0	2,9

ZONA GEOGRÁFICA	Na freguesia de residência		Noutra freguesia do concelho de residência		Noutro concelho		No estrangeiro	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Póvoa de Varzim (total)	20599	1314	9755	670	9679	833	1166	62
Freg.:A Ver-o-Mar	12,0	13,7	19,2	22,4	13,7	15,1	13,9	24,2
Freg.:Aguçadoura	6,5	2,7	12,8	11,6	4,6	2,2	7,1	9,7
Freg.:Amorim	3,0	1,8	8,6	6,4	3,8	2,2	6,3	8,1
Freg.:Argivai	1,7	1,8	6,2	6,4	4,5	1,8	5,1	9,7
Freg.:Balazar	3,8	1,8	4,4	3,6	3,9	1,9	1,7	0,0
Freg.:Beiriz	4,0	4,1	7,7	6,9	5,0	4,6	4,4	1,6
Freg.:Estela	3,5	2,5	6,0	4,6	3,3	2,3	4,3	0,0
Freg.:Laundos	2,8	1,8	5,7	6,9	2,1	1,4	3,2	1,6
Freg.:Navais	1,9	0,5	4,8	2,5	1,9	1,0	3,0	1,6
Freg.:Póvoa de Varzim	52,6	64,9	13,9	20,1	51,6	63,7	44,7	38,7
Freg.:Rates	5,4	3,1	3,1	0,9	2,9	1,2	3,4	3,2
Freg.:Terroso	2,8	1,2	7,7	7,6	2,8	2,6	3,1	1,6

## CONCELHO DE VALONGO

ZONA GEOGRÁFICA	Na freguesia de residência	Noutra freguesia do concelho de residência	Noutro concelho	No estrangeiro
Conc.:Valongo	3,6	4,7	6,7	9,1
Freg.:Alfena	3,3	5,1	5,8	7,5
Freg.:Campo	2,1	2,7	3,8	6,3
Freg.:Ermesinde	4,7	7,7	7,4	11,6
Freg.:Sobrado	1,8	2,4	3,3	7,7
Freg.:Valongo	3,4	3,8	6,9	7,6

ZONA GEOGRÁFICA	Na freguesia de residência		Noutra freguesia do concelho de residência		Noutro concelho		No estrangeiro	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Valongo (total)	23262	805	7820	353	24745	1551	420	35
Freg.:Alfena	14,6	13,3	20,1	21,5	15,5	13,3	17,4	14,3
Freg.:Campo	10,9	6,3	20,5	11,6	6,1	3,5	8,3	5,7
Freg.:Ermesinde	38,3	50,4	27,1	44,2	54,5	60,5	40,3	51,4
Freg.:Sobrado	10,8	5,6	11,2	5,7	4,0	1,9	6,8	5,7
Freg.:Valongo	25,4	24,3	21,1	17,0	20,0	20,7	27,3	22,9

## CONCELHO DE VILA DO CONDE

ZONA GEOGRÁFICA	Na freguesia de residência	Noutra freguesia do concelho de residência	Noutro concelho	No estrangeiro
Conc.:Vila do Conde	3,8	4,2	7,0	2,8
Freg.:Arcos	2,9	2,2	2,3	0,0
Freg.:Árvore	6,2	7,2	17,3	3,9
Freg.:Aveleda	1,0	1,4	1,7	0,0
Freg.:Azurara	4,3	5,1	6,5	8,3
Freg.:Bagunte	1,6	3,4	5,0	14,3
Freg.:Canidelo	1,0	2,6	4,7	0,0
Freg.:Fajozes	1,1	3,8	9,2	3,2
Freg.:Ferreiró	3,3	0,9	0,9	0,0
Freg.:Fornelo	2,1	2,1	5,4	10,0
Freg.:Gião	1,7	2,5	4,8	6,3
Freg.:Guilhabreu	2,5	1,4	2,3	0,0
Freg.:Junqueira	1,9	2,8	4,9	0,0
Freg.:Labruge	2,3	4,7	4,8	4,8
Freg.:Macieira da Maia	4,2	5,0	4,4	0,0
Freg.:Malta	1,6	1,9	5,3	0,0
Freg.:Mindelo	5,1	6,5	13,2	13,0
Freg.:Modivas	0,3	2,5	4,7	0,0
Freg.:Mosteiró	0,7	1,0	2,5	0,0
Freg.:Outeiro Maior	0,0	1,1	0,0	0,0
Freg.:Parada	5,2	8,3	1,7	0,0
Freg.:Retorta	2,5	4,3	8,8	0,0
Freg.:Rio Mau	1,3	2,1	1,8	0,0
Freg.:Touques	0,9	2,6	3,2	0,0
Freg.:Touguinha	4,1	4,8	6,6	0,0
Freg.:Touguinhó	6,3	6,1	10,6	8,7
Freg.:Vairão	3,4	2,3	5,3	0,0
Freg.:Vila Chã	1,2	5,7	6,9	0,0
Freg.:Vila do Conde	4,8	6,7	9,6	2,3
Freg.:Vilar	0,6	2,7	2,0	8,3
Freg.:Vilar de Pinheiro	2,5	1,9	2,6	0,0

ZONA GEOGRÁFICA	Na freguesia de residência		Noutra freguesia do concelho de residência		Noutro concelho		No estrangeiro	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Vila do Conde (total)	19504	709	13609	543	13585	889	1407	38
Freg.:Arcos	1,3	1,0	1,0	0,6	1,4	0,4	0,5	0,0
Freg.:Árvore	4,3	7,1	8,1	14,0	4,9	12,0	3,7	5,3
Freg.:Aveleda	1,1	0,3	2,2	0,7	3,6	0,9	1,5	0,0
Freg.:Azurara	1,7	2,0	5,1	6,3	2,4	2,2	1,8	5,3
Freg.:Bagunte	1,7	0,7	3,9	3,1	1,6	1,1	0,5	2,6
Freg.:Canidelo	1,1	0,3	1,7	1,1	1,4	0,9	0,3	0,0
Freg.:Fajozes	1,5	0,4	3,3	2,9	1,5	1,9	2,3	2,6
Freg.:Ferreiró	1,0	0,8	0,8	0,2	0,9	0,1	0,1	0,0
Freg.:Fornelo	1,8	1,0	2,6	1,3	2,0	1,6	0,7	2,6
Freg.:Gião	1,6	0,7	3,7	2,2	1,5	1,0	1,2	2,6
Freg.:Guilhabreu	3,0	2,0	3,9	1,3	4,1	1,3	0,5	0,0
Freg.:Junqueira	4,0	2,0	3,0	2,0	2,3	1,6	0,7	0,0
Freg.:Labrufe	2,0	1,3	3,9	4,4	4,9	3,4	1,5	2,6
Freg.:Macieira da Maia	2,6	2,8	2,9	3,5	2,7	1,7	0,9	0,0
Freg.:Malta	1,0	0,4	2,8	1,3	1,9	1,5	1,2	0,0
Freg.:Mindelo	4,1	5,5	4,0	6,3	5,1	9,7	3,4	15,8
Freg.:Modivas	1,5	0,1	4,0	2,4	2,9	1,9	1,5	0,0
Freg.:Mosteiró	0,8	0,1	1,6	0,4	1,6	0,6	0,7	0,0
Freg.:Outeiro Maior	0,6	0,0	0,7	0,2	0,5	0,0	0,4	0,0
Freg.:Parada	0,3	0,4	0,8	1,7	0,5	0,1	0,2	0,0
Freg.:Retorta	0,6	0,4	2,9	2,9	0,9	1,1	1,5	0,0
Freg.:Rio Mau	2,1	0,7	3,0	1,5	3,4	0,9	0,8	0,0
Freg.:Touques	0,6	0,1	2,4	1,5	0,7	0,3	0,4	0,0
Freg.:Touguinha	1,4	1,6	2,4	2,8	1,8	1,7	1,8	0,0
Freg.:Touguinhó	1,1	1,8	2,7	4,1	2,1	3,1	1,7	5,3
Freg.:Vairão	1,1	1,0	3,0	1,7	1,0	0,8	0,9	0,0
Freg.:Vila Chã	2,6	0,8	6,1	8,3	3,3	3,3	4,1	0,0
Freg.:Vila do Conde	49,5	62,6	11,2	18,0	30,3	41,7	63,1	52,6
Freg.:Vilar	1,8	0,3	3,4	2,2	2,7	0,8	0,9	2,6
Freg.:Vilar de Pinheiro	2,5	1,7	2,8	1,3	6,1	2,2	1,1	0,0

## CONCELHO DE VILA NOVA DE GAIA

ZONA GEOGRÁFICA	Na freguesia de residência	Noutra freguesia do concelho de residência	Noutro concelho	No estrangeiro
Conc.:Vila Nova de Gaia	4,4	5,2	7,9	8,0
Freg.:Arcozelo	6,5	7,4	13,7	8,5
Freg.:Avintes	1,8	2,0	4,8	3,8
Freg.:Canelas	5,0	5,4	7,9	3,2
Freg.:Canidelo	3,4	4,2	6,5	6,3
Freg.:Crestuma	1,3	3,3	2,1	0,0
Freg.:Grijó	4,4	5,4	6,4	2,6
Freg.:Gulpilhares	6,0	5,6	9,6	14,9
Freg.:Lever	3,7	4,9	4,4	4,8
Freg.:Madalena	2,6	3,2	6,6	12,5
Freg.:Mafamude	7,1	8,3	9,7	9,7
Freg.:Olival	2,2	2,9	5,8	9,1
Freg.:Oliveira do Douro	3,0	4,2	5,2	6,3
Freg.:Pedroso	3,3	3,3	5,8	9,0
Freg.:Perozinho	4,0	5,3	7,9	0,0
Freg.:Sandim	4,0	6,7	9,9	12,5
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha)	5,1	6,7	8,4	12,0
Freg.:São Félix da Marinha	6,0	7,2	11,5	4,2
Freg.:São Pedro da Afurada	3,5	3,9	7,9	1,6
Freg.:Seixezelo	3,2	4,8	6,4	0,0
Freg.:Sermonde	5,3	4,0	7,9	0,0
Freg.:Serzedo	5,3	6,9	10,0	0,0
Freg.:Valadares	2,5	4,3	5,3	11,8
Freg.:Vilar de Andorinho	4,1	4,0	6,3	16,1
Freg.:Vilar do Paraíso	3,7	4,7	8,0	11,5

ZONA GEOGRÁFICA	Na freguesia de residência		Noutra freguesia do concelho de residência		Noutro concelho		No estrangeiro	
	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)	POPULAÇÃO TOTAL (%)	POPULAÇÃO ESTRANGEIRA (%)
Conc.:Vila Nova de Gaia (total)	61418	2572	67034	3296	55921	4089	1463	108
Freg.:Arcozelo	5,4	8,0	3,6	5,2	3,7	6,4	4,4	4,6
Freg.:Avintes	6,0	2,4	3,8	1,5	2,3	1,4	1,9	0,9
Freg.:Canelas	4,9	5,7	5,3	5,6	3,0	3,0	4,6	1,9
Freg.:Canidelo	7,9	6,1	7,3	5,9	10,2	8,4	14,1	11,1
Freg.:Crestuma	0,7	0,2	1,8	1,1	0,7	0,2	1,4	0,0
Freg.:Grijó	5,0	5,0	2,7	2,8	3,0	2,4	2,8	0,9
Freg.:Gulpilhares	2,0	2,7	4,7	5,1	3,5	4,2	4,9	9,3
Freg.:Lever	0,9	0,7	1,5	1,4	0,6	0,3	1,5	0,9
Freg.:Madalena	2,0	1,2	4,3	2,7	3,1	2,6	2,4	3,7
Freg.:Mafamude	13,5	21,7	9,7	15,6	17,3	21,3	11,4	13,9
Freg.:Olival	2,4	1,2	2,4	1,3	1,0	0,8	0,8	0,9
Freg.:Oliveira do Douro	8,1	5,4	7,8	6,4	8,5	5,6	7,0	5,6
Freg.:Pedroso	9,3	7,0	5,7	3,7	4,2	3,1	5,8	6,5
Freg.:Perozinho	1,8	1,6	2,9	3,0	1,3	1,3	1,4	0,0
Freg.:Sandim	2,0	1,8	2,8	3,5	1,6	2,0	1,8	2,8
Freg.:V. Nova de Gaia (Sta Marinha)	9,8	11,4	7,7	9,9	13,6	14,5	10,5	15,7
Freg.:São Félix da Marinha	3,1	4,2	3,8	5,3	4,4	6,4	3,5	1,9
Freg.:São Pedro da Afurada	0,6	0,5	1,1	0,8	1,6	1,6	4,5	0,9
Freg.:Seixezelo	0,5	0,3	0,7	0,7	0,5	0,4	0,7	0,0
Freg.:Sermonde	0,3	0,3	0,6	0,5	0,3	0,3	0,4	0,0
Freg.:Serzedo	3,0	3,7	3,3	4,3	1,3	1,6	3,0	0,0
Freg.:Valadares	3,6	2,0	3,0	2,5	2,9	1,9	2,5	3,7
Freg.:Vilar de Andorinho	4,4	4,1	7,3	5,7	6,5	5,2	4,1	8,3
Freg.:Vilar do Paraíso	3,1	2,6	6,1	5,5	4,9	5,0	4,5	6,5

***ANEXO 33***  
***INDICADORES DE CONCENTRAÇÃO URBANA***  
***POR FREGUESIA***

**ORDENAÇÃO DOS CONCELHOS E FREGUESIAS POR ORDEM DECRESCENTE  
DA PERCENTAGEM DE ESTRANGEIROS EM RELAÇÃO À POPULAÇÃO TOTAL**

CONCELHO	FREGUESIA	% IMIGRANTES POR FREGUESIA
Espinho	Espinho	10,1
Maia	Vermoim	10,0
Maia	Maia	9,8
Póvoa de Varzim	Póvoa de Varzim	9,7
Vila do Conde	Árvore	8,8
Porto	Santo Ildefonso	8,5
Porto	Nevogilde	8,3
Vila Nova de Gaia	Mafamude	8,3
Espinho	Anta	8,2
Maia	Avioso (Santa Maria)	8,2
Porto	Cedofeita	8,1
Espinho	Guetim	8,1
Póvoa de Varzim	A Ver-o-Mar	8,0
Vila Nova de Gaia	Arcozelo	7,9
Vila Nova de Gaia	São Félix da Marinha	7,9
Vila do Conde	Mindelo	7,7
Vila do Conde	Touguinhó	7,3
Porto	Massarelos	7,3
Vila Nova de Gaia	Vila Nova de Gaia (Santa Marinha)	7,0
Maia	Nogueira	6,9
Valongo	Ermesinde	6,9
Porto	Ramalde	6,8
Porto	Paranhos	6,8
Póvoa de Varzim	Argivai	6,7
Porto	Foz do Douro	6,7
Vila Nova de Gaia	Gulpilhares	6,7
Vila do Conde	Vila do Conde	6,6
Porto	Bonfim	6,6
Maia	Moreira	6,5
Vila Nova de Gaia	Serzedo	6,3
Maia	Gueifães	6,3
Maia	Águas Santas	6,2
Maia	Vila Nova da Telha	6,2
Vila Nova de Gaia	Sandim	6,1
Porto	Lordelo do Ouro	6,1
Maia	São Pedro Fins	5,9
Vila Nova de Gaia	Canelas	5,9
Vila Nova de Gaia	São Pedro da Afurada	5,9
Matosinhos	São Mamede de Infesta	5,7
Vila do Conde	Touguinha	5,6
Vila Nova de Gaia	Vilar do Paraíso	5,6
Póvoa de Varzim	Beiriz	5,6
Matosinhos	Senhora da Hora	5,5
Vila do Conde	Azurara	5,5
Vila do Conde	Retorta	5,4

CONCELHO	FREGUESIA	% IMIGRANTES POR FREGUESIA
<b>Maia</b>	Pedrouços	<b>5,4</b>
<b>Valongo</b>	Valongo	<b>5,3</b>
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Vilar de Andorinho	<b>5,3</b>
<b>Gondomar</b>	Rio Tinto	<b>5,3</b>
<b>Póvoa de Varzim</b>	Terroso	<b>5,3</b>
<b>Porto</b>	Aldoar	<b>5,3</b>
<b>Vila do Conde</b>	Parada	<b>5,2</b>
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Grijó	<b>5,2</b>
<b>Matosinhos</b>	Leça da Palmeira	<b>5,1</b>
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Perozinho	<b>5,1</b>
<b>Maia</b>	Gemunde	<b>5,1</b>
<b>Matosinhos</b>	Matosinhos	<b>5,0</b>
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Canidelo	<b>5,0</b>
<b>Gondomar</b>	Baguim do Monte (Rio Tinto)	<b>5,0</b>
<b>Matosinhos</b>	Leça do Balio	<b>4,9</b>
<b>Valongo</b>	Alfena	<b>4,9</b>
<b>Maia</b>	Folgosa	<b>4,8</b>
<b>Póvoa de Varzim</b>	Amorim	<b>4,8</b>
<b>Porto</b>	Sé	<b>4,7</b>
<b>Póvoa de Varzim</b>	Laundos	<b>4,7</b>
<b>Espinho</b>	Silvalde	<b>4,5</b>
<b>Maia</b>	Avioso (São Pedro)	<b>4,5</b>
<b>Vila do Conde</b>	Vila Chã	<b>4,4</b>
<b>Porto</b>	Miragaia	<b>4,4</b>
<b>Póvoa de Varzim</b>	Aguçadoura	<b>4,4</b>
<b>Matosinhos</b>	Custóias	<b>4,3</b>
<b>Gondomar</b>	Fânzeres	<b>4,3</b>
<b>Maia</b>	Gondim	<b>4,2</b>
<b>Vila do Conde</b>	Fajozes	<b>4,2</b>
<b>Póvoa de Varzim</b>	Estela	<b>4,2</b>
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Oliveira do Douro	<b>4,2</b>
<b>Matosinhos</b>	Lavra	<b>4,2</b>
<b>Vila do Conde</b>	Macieira da Maia	<b>4,2</b>
<b>Porto</b>	Campanhã	<b>4,2</b>
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Sermonde	<b>4,1</b>
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Seixezelo	<b>4,1</b>
<b>Vila do Conde</b>	Ferreiró	<b>4,1</b>
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Madalena	<b>4,1</b>
<b>Gondomar</b>	Gondomar (São Cosme)	<b>4,0</b>
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Valadares	<b>3,9</b>
<b>Maia</b>	Milheirós	<b>3,8</b>
<b>Vila do Conde</b>	Labruge	<b>3,8</b>
<b>Espinho</b>	Paramos	<b>3,8</b>
<b>Porto</b>	Vitória	<b>3,8</b>
<b>Maia</b>	Barca	<b>3,7</b>
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Pedroso	<b>3,7</b>
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Lever	<b>3,6</b>

CONCELHO	FREGUESIA	% IMIGRANTES POR FREGUESIA
Vila do Conde	Bagunte	3,6
Gondomar	Lomba	3,6
Matosinhos	Perafita	3,6
Vila Nova de Gaia	Olival	3,5
Maia	Silva Escura	3,4
Vila do Conde	Canidelo	3,3
Vila do Conde	Fornelo	3,3
Gondomar	Valbom	3,1
Valongo	Campo	3,0
Vila do Conde	Vairão	3,0
Porto	São Nicolau	2,9
Póvoa de Varzim	Rates	2,9
Vila do Conde	Malta	2,9
Matosinhos	Guifões	2,8
Póvoa de Varzim	Balazar	2,8
Vila do Conde	Arcos	2,7
Vila Nova de Gaia	Crestuma	2,6
Vila do Conde	Touques	2,6
Vila Nova de Gaia	Avintes	2,4
Vila do Conde	Modivas	2,4
Vila do Conde	Junqueira	2,4
Vila do Conde	Vilar de Pinheiro	2,4
Valongo	Sobrado	2,4
Vila do Conde	Gião	2,4
Gondomar	São Pedro da Cova	2,3
Póvoa de Varzim	Navais	2,3
Vila do Conde	Guilhabreu	2,2
Matosinhos	Santa Cruz do Bispo	2,2
Gondomar	Jovim	2,0
Vila do Conde	Vilar	1,9
Gondomar	Foz do Sousa	1,8
Gondomar	Melres	1,7
Vila do Conde	Aveleda	1,7
Vila do Conde	Rio Mau	1,5
Gondomar	Medas	1,4
Vila do Conde	Mosteiró	1,3
Gondomar	Covelo	1,2
Vila do Conde	Outeiro Maior	1,0

**ORDENAÇÃO DOS CONCELHOS E FREGUESIAS POR ORDEM DECRESCENTE DA  
RESPECTIVA POPULAÇÃO ESTRANGEIRA RESIDENTE**

CONCELHO	FREGUESIA	TOTAL DE IMIGRANTES	POPULAÇÃO TOTAL
Vila Nova de Gaia	Mafamude	1693	20433
Porto	Paranhos	1552	22810
Valongo	Ermesinde	1351	19688
Póvoa de Varzim	Póvoa de Varzim	1346	13925
Gondomar	Rio Tinto	1318	24883
Porto	Ramalde	1276	18667
Vila Nova de Gaia	Vila Nova de Gaia (Santa Marinha)	1109	15798
Porto	Cedofeita	981	12060
Porto	Bonfim	880	13349
Maia	Águas Santas	867	13962
Vila do Conde	Vila do Conde	838	12664
Matosinhos	Senhora da Hora	808	14644
Maia	Vermoim	799	8021
Porto	Campanhã	728	17407
Matosinhos	Matosinhos	707	14008
Matosinhos	São Mamede de Infesta	695	12094
Porto	Lordelo do Ouro	652	10652
Vila Nova de Gaia	Canidelo	639	12789
Gondomar	Gondomar (São Cosme)	539	13486
Maia	Maia	538	5465
Valongo	Valongo	534	10050
Vila Nova de Gaia	Oliveira do Douro	514	12196
Vila Nova de Gaia	Arcoselo	506	6415
Espinho	Espinho	503	4963
Gondomar	Fânzeres	499	11663
Vila Nova de Gaia	Vilar de Andorinho	474	8925
Vila Nova de Gaia	São Félix da Marinha	451	5723
Matosinhos	Leça da Palmeira	444	8628
Espinho	Anta	442	5371
Vila Nova de Gaia	Vilar do Paraíso	404	7217
Vila Nova de Gaia	Canelas	396	6761
Matosinhos	Leça do Balio	394	8102
Porto	Foz do Douro	389	5801
Matosinhos	Custóias	387	8957
Maia	Gueifães	380	6056
Póvoa de Varzim	A Ver-o-Mar	377	4702
Porto	Santo Ildefonso	377	4447
Maia	Moreira	365	5635
Gondomar	Baguim do Monte (Rio Tinto)	364	7350
Porto	Aldoar	354	6730
Vila Nova de Gaia	Gulpilhares	353	5279
Valongo	Alfena	342	7039
Vila Nova de Gaia	Pedroso	338	9243
Maia	Pedrouços	327	6070

CONCELHO	FREGUESIA	TOTAL DE IMIGRANTES	POPUAÇÃO TOTAL	
<b>Porto</b>	Massarelos	281	3875	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Grijó	271	5236	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Serzedo	250	3968	
<b>Gondomar</b>	Valbom	223	7112	
<b>Matosinhos</b>	Perafita	218	6136	
<b>Porto</b>	Nevogilde	210	2532	
<b>Vila do Conde</b>	Árvore	198	2259	
<b>Matosinhos</b>	Lavra	197	4696	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Madalena	194	4757	
<b>Gondomar</b>	São Pedro da Cova	192	8259	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Sandim	188	3068	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Valadares	187	4756	
<b>Maia</b>	Vila Nova da Telha	177	2868	
<b>Maia</b>	Nogueira	164	2368	
<b>Espinho</b>	Silvalde	158	3499	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Perozinho	154	3021	
<b>Maia</b>	Avioso (Santa Maria)	154	1877	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Avintes	146	6006	
<b>Matosinhos</b>	Guifões	134	4712	
<b>Valongo</b>	Campo	134	4422	
<b>Maia</b>	Gemunde	132	2613	
<b>Vila do Conde</b>	Mindelo	130	1688	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Aguçadoura	103	2340	
<b>Porto</b>	Sé	97	2049	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	São Pedro da Afurada	97	1657	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Olival	95	2738	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Beiriz	94	1693	
<b>Maia</b>	Folgosa	89	1841	
<b>Maia</b>	Milheirós	84	2182	
<b>Valongo</b>	Sobrado	80	3386	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Argivai	77	1144	
<b>Espinho</b>	Paramos	72	1888	
<b>Gondomar</b>	Jovim	69	3419	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Amorim	68	1410	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Terroso	65	1228	
<b>Maia</b>	Avioso (São Pedro)	64	1426	
<b>Vila do Conde</b>	Azurara	62	1125	
<b>Vila do Conde</b>	Vila Chã	61	1379	
<b>Espinho</b>	Guetim	61	750	
<b>Matosinhos</b>	Santa Cruz do Bispo	60	2719	
<b>Maia</b>	São Pedro Fins	57	964	
<b>Porto</b>	Miragaia	56	1270	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Estela	53	1255	
<b>Gondomar</b>	Foz do Sousa	52	2958	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Lever	52	1425	
<b>Maia</b>	Barca	52	1411	

CONCELHO	FREGUESIA	TOTAL DE IMIGRANTES	POPULAÇÃO TOTAL	
Vila do Conde	Touguinhó	52	715	
Vila do Conde	Labruge	50	1310	
Póvoa de Varzim	Laundos	48	1026	
Maia	Gondim	44	1036	
Vila do Conde	Macieira da Maia	42	1004	
Porto	Vitória	41	1093	
Vila Nova de Gaia	Crestuma	40	1542	
Porto	São Nicolau	39	1325	
Vila do Conde	Touguinha	38	678	
Póvoa de Varzim	Rates	37	1265	
Maia	Silva Escura	36	1044	
Vila Nova de Gaia	Seixezelo	35	855	
Póvoa de Varzim	Balazar	34	1216	
Vila do Conde	Fajozes	34	804	
Vila do Conde	Vilar de Pinheiro	33	1394	
Gondomar	Melres	30	1759	
Vila do Conde	Bagunte	30	829	
Vila do Conde	Guilhabreu	28	1260	
Vila do Conde	Junqueira	28	1166	
Vila do Conde	Retorta	28	515	
Vila do Conde	Fornelo	25	757	
Vila do Conde	Modivas	24	999	
Vila Nova de Gaia	Sermonde	23	557	
Gondomar	Lomba	22	611	
Vila do Conde	Malta	20	686	
Vila do Conde	Gião	19	805	
Vila do Conde	Vairão	19	633	
Vila do Conde	Vilar	18	946	
Póvoa de Varzim	Navais	18	784	
Vila do Conde	Canidelo	16	480	
Gondomar	Medas	15	1051	
Vila do Conde	Rio Mau	15	969	
Vila do Conde	Aveleda	13	787	
Vila do Conde	Arcos	12	447	
Vila do Conde	Touques	11	426	
Gondomar	Covelo	10	825	
Vila do Conde	Parada	10	191	
Vila do Conde	Mosteiró	6	467	
Vila do Conde	Ferreiró	6	147	
Vila do Conde	Outeiro Maior	1	103	

**ORDENAÇÃO DOS CONCELHOS E FREGUESIAS POR ORDEM DECRESCENTE DA  
RESPECTIVA DENSIDADE POPULACIONAL**

<b>CONCELHO</b>	<b>FREGUESIA</b>	<b>DENSIDADE POPULACIONAL</b>	
<b>Porto</b>	São Nicolau	17725,7	
<b>Porto</b>	Sé	11169,5	
<b>Porto</b>	Bonfim	9766,9	
<b>Porto</b>	Cedofeita	9156,9	
<b>Porto</b>	Vitória	8282,3	
<b>Porto</b>	Santo Ildefonso	8122,8	
<b>Porto</b>	Foz do Douro	7838,8	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Mafamude	7376,4	
<b>Matosinhos</b>	Senhora da Hora	7051,7	
<b>Porto</b>	Lordelo do Ouro	7030,6	
<b>Porto</b>	Paranhos	6647,2	
<b>Porto</b>	Miragaia	6588,0	
<b>Porto</b>	Ramalde	6415,3	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Póvoa de Varzim	5867,8	
<b>Matosinhos</b>	Matosinhos	5865,2	
<b>Espinho</b>	Espinho	5787,8	
<b>Porto</b>	Aldoar	5731,0	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Vila Nova de Gaia (Santa Marinha)	5197,1	
<b>Gondomar</b>	Rio Tinto	5183,4	
<b>Valongo</b>	Ermesinde	5049,0	
<b>Matosinhos</b>	São Mamede de Infesta	4875,1	
<b>Porto</b>	Campanhã	4856,8	
<b>Maia</b>	Pedrouços	4558,0	
<b>Porto</b>	Massarelos	4533,0	
<b>Maia</b>	Gueifães	4013,3	
<b>Vila do Conde</b>	Vila do Conde	3828,6	
<b>Gondomar</b>	Valbom	3761,7	
<b>Maia</b>	Vermoim	3460,3	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	São Pedro da Afurada	3453,7	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Oliveira do Douro	3102,6	
<b>Maia</b>	Aguas Santas	3077,9	
<b>Matosinhos</b>	Custóias	2987,23	
<b>Maia</b>	Maia	2856,54	
<b>Porto</b>	Nevogilde	2829,52	
<b>Gondomar</b>	Fânzeres	2763,41	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Canidelo	2671,75	
<b>Matosinhos</b>	Guifões	2634,5	
<b>Gondomar</b>	Baguim do Monte (Rio Tinto)	2535,01	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Vilar do Paraíso	2464,19	
<b>Matosinhos</b>	Leça da Palmeira	2405,56	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Vilar de Andorinho	2364,95	
<b>Gondomar</b>	Gondomar (São Cosme)	2217,09	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Madalena	2011,31	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Gulpilhares	1797,24	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Canelas	1782,57	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Valadares	1766,61	

CONCELHO	FREGUESIA	DENSIDADE POPULACIONAL	
<b>Espinho</b>	Anta	1765,37	
<b>Póvoa de Varzim</b>	A Ver-o-Mar	1741,38	
<b>Matosinhos</b>	Leça do Balio	1725,13	
<b>Matosinhos</b>	Santa Cruz do Bispo	1676,26	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Arcozelo	1442,9	
<b>Matosinhos</b>	Perafita	1419	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	São Félix da Marinha	1408,77	
<b>Maia</b>	Gondim	1385,47	
<b>Espinho</b>	Silvalde	1381,93	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Avintes	1306,13	
<b>Maia</b>	Nogueira	1281,48	
<b>Gondomar</b>	São Pedro da Cova	1263,95	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Aguçadoura	1249,38	
<b>Valongo</b>	Alfena	1227,09	
<b>Maia</b>	Moreira	1183,73	
<b>Maia</b>	Milheirós	1170,61	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Serzedo	1138,7	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Perozinho	1124,25	
<b>Gondomar</b>	Jovim	990,09	
<b>Vila do Conde</b>	Azurara	971,28	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Pedroso	962,52	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Seixezelo	922,69	
<b>Matosinhos</b>	Lavra	913,67	
<b>Maia</b>	Vila Nova da Telha	897,49	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Grrijó	885,75	
<b>Maia</b>	Gemunde	874,65	
<b>Valongo</b>	Valongo	859,09	
<b>Maia</b>	Barca	822,87	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Argivai	771,25	
<b>Espinho</b>	Guetim	769,97	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Sermonde	738,37	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Olival	711,09	
<b>Vila do Conde</b>	Vilar de Pinheiro	681,56	
<b>Maia</b>	Avioso (Santa Maria)	676,83	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Beiriz	675,36	
<b>Valongo</b>	Campo	650,5	
<b>Vila do Conde</b>	Árvore	649,44	
<b>Espinho</b>	Paramos	640,76	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Crestuma	629,79	
<b>Vila do Conde</b>	Vila Chã	614,28	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Amorim	597,11	
<b>Vila do Conde</b>	Mindelo	592,76	
<b>Vila do Conde</b>	Malta	567,53	
<b>Maia</b>	Avioso (São Pedro)	534,66	
<b>Vila do Conde</b>	Labruge	486,38	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Navais	465,3	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Sandim	465,3	
<b>Vila do Conde</b>	Modivas	463,21	

CONCELHO	FREGUESIA	DENSIDADE POPULACIONAL	
Vila do Conde	Touguinha	438,19	
Vila do Conde	Vilar	405,65	
Vila do Conde	Aveleda	396,65	
Maia	Silva Escura	396,24	
Maia	São Pedro Fins	392,84	
Vila Nova de Gaia	Lever	387,78	
Vila do Conde	Guilhabreu	369,39	
Póvoa de Varzim	Terroso	368,11	
Maia	Folgosa	352,03	
Vila do Conde	Macieira da Maia	338,71	
Gondomar	Foz do Sousa	335,94	
Vila do Conde	Junqueira	327,16	
Vila do Conde	Retorta	318,69	
Vila do Conde	Touguinhó	317,49	
Valongo	Sobrado	304,18	
Vila do Conde	Mosteiró	292,34	
Vila do Conde	Canidelo	281,17	
Vila do Conde	Gião	271,3	
Vila do Conde	Vairão	260,6	
Póvoa de Varzim	Laundos	248,79	
Vila do Conde	Fajozes	246,04	
Vila do Conde	Touques	235,62	
Vila do Conde	Fornelo	227,59	
Gondomar	Melres	227,43	
Gondomar	Medas	226,12	
Póvoa de Varzim	Estela	221,95	
Póvoa de Varzim	Balazar	213,18	
Vila do Conde	Rio Mau	192,95	
Póvoa de Varzim	Rates	182,68	
Vila do Conde	Bagunte	180,43	
Gondomar	Covelo	157,09	
Vila do Conde	Arcos	149,44	
Vila do Conde	Ferreiró	134,17	
Gondomar	Lomba	125,41	
Vila do Conde	Parada	123,16	
Vila do Conde	Outeiro Maior	79,29	

**ORDENAÇÃO DOS CONCELHOS E FREGUESIAS POR ORDEM DECRESCENTE DA  
RESPECTIVA DENSIDADE HABITACIONAL**

<b>CONCELHO</b>	<b>FREGUESIA</b>	<b>DENSIDADE HABITACIONAL</b>	
<b>Porto</b>	São Nicolau	8111,8	
<b>Porto</b>	Sé	5951,2	
<b>Porto</b>	Santo Ildefonso	5401,6	
<b>Porto</b>	Cedofeita	5094,1	
<b>Porto</b>	Vitória	5042,4	
<b>Porto</b>	Bonfim	4994,5	
<b>Porto</b>	Miragaia	4065,1	
<b>Porto</b>	Foz do Douro	3444,9	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Mafamude	3408,0	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Póvoa de Varzim	3365,0	
<b>Espinho</b>	Espinho	3261,0	
<b>Porto</b>	Paranhos	3209,8	
<b>Matosinhos</b>	Senhora da Hora	2936,7	
<b>Porto</b>	Lordelo do Ouro	2824,4	
<b>Porto</b>	Ramalde	2774,6	
<b>Matosinhos</b>	Matosinhos	2384,0	
<b>Porto</b>	Massarelos	2382,5	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Vila Nova de Gaia (Santa Marinha)	2382,3	
<b>Gondomar</b>	Rio Tinto	2238,3	
<b>Porto</b>	Aldoar	2185,2	
<b>Matosinhos</b>	São Mamede de Infesta	2142,0	
<b>Porto</b>	Campanhã	2033,2	
<b>Maia</b>	Pedrouços	2018,1	
<b>Valongo</b>	Ermesinde	2004,5	
<b>Vila do Conde</b>	Vila do Conde	1751,8	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	São Pedro da Afurada	1634,0	
<b>Gondomar</b>	Valbom	1600,8	
<b>Maia</b>	Gueifães	1523,0	
<b>Maia</b>	Vermoim	1397,6	
<b>Maia</b>	Águas Santas	1265,2	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Oliveira do Douro	1264,6	
<b>Porto</b>	Nevogilde	1233,3	
<b>Maia</b>	Maia	1221,5	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Canidelo	1202,4	
<b>Gondomar</b>	Fânzeres	1069,3	
<b>Matosinhos</b>	Custóias	1065,1	
<b>Matosinhos</b>	Leça da Palmeira	1059,8	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Vilar do Paraíso	1058,0	
<b>Póvoa de Varzim</b>	A Ver-o-Mar	1022,5	
<b>Gondomar</b>	Baguim do Monte (Rio Tinto)	1004,4	
<b>Matosinhos</b>	Guifões	966,6	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Vilar de Andorinho	946,0	
<b>Gondomar</b>	Gondomar (São Cosme)	900,3	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Madalena	889,9	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Gulpilhares	874,3	

CONCELHO	FREGUESIA	DENSIDADE HABITACIONAL	
Vila Nova de Gaia	Valadares	813,8	
Vila Nova de Gaia	Canelas	703,5	
Matosinhos	Leça do Balio	677,4	
Espinho	Anta	671,9	
Vila Nova de Gaia	Arcozelo	663,8	
Vila Nova de Gaia	São Félix da Marinha	634,0	
Matosinhos	Santa Cruz do Bispo	593,4	
Maia	Gondim	520,9	
Matosinhos	Perafita	520,3	
Vila Nova de Gaia	Avintes	507,8	
Maia	Nogueira	501,1	
Maia	Moreira	499,1	
Espinho	Silvalde	487,9	
Valongo	Alfena	468,5	
Vila do Conde	Azurara	454,6	
Maia	Milheirós	443,6	
Gondomar	São Pedro da Cova	441,6	
Vila Nova de Gaia	Serzedo	438,2	
Póvoa de Varzim	Aguçadoura	434,7	
Vila Nova de Gaia	Perozinho	428,2	
Vila do Conde	Mindelo	399,7	
Vila Nova de Gaia	Pedroso	371,8	
Vila Nova de Gaia	Seixezelo	371,7	
Matosinhos	Lavra	360,5	
Valongo	Valongo	357,8	
Maia	Vila Nova da Telha	354,0	
Vila do Conde	Árvore	335,7	
Vila Nova de Gaia	Grijó	333,2	
Gondomar	Jovim	330,4	
Maia	Gemunde	316,7	
Vila do Conde	Vila Chã	307,3	
Maia	Avioso (Santa Maria)	299,2	
Vila Nova de Gaia	Sermonde	283,1	
Póvoa de Varzim	Argivai	279,2	
Espinho	Guetim	263,8	
Vila do Conde	Vilar de Pinheiro	252,1	
Vila Nova de Gaia	Olival	249,1	
Póvoa de Varzim	Beiriz	247,9	
Espinho	Paramos	239,6	
Vila do Conde	Labruge	234,8	
Maia	Avioso (São Pedro)	224,4	
Valongo	Campo	219,7	
Vila Nova de Gaia	Crestuma	214,3	
Póvoa de Varzim	Amorim	195,6	
Vila do Conde	Malta	181,1	
Vila Nova de Gaia	Sandim	159,1	
Póvoa de Varzim	Navais	158,0	

CONCELHO	FREGUESIA	DENSIDADE HABITACIONAL	
<b>Maia</b>	Silva Escura	150,8	
<b>Vila do Conde</b>	Modivas	146,8	
<b>Vila do Conde</b>	Touguinha	139,8	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Terroso	138,1	
<b>Maia</b>	São Pedro Fins	136,5	
<b>Vila do Conde</b>	Vilar	135,7	
<b>Vila do Conde</b>	Aveleda	126,8	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Lever	125,8	
<b>Maia</b>	Folgosa	125,1	
<b>Vila do Conde</b>	Guilhabreu	124,9	
<b>Vila do Conde</b>	Macieira da Maia	113,2	
<b>Vila do Conde</b>	Retorta	112,8	
<b>Gondomar</b>	Foz do Sousa	111,9	
<b>Vila do Conde</b>	Mosteiró	109,5	
<b>Vila do Conde</b>	Junqueira	107,6	
<b>Vila do Conde</b>	Touguinhó	105,0	
<b>Valongo</b>	Sobrado	97,9	
<b>Vila do Conde</b>	Vairão	87,1	
<b>Vila do Conde</b>	Canidelo	86,3	
<b>Vila do Conde</b>	Gião	85,7	
<b>Vila do Conde</b>	Fornelo	84,3	
<b>Vila do Conde</b>	Touques	83,8	
<b>Vila do Conde</b>	Fajozes	81,5	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Estela	79,1	
<b>Gondomar</b>	Medas	78,4	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Laundos	76,3	
<b>Gondomar</b>	Melres	71,1	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Balazar	69,8	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Rates	59,6	
<b>Vila do Conde</b>	Rio Mau	55,5	
<b>Vila do Conde</b>	Bagunte	54,6	
<b>Gondomar</b>	Lomba	53,2	
<b>Gondomar</b>	Covelo	50,9	
<b>Vila do Conde</b>	Arcos	47,4	
<b>Vila do Conde</b>	Ferreiró	43,5	
<b>Vila do Conde</b>	Parada	38,2	
<b>Vila do Conde</b>	Outeiro Maior	22,6	
<b>Maia</b>	Barca	0,3	

**ORDENAÇÃO DOS CONCELHOS E FREGUESIAS POR ORDEM DECRESCENTE DO  
RESPECTIVO INDICADOR DE CONTINUIDADE**

<b>CONCELHO</b>	<b>FREGUESIA</b>	<b>PERCENTAGEM DE EDIFÍCIOS NÃO ISOLADOS RELATIVAMENTE AO TOTAL DE EDIFÍCIOS</b>	
Vila do Conde	Vila Chã	99,7	
Vila do Conde	Mosteiró	99,7	
Porto	São Nicolau	99,0	
Porto	Miragaia	97,6	
Porto	Santo Ildefonso	97,5	
Vila do Conde	Gião	97,5	
Porto	Vitória	96,9	
Espinho	Espinho	96,1	
Porto	Cedofeita	94,7	
Porto	Sé	94,4	
Porto	Bonfim	93,8	
Matosinhos	Senhora da Hora	93,6	
Vila do Conde	Modivas	93,3	
Matosinhos	Matosinhos	93,2	
Porto	Campanhã	93,0	
Matosinhos	Perafita	92,7	
Maia	Pedrouços	92,0	
Porto	Foz do Douro	91,8	
Vila do Conde	Vila do Conde	91,7	
Gondomar	Covelo	91,5	
Gondomar	Rio Tinto	90,9	
Matosinhos	Leça da Palmeira	90,3	
Porto	Paranhos	90,2	
Póvoa de Varzim	Póvoa de Varzim	90,2	
Porto	Ramalde	89,5	
Vila do Conde	Fajões	89,0	
Matosinhos	Santa Cruz do Bispo	88,6	
Matosinhos	São Mamede de Infesta	88,5	
Porto	Massarelos	87,8	
Vila Nova de Gaia	Vila Nova de Gaia (Santa Marinha)	87,6	
Vila Nova de Gaia	São Pedro da Afurada	87,5	
Gondomar	Valbom	86,8	
Valongo	Ermesinde	86,4	
Porto	Lordelo do Ouro	86,4	
Gondomar	Baguim do Monte (Rio Tinto)	86,2	
Vila do Conde	Retorta	86,2	
Matosinhos	Guifões	86,0	
Maia	Gueifães	85,9	
Vila Nova de Gaia	Mafamude	84,5	
Porto	Aldoar	83,7	
Matosinhos	Leça do Balio	82,8	
Vila Nova de Gaia	Oliveira do Douro	81,6	



CONCELHO	FREGUESIA	PERCENTAGEM DE EDIFÍCIOS NÃO ISOLADOS RELATIVAMENTE AO TOTAL DE EDIFÍCIOS	
<b>Matosinhos</b>	Custóias	81,5	
<b>Maia</b>	Maia	80,4	
<b>Vila do Conde</b>	Labruge	80,0	
<b>Vila do Conde</b>	Azurara	79,8	
<b>Valongo</b>	Sobrado	79,1	
<b>Espinho</b>	Silvalde	78,3	
<b>Maia</b>	Milheirós	77,5	
<b>Gondomar</b>	Fânzeres	76,8	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Aguçadoura	75,2	
<b>Vila do Conde</b>	Macieira da Maia	74,5	
<b>Vila do Conde</b>	Rio Mau	73,8	
<b>Maia</b>	Vila Nova da Telha	73,8	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Vilar de Andorinho	73,7	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Vilar do Paraíso	73,5	
<b>Valongo</b>	Valongo	73,1	
<b>Vila do Conde</b>	Vilar	72,3	
<b>Maia</b>	Vermoim	72,1	
<b>Maia</b>	Águas Santas	71,5	
<b>Porto</b>	Nevogilde	70,6	
<b>Póvoa de Varzim</b>	A Ver-o-Mar	70,5	
<b>Valongo</b>	Alfena	68,9	
<b>Matosinhos</b>	Lavra	67,9	
<b>Maia</b>	Moreira	67,7	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Canelas	67,3	
<b>Gondomar</b>	Gondomar (São Cosme)	65,6	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Gulpilhares	65,3	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Madalena	65,0	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Argivai	63,5	
<b>Maia</b>	Nogueira	63,3	
<b>Vila do Conde</b>	Aveleda	63,2	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Valadares	63,1	
<b>Vila do Conde</b>	Vilar de Pinheiro	62,9	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Arcozelo	62,4	
<b>Vila do Conde</b>	Touguinha	61,9	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Canidelo	61,7	
<b>Espinho</b>	Paramos	59,6	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Perozinho	56,8	
<b>Maia</b>	Gemunde	56,0	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Pedroso	55,7	
<b>Espinho</b>	Anta	55,5	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Avintes	54,9	
<b>Maia</b>	Barca	52,6	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	São Félix da Marinha	51,7	
<b>Maia</b>	Avioso (São Pedro)	51,3	

CONCELHO	FREGUESIA	PERCENTAGEM DE EDIFÍCIOS NÃO ISOLADOS RELATIVAMENTE AO TOTAL DE EDIFÍCIOS
Póvoa de Varzim	Amorim	50,6
Vila do Conde	Mindelo	50,1
Gondomar	São Pedro da Cova	49,2
Vila do Conde	Árvore	48,9
Vila Nova de Gaia	Grijó	47,5
Vila Nova de Gaia	Serzedo	47,5
Vila Nova de Gaia	Seixezelo	47,2
Póvoa de Varzim	Beiriz	46,6
Espinho	Guetim	43,7
Maia	São Pedro Fins	42,7
Maia	Gondim	41,2
Vila do Conde	Vairão	38,4
Maia	Avioso (Santa Maria)	37,2
Maia	Folgosa	37,0
Vila do Conde	Touguinhó	35,8
Vila do Conde	Junqueira	35,5
Vila do Conde	Bagunte	34,1
Valongo	Campo	33,7
Maia	Silva Escura	31,9
Póvoa de Varzim	Terroso	26,7
Vila do Conde	Guilhabreu	23,6
Gondomar	Jovim	22,7
Vila Nova de Gaia	Crestuma	22,2
Póvoa de Varzim	Balazar	21,3
Póvoa de Varzim	Estela	21,1
Póvoa de Varzim	Navais	21,0
Póvoa de Varzim	Rates	19,2
Póvoa de Varzim	Laundos	18,1
Vila do Conde	Malta	17,6
Gondomar	Medas	17,4
Vila Nova de Gaia	Olival	17,0
Vila Nova de Gaia	Sermonde	16,5
Vila do Conde	Canidelo	15,8
Gondomar	Melres	15,3
Vila do Conde	Fornelo	14,7
Gondomar	Foz do Sousa	14,7
Vila Nova de Gaia	Sandim	14,4
Vila Nova de Gaia	Lever	12,8
Vila do Conde	Parada	12,5
Vila do Conde	Touques	9,8
Vila do Conde	Arcos	8,2
Vila do Conde	Ferreiró	7,9
Vila do Conde	Outeiro Maior	5,4
Gondomar	Lomba	3,1

**ORDENAÇÃO DOS CONCELHOS E FREGUESIAS POR ORDEM DECRESCENTE DO  
RESPECTIVO INDICADOR DE CONCENTRAÇÃO URBANA**

<b>CONCELHO</b>	<b>FREGUESIA</b>	<b>Nº TOTAL DE EDIFÍCIOS/ÁREA URBANIZADA OU URBANIZÁVEL EM Km<sup>2</sup></b>	
<b>Porto</b>	Sé	3253,5	
<b>Porto</b>	São Nicolau	2323,5	
<b>Porto</b>	Santo Ildefonso	2205,6	
<b>Porto</b>	Vitória	2021,2	
<b>Porto</b>	Bonfim	2013,0	
<b>Porto</b>	Cedofeita	1876,0	
<b>Porto</b>	Miragaia	1479,1	
<b>Gondomar</b>	Rio Tinto	1370,0	
<b>Porto</b>	Foz do Douro	1368,6	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Póvoa de Varzim	1338,1	
<b>Espinho</b>	Espinho	1294,4	
<b>Matosinhos</b>	São Mamede de Infesta	1201,0	
<b>Maia</b>	Pedrouços	1160,9	
<b>Porto</b>	Paranhos	1091,1	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Mafamude	1079,8	
<b>Matosinhos</b>	Guifões	1053,7	
<b>Matosinhos</b>	Senhora da Hora	1026,2	
<b>Porto</b>	Campanhã	1009,6	
<b>Valongo</b>	Ermesinde	970,4	
<b>Maia</b>	Gueifães	964,6	
<b>Vila do Conde</b>	Vila do Conde	946,6	
<b>Gondomar</b>	Valbom	942,5	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Vila Nova de Gaia (Santa Marinha)	924,2	
<b>Matosinhos</b>	Matosinhos	906,7	
<b>Porto</b>	Aldoar	882,4	
<b>Porto</b>	Ramalde	839,7	
<b>Porto</b>	Lordelo do Ouro	817,1	
<b>Matosinhos</b>	Custóias	814,1	
<b>Porto</b>	Massarelos	721,6	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Madalena	692,1	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Oliveira do Douro	681,5	
<b>Maia</b>	Aguas Santas	649,0	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	São Pedro da Afurada	639,0	
<b>Gondomar</b>	Baguim do Monte (Rio Tinto)	635,4	
<b>Gondomar</b>	Gondomar (São Cosme)	616,1	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Gulpilhares	598,6	
<b>Gondomar</b>	Fânzeres	597,4	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Vilar do Paraíso	567,1	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Canidelo	565,0	
<b>Maia</b>	Vermoim	562,6	
<b>Matosinhos</b>	Leça da Palmeira	559,2	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Aguçadoura	525,9	
<b>Matosinhos</b>	Santa Cruz do Bispo	520,9	
<b>Póvoa de Varzim</b>	A Ver-o-Mar	510,4	

CONCELHO	FREGUESIA	Nº TOTAL DE EDIFÍCIOS/ÁREA URBANIZADA OU URBANIZÁVEL EM Km <sup>2</sup>	
Vila do Conde	Vilar	194,1	
Vila do Conde	Aveleda	188,2	
Espinho	Paramos	188,1	
Póvoa de Varzim	Terroso	187,5	
Valongo	Campo	183,7	
Vila do Conde	Vairão	178,7	
Vila do Conde	Retorta	175,2	
Valongo	Valongo	170,1	
Vila do Conde	Macieira da Maia	167,5	
Vila do Conde	Touguinhó	167,5	
Maia	Avioso (São Pedro)	163,7	
Vila Nova de Gaia	Crestuma	161,2	
Póvoa de Varzim	Balazar	158,6	
Maia	São Pedro Fins	143,5	
Vila do Conde	Mosteiró	141,8	
Vila Nova de Gaia	Sandim	140,8	
Maia	Silva Escura	138,6	
Maia	Folgosa	123,9	
Póvoa de Varzim	Rates	120,8	
Vila do Conde	Gião	120,7	
Vila do Conde	Touques	118,5	
Póvoa de Varzim	Estela	117,4	
Vila do Conde	Rio Mau	107,6	
Vila Nova de Gaia	Lever	107,3	
Póvoa de Varzim	Laundos	103,1	
Gondomar	Foz do Sousa	102,5	
Vila do Conde	Arcos	101,7	
Vila do Conde	Fajozes	101,4	
Vila do Conde	Canidelo	92,1	
Vila do Conde	Bagunte	90,0	
Valongo	Sobrado	83,2	
Vila do Conde	Fornelo	81,6	
Gondomar	Medas	70,6	
Gondomar	Melres	68,2	
Vila do Conde	Ferreiró	56,2	
Vila do Conde	Parada	51,0	
Gondomar	Lomba	49,0	
Gondomar	Covelo	45,0	
Vila do Conde	Outeiro Maior	33,5	
Maia	Barca	0,2	

**ORDENAÇÃO DOS CONCELHOS E FREGUESIAS POR ORDEM DECRESCENTE DO  
RESPECTIVO INDICADOR DE AGRUPAMENTO**

<b>CONCELHO</b>	<b>FREGUESIA</b>	<b>Nº TOTAL DE PAVIMENTOS/ÁREA URBANIZADA OU URBANIZÁVEL EM Km2</b>	
<b>Porto</b>	São Nicolau	10211,8	
<b>Porto</b>	Sé	7181,4	
<b>Porto</b>	Vitória	7063,6	
<b>Porto</b>	Santo Ildefonso	6152,4	
<b>Porto</b>	Bonfim	4846,1	
<b>Porto</b>	Cedofeita	4674,2	
<b>Porto</b>	Miragaia	4197,7	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Póvoa de Varzim	3383,8	
<b>Espinho</b>	Espinho	3136,2	
<b>Porto</b>	Foz do Douro	2968,6	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Mafamude	2713,0	
<b>Gondomar</b>	Rio Tinto	2707,2	
<b>Porto</b>	Paranhos	2542,2	
<b>Matosinhos</b>	Senhora da Hora	2430,8	
<b>Matosinhos</b>	São Mamede de Infesta	2335,9	
<b>Porto</b>	Aldoar	2301,6	
<b>Porto</b>	Lordelo do Ouro	2158,5	
<b>Valongo</b>	Ermesinde	2070,1	
<b>Maia</b>	Pedrouços	2054,8	
<b>Vila do Conde</b>	Vila do Conde	2029,3	
<b>Maia</b>	Gueifães	1996,7	
<b>Porto</b>	Ramalde	1985,0	
<b>Porto</b>	Campanhã	1976,8	
<b>Porto</b>	Massarelos	1969,6	
<b>Gondomar</b>	Valbom	1901,4	
<b>Matosinhos</b>	Matosinhos	1863,4	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Vila Nova de Gaia (Santa Marinha)	1836,7	
<b>Matosinhos</b>	Guifões	1646,3	
<b>Matosinhos</b>	Custóias	1533,9	
<b>Gondomar</b>	Gondomar (São Cosme)	1447,8	
<b>Maia</b>	Vermoim	1351,8	
<b>Maia</b>	Aguas Santas	1326,4	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	São Pedro da Afurada	1322,0	
<b>Gondomar</b>	Baguim do Monte (Rio Tinto)	1310,9	
<b>Gondomar</b>	Fânzeres	1302,4	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Oliveira do Douro	1213,2	
<b>Porto</b>	Nevogilde	1212,9	
<b>Póvoa de Varzim</b>	A Ver-o-Mar	1121,3	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Madalena	1082,2	
<b>Maia</b>	Maia	1045,7	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Vilar do Paraíso	1039,0	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Gulpilhares	1037,6	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Canidelo	1034,5	
<b>Matosinhos</b>	Leça da Palmeira	1020,2	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Aguçadoura	956,1	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Vilar de Andorinho	899,8	

CONCELHO	FREGUESIA	Nº TOTAL DE PAVIMENTOS/ÁREA URBANIZADA OU URBANIZÁVEL EM Km2	
Vila Nova de Gaia	Valadares	865,6	
Vila do Conde	Mindelo	836,4	
Matosinhos	Leça do Balio	826,2	
Espinho	Anta	811,3	
Maia	Gondim	805,1	
Matosinhos	Santa Cruz do Bispo	739,9	
Matosinhos	Lavra	736,4	
Valongo	Alfena	695,6	
Matosinhos	Perafita	684,5	
Vila Nova de Gaia	São Félix da Marinha	654,9	
Vila Nova de Gaia	Canelas	648,9	
Maia	Milheirós	646,2	
Maia	Moreira	640,1	
Maia	Vila Nova da Telha	633,1	
Vila do Conde	Vilar de Pinheiro	630,0	
Póvoa de Varzim	Amorim	618,9	
Vila do Conde	Azurara	613,1	
Maia	Nogueira	603,5	
Vila Nova de Gaia	Perozinho	602,5	
Vila Nova de Gaia	Avintes	589,6	
Póvoa de Varzim	Beiriz	588,2	
Vila do Conde	Árvore	583,9	
Vila do Conde	Vila Chã	582,4	
Gondomar	São Pedro da Cova	552,5	
Vila do Conde	Labruge	521,3	
Espinho	Silvalde	520,7	
Maia	Gemunde	516,0	
Gondomar	Jovim	506,1	
Vila Nova de Gaia	Seixezelo	503,5	
Vila Nova de Gaia	Serzedo	496,7	
Vila Nova de Gaia	Pedroso	494,9	
Vila Nova de Gaia	Arcozelo	458,8	
Póvoa de Varzim	Navais	443,2	
Vila Nova de Gaia	Grijó	428,7	
Maia	Avioso (Santa Maria)	427,2	
Póvoa de Varzim	Argivai	413,0	
Vila do Conde	Touguinha	410,5	
Vila do Conde	Malta	372,7	
Valongo	Valongo	360,7	
Vila do Conde	Junqueira	349,0	
Póvoa de Varzim	Terroso	340,8	
Vila Nova de Gaia	Sermonde	331,8	
Vila do Conde	Vairão	331,5	
Vila Nova de Gaia	Crestuma	321,9	
Valongo	Campo	321,7	
Vila do Conde	Guilhabreu	321,0	
Vila Nova de Gaia	Olival	320,2	
Espinho	Guetim	307,6	

CONCELHO	FREGUESIA	Nº TOTAL DE PAVIMENTOS/ÁREA URBANIZADA OU URBANIZÁVEL EM Km2	
Vila do Conde	Modivas	306,4	
Vila do Conde	Retorta	301,2	
Espinho	Paramos	295,4	
Vila do Conde	Aveleda	292,9	
Vila do Conde	Macieira da Maia	290,4	
Vila do Conde	Touguinhó	289,2	
Vila do Conde	Vilar	284,5	
Maia	Avioso (São Pedro)	267,8	
Póvoa de Varzim	Balazar	259,5	
Maia	São Pedro Fins	253,9	
Vila Nova de Gaia	Sandim	249,8	
Maia	Silva Escura	214,8	
Vila do Conde	Mosteiró	213,1	
Póvoa de Varzim	Rates	210,4	
Vila do Conde	Touques	209,5	
Maia	Folgosa	207,3	
Gondomar	Foz do Sousa	196,6	
Póvoa de Varzim	Laundos	189,1	
Vila do Conde	Rio Mau	182,5	
Póvoa de Varzim	Estela	182,4	
Vila do Conde	Arcos	182,1	
Vila Nova de Gaia	Lever	179,5	
Vila do Conde	Gião	175,1	
Vila do Conde	Fajozes	165,5	
Vila do Conde	Bagunte	154,1	
Valongo	Sobrado	152,6	
Vila do Conde	Canidelo	152,5	
Vila do Conde	Fornelo	146,4	
Gondomar	Medas	128,4	
Gondomar	Melres	127,3	
Gondomar	Lomba	92,2	
Vila do Conde	Ferreiró	91,1	
Vila do Conde	Parada	81,9	
Gondomar	Covelo	75,0	
Vila do Conde	Outeiro Maior	54,0	
Maia	Barca	0,4	

**ORDENAÇÃO DOS CONCELHOS E FREGUESIAS POR ORDEM DECRESCENTE DO  
RESPECTIVO INDICADOR DE USOS MISTOS**

CONCELHO	FREGUESIA	Nº DE EDIFÍCIOS PRINCIPALMENTE NÃO RESIDENCIAIS/Nº DE EDIFÍCIOS PRINCIPALMENTE RESIDENCIAIS
<b>Porto</b>	Vitória	15,8
<b>Gondomar</b>	Covelo	5,4
<b>Porto</b>	São Nicolau	4,8
<b>Porto</b>	Santo Ildefonso	4,1
<b>Vila do Conde</b>	Canidelo	3,3
<b>Maia</b>	Gondim	2,4
<b>Porto</b>	Massarelos	2,2
<b>Porto</b>	Cedofeita	2,0
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Lever	1,9
<b>Valongo</b>	Campo	1,9
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Crestuma	1,8
<b>Vila do Conde</b>	Azurara	1,5
<b>Porto</b>	Sé	1,5
<b>Vila do Conde</b>	Fajozes	1,4
<b>Porto</b>	Miragaia	1,4
<b>Vila do Conde</b>	Vila do Conde	1,2
<b>Valongo</b>	Valongo	1,1
<b>Porto</b>	Ramalde	1,1
<b>Porto</b>	Bonfim	1,1
<b>Póvoa de Varzim</b>	Póvoa de Varzim	1,1
<b>Gondomar</b>	Foz do Sousa	1,1
<b>Valongo</b>	Sobrado	1,0
<b>Espinho</b>	Espinho	0,9
<b>Vila do Conde</b>	Vairão	0,9
<b>Póvoa de Varzim</b>	A Ver-o-Mar	0,9
<b>Maia</b>	Moreira	0,8
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Olival	0,8
<b>Porto</b>	Paranhos	0,8
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Avintes	0,7
<b>Póvoa de Varzim</b>	Aguçadoura	0,7
<b>Vila do Conde</b>	Bagunte	0,7
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Mafamude	0,7
<b>Porto</b>	Campanhã	0,7
<b>Vila do Conde</b>	Vilar	0,7
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Pedroso	0,7
<b>Porto</b>	Lordelo do Ouro	0,6
<b>Póvoa de Varzim</b>	Navais	0,6
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Seixezelo	0,6

CONCELHO	FREGUESIA	Nº DE EDIFÍCIOS PRINCIPALMENTE NÃO RESIDENCIAIS/Nº DE EDIFÍCIOS PRINCIPALMENTE RESIDENCIAIS	
<b>Valongo</b>	Alfena	0,6	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Argivai	0,6	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Balazar	0,6	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Sandim	0,6	
<b>Maia</b>	Gemunde	0,5	
<b>Matosinhos</b>	Matosinhos	0,5	
<b>Vila do Conde</b>	Ferreiró	0,5	
<b>Gondomar</b>	São Pedro da Cova	0,5	
<b>Porto</b>	Nevogilde	0,5	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Madalena	0,5	
<b>Matosinhos</b>	Custóias	0,5	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Perozinho	0,5	
<b>Maia</b>	Pedrouços	0,5	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	São Félix da Marinha	0,5	
<b>Maia</b>	São Pedro Fins	0,5	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Arcozelo	0,4	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Vila Nova de Gaia (Santa Marinha)	0,4	
<b>Maia</b>	Vermoim	0,4	
<b>Espinho</b>	Silvalde	0,4	
<b>Matosinhos</b>	São Mamede de Infesta	0,4	
<b>Maia</b>	Avioso (Santa Maria)	0,4	
<b>Gondomar</b>	Gondomar (São Cosme)	0,4	
<b>Maia</b>	Nogueira	0,4	
<b>Maia</b>	Folgosa	0,4	
<b>Vila do Conde</b>	Macieira da Maia	0,4	
<b>Porto</b>	Foz do Douro	0,4	
<b>Gondomar</b>	Baguim do Monte (Rio Tinto)	0,4	
<b>Maia</b>	Gueifães	0,3	
<b>Gondomar</b>	Rio Tinto	0,3	
<b>Matosinhos</b>	Leça do Balio	0,3	
<b>Gondomar</b>	Fânzeres	0,3	
<b>Póvoa de Varzim</b>	Laundos	0,3	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	São Pedro da Afurada	0,3	
<b>Matosinhos</b>	Leça da Palmeira	0,3	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Gulpilhares	0,3	
<b>Maia</b>	Maia	0,3	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Sermonde	0,3	
<b>Vila do Conde</b>	Junqueira	0,3	
<b>Vila do Conde</b>	Malta	0,3	
<b>Vila Nova de Gaia</b>	Serzedo	0,3	

CONCELHO	FREGUESIA	Nº DE EDIFÍCIOS PRINCIPALMENTE NÃO RESIDENCIAIS/Nº DE EDIFÍCIOS PRINCIPALMENTE RESIDENCIAIS
Matosinhos	Lavra	0,3
Porto	Aldoar	0,3
Gondomar	Melres	0,3
Vila Nova de Gaia	Canidelo	0,3
Vila Nova de Gaia	Oliveira do Douro	0,3
Espinho	Paramos	0,3
Póvoa de Varzim	Rates	0,3
Vila do Conde	Labruge	0,3
Póvoa de Varzim	Amorim	0,3
Maia	Milheirós	0,2
Maia	Vila Nova da Telha	0,2
Póvoa de Varzim	Terroso	0,2
Espinho	Guetim	0,2
Vila do Conde	Aveleda	0,2
Vila Nova de Gaia	Valadares	0,2
Gondomar	Valbom	0,2
Matosinhos	Senhora da Hora	0,2
Matosinhos	Santa Cruz do Bispo	0,2
Vila do Conde	Rio Mau	0,2
Vila do Conde	Árvore	0,2
Vila Nova de Gaia	Vilar do Paraíso	0,2
Vila Nova de Gaia	Grijó	0,2
Póvoa de Varzim	Beiriz	0,2
Valongo	Ermesinde	0,2
Vila do Conde	Mindelo	0,2
Espinho	Anta	0,2
Vila Nova de Gaia	Canelas	0,2
Maia	Águas Santas	0,2
Vila Nova de Gaia	Vilar de Andorinho	0,2
Maia	Avioso (São Pedro)	0,2
Gondomar	Jovim	0,1
Matosinhos	Guifões	0,1
Matosinhos	Perafita	0,1
Vila do Conde	Vila Chã	0,1
Gondomar	Lomba	0,0
Gondomar	Medas	0,0
Maia	Barca	0,0
Maia	Silva Escura	0,0
Póvoa de Varzim	Estela	0,0
Vila do Conde	Arcos	0,0

CONCELHO	FREGUESIA	Nº DE EDIFÍCIOS PRINCIPALMENTE NÃO RESIDENCIAIS/Nº DE EDIFÍCIOS PRINCIPALMENTE RESIDENCIAIS
Vila do Conde	Fornelo	0,0
Vila do Conde	Gião	0,0
Vila do Conde	Guilhabreu	0,0
Vila do Conde	Modivas	0,0
Vila do Conde	Mosteiró	0,0
Vila do Conde	Outeiro Maior	0,0
Vila do Conde	Parada	0,0
Vila do Conde	Retorta	0,0
Vila do Conde	Touques	0,0
Vila do Conde	Touguinha	0,0
Vila do Conde	Touguinhó	0,0
Vila do Conde	Vilar de Pinheiro	0,0

***ANEXO 34***  
***FREGUESIAS PREFERIDAS PELOS***  
***GRUPOS POPULACIONAIS ESTRANGEIROS***

**DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL POR GRUPOS POPULACIONAIS ESTRANGEIROS NAS FREGUESIAS EM QUE É MAIS ELEVADA A PERCENTAGEM DE IMIGRANTES DA UNIÃO EUROPEIA**

CONCELHO	FREGUESIA	% IMIGRANTES POR FREGUESIA	UNIÃO EUROPEIA (%)	BRASIL (%)	PAÍSES DE LESTE (%)	PALOPS (%)	OUTROS PAÍSES ESTRANGEIROS (%)	TOTAL (%)
Vila do Conde	Touguinhó	7,3	51,9	3,9	7,7	34,6	1,9	100,0
Vila do Conde	Árvore	8,8	37,9	7,6	7,1	31,8	15,6	100,0
Póvoa de Varzim	Argivai	6,7	36,4	6,5	0,0	49,3	7,8	100,0
Porto	Foz do Douro	6,7	32,4	11,6	2,6	38,3	15,1	100,0
Vila do Conde	Mindelo	7,7	30,0	13,9	2,3	40,0	13,8	100,0
Porto	Nevogilde	8,3	29,5	14,8	1,4	43,8	10,5	100,0
Vila Nova de Gaia	Sandim	6,1	27,6	1,1	0,0	24,5	46,8	100,0
Porto	Massarelos	7,3	27,1	14,6	2,5	42,3	13,5	100,0
Vila do Conde	Vila do Conde	6,6	27,0	9,8	0,2	54,4	8,6	100,0
Póvoa de Varzim	A Ver-o-Mar	8,0	26,0	11,7	0,3	41,1	220,9	100,0
Maia	Vila Nova da Telha	6,2	24,9	9,6	0,0	47,5	18,1	100,0
Maia	Moreira	6,5	23,6	9,6	1,9	50,4	14,5	100,0
Porto	Lordelo do Ouro	6,1	23,0	11,3	1,2	54,3	10,1	100,0
Vila Nova de Gaia	Gulpilhares	6,7	22,1	10,5	2,0	46,7	18,7	100,0
Vila Nova de Gaia	Canelas	5,9	19,7	12,1	2,5	44,7	21,0	100,0
Vila Nova de Gaia	Serzedo	6,3	19,6	3,6	10,4	30,8	35,6	100,0
Maia	Águas Santas	6,2	19,5	8,5	0,7	59,2	12,1	100,0
Maia	Nogueira	6,9	17,7	4,9	4,3	39,6	33,5	100,0
Valongo	Ermesinde	6,9	17,2	7,0	0,8	61,7	13,3	100,0
Maia	Avioso (Santa Maria)	8,2	16,9	13,0	0,0	39,6	30,5	100,0
Póvoa de Varzim	Póvoa de Varzim	9,7	16,7	12,2	0,3	57,7	13,2	100,0
Espinho	Guetim	8,1	16,4	1,6	0,0	23,0	59,0	100,0
Vila Nova de Gaia	Arcozelo	7,9	16,2	4,7	1,2	41,5	36,4	100,0
Maia	Gueifães	6,3	15,5	9,5	0,5	48,7	25,8	100,0
Vila Nova de Gaia	São Félix da Marinha	7,9	15,3	6,9	2,0	36,1	39,7	100,0
Porto	Ramalde	6,8	15,2	13,2	0,5	63,5	7,7	100,0
Porto	Cedofeita	8,1	15,1	14,8	1,4	59,9	8,8	100,0
Porto	Paranhos	6,8	15,1	11,4	1,4	63,4	8,7	100,0
Porto	Bonfim	6,6	15,0	15,0	2,6	56,6	10,8	100,0
Maia	Maia	9,8	14,3	16,2	0,4	52,0	17,1	100,0
Vila Nova de Gaia	Vila Nova de Gaia (Santa Marinha)	7,0	13,9	16,1	2,2	59,8	8,0	100,0
Maia	Vermoim	10,0	13,4	9,3	1,5	55,4	20,4	100,0
Espinho	Anta	8,2	12,7	5,0	3,4	45,2	33,7	100,0
Porto	Santo Ildefonso	8,5	11,9	17,2	1,6	50,9	18,3	100,0
Vila Nova de Gaia	Mafamude	8,3	11,6	21,9	1,9	53,8	10,9	100,0
Vila Nova de Gaia	São Pedro da Afurada	5,9	11,3	16,5	2,1	62,9	7,2	100,0
Maia	São Pedro Fins	5,9	10,5	1,8	28,1	19,3	40,4	100,0
Espinho	Espinho	10,1	9,7	11,1	1,0	47,1	31,0	100,0

**DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL POR GRUPOS POPULACIONAIS ESTRANGEIROS NAS FREGUESIAS EM QUE É MAIS ELEVADA A PERCENTAGEM DE IMIGRANTES BRASILEIROS**

CONCELHO	FREGUESIA	% IMIGRANTES POR FREGUESIA	UNião Europeia (%)	BRASIL (%)	PAÍSES DE LESTE (%)	PALOPS (%)	OUTROS PAÍSES ESTRANGEIROS (%)	TOTAL (%)
Vila Nova de Gaia	Mafamude	8,3	11,6	21,8	1,9	53,8	10,9	100,0
Porto	Santo Ildefonso	8,5	11,9	17,3	1,6	50,9	18,3	100,0
Vila Nova de Gaia	São Pedro da Afurada	5,9	11,3	16,5	2,1	62,9	7,2	100,0
Maia	Maia	9,8	14,3	16,2	0,4	52,0	17,1	100,0
Vila Nova de Gaia	Vila Nova de Gaia (Santa Maria)	7,0	13,9	16,1	2,2	59,8	8,0	100,0
Porto	Bonfim	6,6	15,0	15,0	2,6	56,6	10,8	100,0
Porto	Cedofeita	8,1	15,1	14,8	1,4	59,9	8,8	100,0
Porto	Nevogilde	8,3	29,5	14,8	1,4	43,8	10,5	100,0
Porto	Massarelos	7,3	27,0	14,6	2,5	42,4	13,5	100,0
Vila do Conde	Mindelo	7,7	30,0	13,9	2,3	40,0	13,8	100,0
Porto	Ramalde	6,8	15,2	13,2	0,5	63,5	7,7	100,0
Maia	Avioso (Santa Maria)	8,2	16,9	13,0	0,0	39,6	30,5	100,0
Póvoa de Varzim	Póvoa de Varzim	9,7	16,7	12,2	0,3	57,7	13,2	100,0
Vila Nova de Gaia	Canelas	5,9	19,7	12,1	2,5	44,7	21,0	100,0
Póvoa de Varzim	A Ver-o-Mar	8,0	26,0	11,7	0,3	41,1	21,0	100,0
Porto	Foz do Douro	6,7	32,4	11,6	2,6	38,3	15,2	100,0
Porto	Paranhos	6,8	15,1	11,4	1,4	63,4	8,7	100,0
Porto	Lordelo do Ouro	6,1	23,0	11,3	1,2	54,3	10,1	100,0
Espinho	Espinho	10,1	9,7	11,1	1,0	47,1	31,0	100,0
Vila Nova de Gaia	Gulpilhares	6,7	22,1	10,5	2,0	46,7	18,7	100,0
Vila do Conde	Vila do Conde	6,6	27,0	9,8	0,2	54,4	8,6	100,0
Maia	Vila Nova da Telha	6,2	24,9	9,6	0,0	47,5	18,1	100,0
Maia	Moreira	6,5	23,6	9,6	1,9	50,4	14,5	100,0
Maia	Gueifães	6,3	15,5	9,5	0,5	48,7	25,8	100,0
Maia	Vermoim	10,0	13,4	9,3	1,5	55,4	20,4	100,0
Maia	Águas Santas	6,2	19,5	8,5	0,7	59,2	12,1	100,0
Vila do Conde	Árvore	8,8	37,9	7,6	7,1	31,8	15,7	100,0
Valongo	Ermesinde	6,9	17,2	7,0	0,8	61,7	13,3	100,0
Vila Nova de Gaia	São Félix da Marinha	7,9	15,3	6,9	2,0	36,1	39,7	100,0
Póvoa de Varzim	Argivai	6,7	36,4	6,5	0,0	49,4	7,8	100,0
Espinho	Anta	8,2	12,7	5,0	3,4	45,2	33,7	100,0
Maia	Nogueira	6,9	17,7	4,9	4,3	39,6	33,5	100,0
Vila Nova de Gaia	Arcozelo	7,9	16,2	4,7	1,2	41,5	36,4	100,0
Vila do Conde	Touguinhó	7,3	51,9	3,8	7,7	34,6	1,9	100,0
Vila Nova de Gaia	Serzedo	6,3	19,6	3,6	10,4	30,8	35,6	100,0
Maia	São Pedro Fins	5,9	10,5	1,8	28,1	19,3	40,4	100,0
Espinho	Guetim	8,1	16,4	1,6	0,0	23,0	59,0	100,0
Vila Nova de Gaia	Sandim	6,1	27,7	1,1	0,0	24,5	46,8	100,0

**DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL POR GRUPOS POPULACIONAIS ESTRANGEIROS NAS FREGUESIAS  
EM QUE É MAIS ELEVADA A PERCENTAGEM DE IMIGRANTES DE PAÍSES DE LESTE**

CONCELHO	FREGUESIA	% IMIGRANTES POR FREGUESIA	UNIÃO EUROPEIA (%)	BRASIL (%)	PAÍSES DE LESTE (%)	PALOPS (%)	OUTROS PAÍSES ESTRANGEIROS (%)	TOTAL (%)
Maia	São Pedro Fins	5,9	10,5	1,8	28,1	19,3	40,4	100,0
Vila Nova de Gaia	Serzedo	6,3	19,6	3,6	10,4	30,8	35,6	100,0
Vila do Conde	Touguinhó	7,3	51,9	3,8	7,7	34,6	1,9	100,0
Vila do Conde	Árvore	8,8	37,9	7,6	7,1	31,8	15,7	100,0
Maia	Nogueira	6,9	17,7	4,9	4,3	39,6	33,5	100,0
Espinho	Anta	8,2	12,7	5,0	3,4	45,2	33,7	100,0
Porto	Bonfim	6,6	15,0	15,0	2,6	56,6	10,8	100,0
Porto	Foz do Douro	6,7	32,4	11,6	2,6	38,3	15,2	100,0
Vila Nova de Gaia	Canelas	5,9	19,7	12,1	2,5	44,7	21,0	100,0
Porto	Massarelos	7,3	27,0	14,6	2,5	42,3	13,5	100,0
Vila do Conde	Mindelo	7,7	30,0	13,8	2,3	40,0	13,8	100,0
Vila Nova de Gaia	Vila Nova de Gaia (Santa Maria)	7,0	13,9	16,1	2,2	59,8	8,0	100,0
Vila Nova de Gaia	São Pedro da Afurada	5,9	11,3	16,5	2,1	62,9	7,2	100,0
Vila Nova de Gaia	São Félix da Marinha	7,9	15,3	6,9	2,0	36,1	39,7	100,0
Vila Nova de Gaia	Gulpilhares	6,7	22,1	10,5	2,0	46,7	18,7	100,0
Maia	Moreira	6,5	23,6	9,6	1,9	50,4	14,5	100,0
Vila Nova de Gaia	Mafamude	8,3	11,6	21,9	1,9	53,8	10,9	100,0
Porto	Santo Ildefonso	8,5	11,9	17,2	1,6	50,9	18,3	100,0
Maia	Vermoim	10,0	13,4	9,3	1,5	55,4	20,4	100,0
Porto	Nevogilde	8,3	29,5	14,8	1,4	43,8	10,5	100,0
Porto	Cedofeita	8,1	15,1	14,8	1,4	59,9	8,8	100,0
Porto	Paranhos	6,8	15,1	11,4	1,4	63,4	8,7	100,0
Porto	Lordelo do Ouro	6,1	23,0	11,3	1,2	54,3	10,1	100,0
Vila Nova de Gaia	Arcozelo	7,9	16,2	4,7	1,2	41,5	36,4	100,0
Espinho	Espinho	10,1	9,7	11,1	1,0	47,1	31,0	100,0
Valongo	Ermesinde	6,9	17,2	7,0	0,8	61,7	13,3	100,0
Maia	Águas Santas	6,2	19,5	8,5	0,7	59,2	12,1	100,0
Maia	Gueifães	6,3	15,5	9,5	0,5	48,7	25,8	100,0
Porto	Ramalde	6,8	15,2	13,2	0,5	63,5	7,7	100,0
Maia	Maia	9,8	14,3	16,2	0,4	52,0	17,1	100,0
Póvoa de Varzim	Póvoa de Varzim	9,7	16,7	12,2	0,3	57,7	13,2	100,0
Póvoa de Varzim	A Ver-o-Mar	8,0	26,0	11,7	0,3	41,1	21,0	100,0
Vila do Conde	Vila do Conde	6,6	27,0	9,8	0,2	54,4	8,6	100,0
Maia	Avioso (Santa Maria)	8,2	16,9	13,0	0,0	39,6	30,5	100,0
Espinho	Guetim	8,1	16,4	1,6	0,0	23,0	59,0	100,0
Póvoa de Varzim	Argivai	6,7	36,4	6,5	0,0	49,4	7,8	100,0
Maia	Vila Nova da Telha	6,2	24,9	9,6	0,0	47,5	18,1	100,0
Vila Nova de Gaia	Sandim	6,1	27,7	1,1	0,0	24,5	46,8	100,0

**DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL POR GRUPOS POPULACIONAIS ESTRANGEIROS NAS FREGUESIAS EM QUE É MAIS ELEVADA A PERCENTAGEM DE IMIGRANTES DE PAÍSES DOS PALOPS**

CONCELHO	FREGUESIA	% IMIGRANTES POR FREGUESIA	UNIÃO EUROPEIA (%)	BRASIL (%)	PAÍSES DE LESTE (%)	PALOPS (%)	OUTROS PAÍSES ESTRANGEIROS (%)	TOTAL (%)
Porto	Ramalde	6,8	15,2	13,2	0,5	63,5	7,7	100,0
Porto	Paranhos	6,8	15,1	11,4	1,4	63,4	8,7	100,0
Vila Nova de Gaia	São Pedro da Afurada	5,9	11,3	16,5	2,1	62,9	7,2	100,0
Valongo	Ermesinde	6,9	17,2	7,0	0,8	61,7	13,3	100,0
Porto	Cedofeita	8,1	15,1	14,8	1,4	59,9	8,8	100,0
Vila Nova de Gaia	Vila Nova de Gaia (Santa Marinha)	7,0	13,9	16,1	2,2	59,8	8,0	100,0
Maia	Águas Santas	6,2	19,5	8,5	0,7	59,2	12,1	100,0
Póvoa de Varzim	Póvoa de Varzim	9,7	16,7	12,2	0,3	57,7	13,2	100,0
Porto	Bonfim	6,6	15,0	15,0	2,6	56,6	10,8	100,0
Maia	Vermoim	10,0	13,4	9,3	1,5	55,4	20,4	100,0
Vila do Conde	Vila do Conde	6,6	27,0	9,8	0,2	54,4	8,6	100,0
Porto	Lordelo do Ouro	6,1	23,0	11,3	1,2	54,3	10,1	100,0
Vila Nova de Gaia	Mafamude	8,3	11,6	21,9	1,9	53,8	10,9	100,0
Maia	Maia	9,8	14,3	16,2	0,4	52,0	17,1	100,0
Porto	Santo Ildefonso	8,5	11,9	17,2	1,6	50,9	18,3	100,0
Maia	Moreira	6,5	23,6	9,6	1,9	50,4	14,5	100,0
Póvoa de Varzim	Argivai	6,7	36,4	6,5	0,0	49,4	7,8	100,0
Maia	Gueifães	6,3	15,5	9,5	0,5	48,7	25,8	100,0
Maia	Vila Nova da Telha	6,2	24,9	9,6	0,0	47,5	18,1	100,0
Espinho	Espinho	10,1	9,7	11,1	1,0	47,1	31,0	100,0
Vila Nova de Gaia	Gulpilhares	6,7	22,1	10,5	2,0	46,7	18,7	100,0
Espinho	Anta	8,2	12,7	5,0	3,4	45,2	33,7	100,0
Vila Nova de Gaia	Canelas	5,9	19,7	12,1	2,5	44,7	21,0	100,0
Porto	Nevogilde	8,3	29,5	14,8	1,4	43,8	10,5	100,0
Porto	Massarelos	7,3	27,0	14,6	2,5	42,3	13,5	100,0
Vila Nova de Gaia	Arcozelo	7,9	16,2	4,7	1,2	41,5	36,4	100,0
Póvoa de Varzim	A Ver-o-Mar	8,0	26,0	11,7	0,3	41,1	21,0	100,0
Vila do Conde	Mindelo	7,7	30,0	13,8	2,3	40,0	13,8	100,0
Maia	Nogueira	6,9	17,7	4,9	4,3	39,6	33,5	100,0
Maia	Avioso (Santa Maria)	8,2	16,9	13,0	0,0	39,6	30,5	100,0
Porto	Foz do Douro	6,7	32,4	11,6	2,6	38,3	15,2	100,0
Vila Nova de Gaia	São Félix da Marinha	7,9	15,3	6,9	2,0	36,1	39,7	100,0
Vila do Conde	Touguinhó	7,3	51,9	3,8	7,7	34,6	1,9	100,0
Vila do Conde	Árvore	8,8	37,9	7,6	7,1	31,8	15,7	100,0
Vila Nova de Gaia	Serzedo	6,3	19,6	3,6	10,4	30,8	35,6	100,0
Vila Nova de Gaia	Sandim	6,1	27,7	1,1	0,0	24,5	46,8	100,0
Espinho	Guetim	8,1	16,4	1,6	0,0	23,0	59,0	100,0
Maia	São Pedro Fins	5,9	10,5	1,8	28,1	19,3	40,4	100,0

**DISTRIBUIÇÃO PERCENTUAL POR GRUPOS POPULACIONAIS ESTRANGEIROS NAS FREGUESIAS  
EM QUE É MAIS ELEVADA A PERCENTAGEM DE IMIGRANTES DE OUTROS PAÍSES ESTRANGEIROS**

CONCELHO	FREGUESIA	% IMIGRANTES POR FREGUESIA	UNIÃO EUROPEIA (%)	BRASIL (%)	PAÍSES DE LESTE (%)	PALOPS (%)	OUTROS PAÍSES ESTRANGEIROS (%)	TOTAL (%)
Espinho	Guetim	8,1	16,4	1,6	0,0	23,0	59,0	100,0
Vila Nova de Gaia	Sandim	6,1	27,7	1,1	0,0	24,5	46,8	100,0
Maia	São Pedro Fins	5,9	10,5	1,8	28,1	19,3	40,4	100,0
Vila Nova de Gaia	São Félix da Marinha	7,9	15,3	6,9	2,0	36,1	39,7	100,0
Vila Nova de Gaia	Arcozelo	7,9	16,2	4,7	1,2	41,5	36,4	100,0
Vila Nova de Gaia	Serzedo	6,3	19,6	3,6	10,4	30,8	35,6	100,0
Espinho	Anta	8,2	12,7	5,0	3,4	45,2	33,7	100,0
Maia	Nogueira	6,9	17,7	4,9	4,3	39,6	33,5	100,0
Espinho	Espinho	10,1	9,7	11,1	1,0	47,1	31,0	100,0
Maia	Avioso (Santa Maria)	8,2	16,9	13,0	0,0	39,6	30,5	100,0
Maia	Gueifães	6,3	15,5	9,5	0,5	48,7	25,8	100,0
Vila Nova de Gaia	Canelas	5,9	19,7	12,1	2,5	44,7	21,0	100,0
Póvoa de Varzim	A Ver-o-Mar	8,0	26,0	11,7	0,3	41,1	21,0	100,0
Maia	Vermoim	10,0	13,4	9,3	1,5	55,4	20,4	100,0
Vila Nova de Gaia	Gulpilhares	6,7	22,1	10,5	2,0	46,7	18,7	100,0
Porto	Santo Ildefonso	8,5	11,9	17,2	1,6	50,9	18,3	100,0
Maia	Vila Nova da Telha	6,2	24,9	9,6	0,0	47,5	18,1	100,0
Maia	Maia	9,8	14,3	16,2	0,4	52,0	17,1	100,0
Vila do Conde	Árvore	8,8	37,9	7,6	7,1	31,8	15,7	100,0
Porto	Foz do Douro	6,7	32,4	11,6	2,6	38,3	15,2	100,0
Maia	Moreira	6,5	23,6	9,6	1,9	50,4	14,5	100,0
Vila do Conde	Mindelo	7,7	30,0	13,8	2,3	40,0	13,8	100,0
Porto	Massarelos	7,3	27,0	14,6	2,5	42,3	13,5	100,0
Valongo	Ermesinde	6,9	17,2	7,0	0,8	61,7	13,3	100,0
Póvoa de Varzim	Póvoa de Varzim	9,7	16,7	12,2	0,3	57,7	13,2	100,0
Maia	Aguas Santas	6,2	19,5	8,5	0,7	59,2	12,1	100,0
Vila Nova de Gaia	Mafamude	8,3	11,6	21,9	1,9	53,8	10,9	100,0
Porto	Bonfim	6,6	15,0	15,0	2,6	56,6	10,8	100,0
Porto	Nevogilde	8,3	29,5	14,8	1,4	43,8	10,5	100,0
Porto	Lordelo do Ouro	6,1	23,0	11,3	1,2	54,3	10,1	100,0
Porto	Cedofeita	8,1	15,1	14,8	1,4	59,9	8,8	100,0
Porto	Paranhos	6,8	15,1	11,4	1,4	63,4	8,7	100,0
Vila do Conde	Vila do Conde	6,6	27,0	9,8	0,2	54,4	8,6	100,0
Vila Nova de Gaia	Vila Nova de Gaia (Santa Marinha)	7,0	13,9	16,1	2,2	59,8	8,0	100,0
Póvoa de Varzim	Argivai	6,7	36,4	6,5	0,0	49,4	7,8	100,0
Porto	Ramalde	6,8	15,2	13,2	0,5	63,5	7,7	100,0
Vila Nova de Gaia	São Pedro da Afurada	5,9	11,3	16,5	2,1	62,9	7,2	100,0
Vila do Conde	Touguinhó	7,3	51,9	3,8	7,7	34,6	1,9	100,0

## **ÍNDICE DE ANEXOS (VOLUME II)**

**ANEXO 31. INTERPRETAÇÃO DOS “TABLEUX DE BORD” REFERENTES À HABITAÇÃO**

**ANEXO 32. INTERPRETAÇÃO DOS “TABLEUX DE BORD” REFERENTES AO MERCADO DE TRABALHO**

**ANEXO 33. INDICADORES DE CONCENTRAÇÃO URBANA POR FREGUESIA**

**ANEXO 26. FREGUESIAS PREFERIDAS PELOS GRUPOS POPULACIONAIS ESTRANGEIROS**