

# JORNADAS “CRIME, ESPAÇOS E COMUNIDADE”

20-02-2020, 9h00 Auditório da Junta de Freguesia de Santo Ildefonso

Rua Gonçalo Cristóvão, 187 Porto, 4000-269 Porto

## Perfis Territoriais e Tipologias Criminais: Comunhão de Assimetrias

Rui Leandro Maia, Rui Estrada & Diogo Guedes Vidal.



LOOKING AT CRIME: COMMUNITIES AND PHYSICAL SPACES

Financiado por Fundos Nacionais através da FCT – Fundação para a Ciência e a Tecnologia I. P. no âmbito do projeto PTDC/DIR-DCP/28120/2017



UNIVERSIDADE FERNANDO PESSOA  
OVPV OBSERVATÓRIO PERMANENTE VIOLÊNCIA & CRIME

**FCT** Fundação  
para a Ciência  
e a Tecnologia



REPÚBLICA  
PORTUGUESA

# Perfis Territoriais e Tipologias Criminais: Comunhão de Assimetrias

Rui Leandro Maia, Rui Estrada, Diogo Guedes Vidal

## Pressupostos:

- IDENTIFICAR** a criminalidade segundo perfis territoriais.
- PREVER** a criminalidade segundo perfis territoriais.
- PROPOR** políticas públicas de combate à criminalidade.

A criminalidade ocorre no território: tem uma matriz geográfica.

Tratar apenas dados reportados é insuficiente para efetuar uma análise correta da criminalidade e criar políticas de segurança e prevenção do fenómeno criminal.

Tendo o território global características diferenciadas, é de supor que a criminalidade se diferencie segundo as categorias que se expõem:

- Territórios predominantemente urbanos.
- Territórios semiurbanos.
- Territórios predominantemente rurais.



# Perfis Territoriais e Tipologias Criminais: Comunhão de Assimetrias

Rui Leandro Maia, Rui Estrada, Diogo Guedes Vidal

## Fontes:

- ❑ Para análise nacional – PORDATA, para 2018.
- ❑ Para análise no Centro Histórico do Porto - Comando Metropolitano de Policia do Porto, crimes ocorridos no espaço da União das freguesias de Cedofeita, S. Ildefonso, Sé, Miragaia, S. Nicolau e Vitória em 2018.

## Procedimento metodológico:

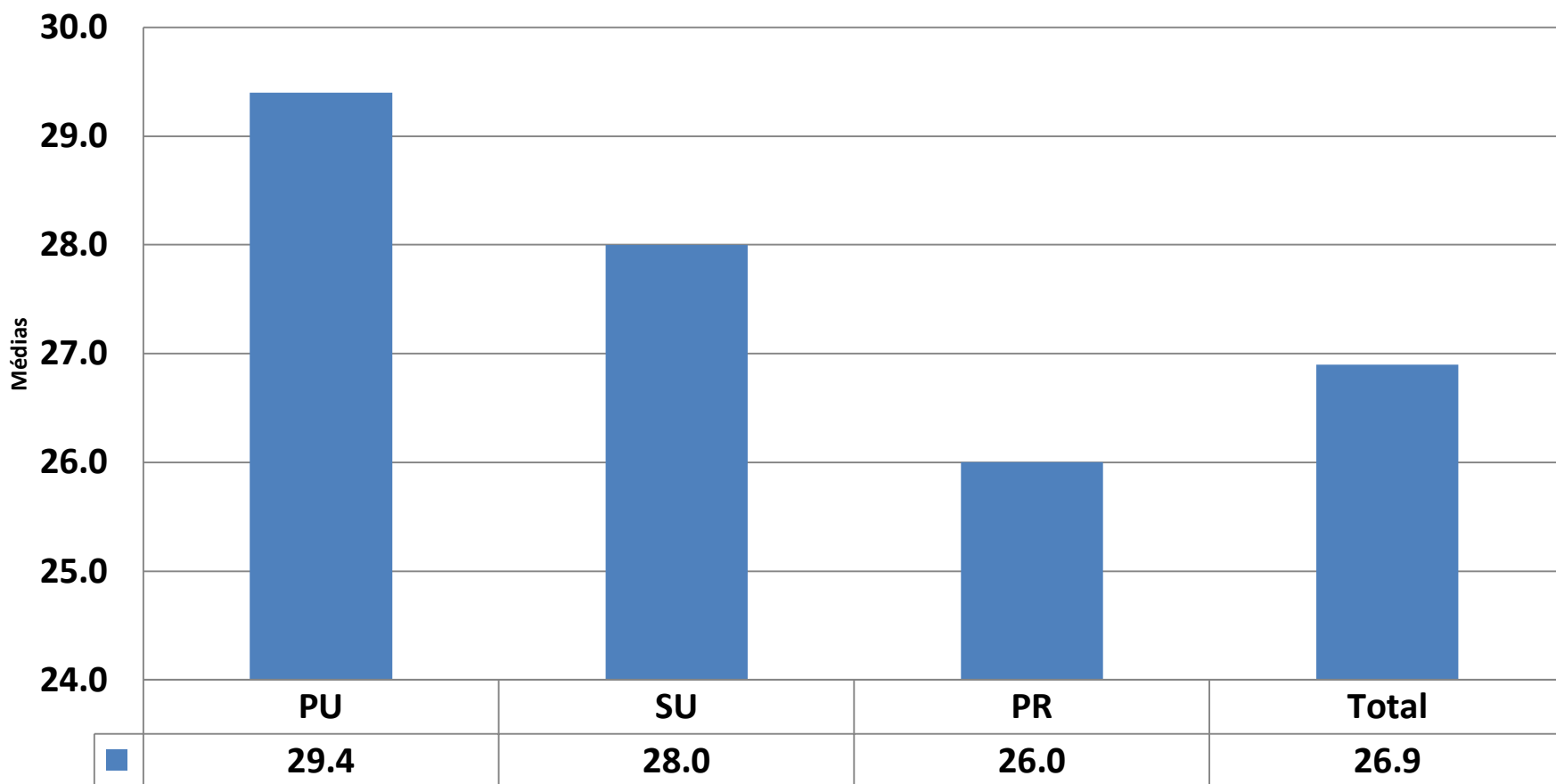
Estatística descritiva e estatística inferencial mediante a utilização de análise de variância e análise de regressão linear.

# Descrição macro espacial

# Perfis Territoriais e Tipologias Criminais: Comunhão de Assimetrias

Rui Leandro Maia, Rui Estrada, Diogo Guedes Vidal

Taxa de criminalidade (‰) por tipologia de território em 2018



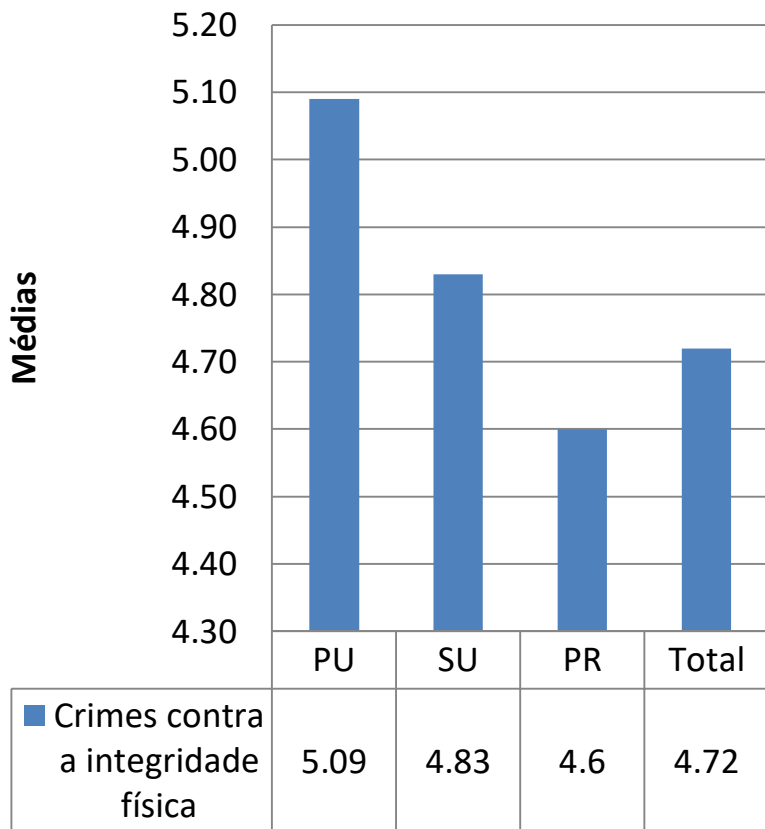
**Tabela 2 - Taxa de criminalidade (%) por tipo de crime (Indivíduo) por tipologia de território em 2018**

Tipo de crime	Tipologia de território	Média	Desvio-padrão	Mínimo	Máximo
Crimes contra a integridade física	Predominantemente urbano	5,09 <sup>a</sup>	1,32	3,40	8,50
	Semiurbano	4,83 <sup>a</sup>	1,27	2,20	8,30
	Predominantemente rural	4,60 <sup>a</sup>	1,50	1,50	10,3
	Total	4,72	1,43	1,50	10,3
Furto/roubo por esticção e na via pública	Predominantemente urbano	0,99 <sup>a</sup>	0,83	0,10	3,70
	Semiurbano	0,51 <sup>b</sup>	0,44	0,10	1,90
	Predominantemente rural	0,48 <sup>b</sup>	0,33	0,10	1,20
	Total	0,63	0,59	0,10	3,70
Furto de veículo e em veículo motorizado	Predominantemente urbano	4,11 <sup>a</sup>	2,97	1,60	18,4
	Semiurbano	2,31 <sup>b</sup>	1,21	0,40	7,10
	Predominantemente rural	1,61 <sup>c</sup>	1,36	0,20	9,50
	Total	2,17	1,82	0,20	18,4
Condução de veículo com taxa de álcool igual ou superior a 1,2g/l	Predominantemente urbano	1,36 <sup>a</sup>	0,79	0,20	3,00
	Semiurbano	1,69 <sup>a</sup>	0,90	0,20	5,30
	Predominantemente rural	1,89 <sup>a</sup>	1,47	0,30	12,0
	Total	1,77	1,27	0,20	12,0
Condução sem habilitação legal	Predominantemente urbano	0,86 <sup>a</sup>	0,48	0,10	2,20
	Semiurbano	0,81 <sup>a</sup>	0,44	0,10	2,40
	Predominantemente rural	0,92 <sup>a</sup>	0,65	0,20	5,30
	Total	0,88	0,56	0,10	5,30
Crimes contra o património	Predominantemente urbano	16,4 <sup>a</sup>	8,70	7,50	48,3
	Semiurbano	13,5 <sup>b</sup>	6,06	5,30	43,6
	Predominantemente rural	11,2 <sup>c</sup>	4,81	3,40	35,1
	Total	12,4	5,98	3,40	48,3

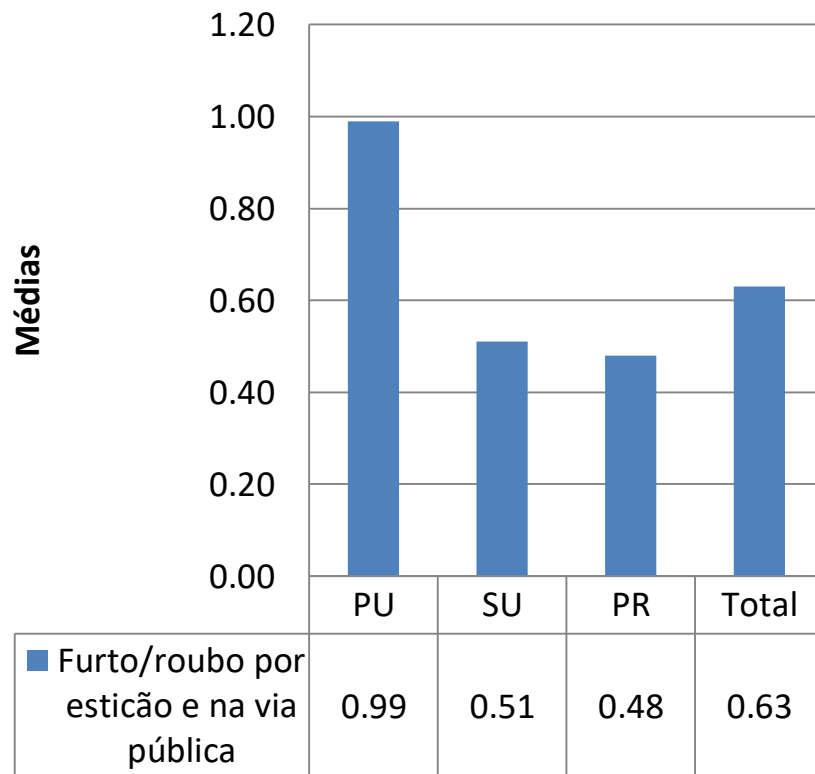
**Nota: letras diferentes indicam diferenças significativas entre as tipologias de território ( $p < 0,05$ ).**

## Taxa de criminalidade (%o) por tipo de crime (Indivíduo) por tipologia de território em 2018

### Crimes contra a integridade física

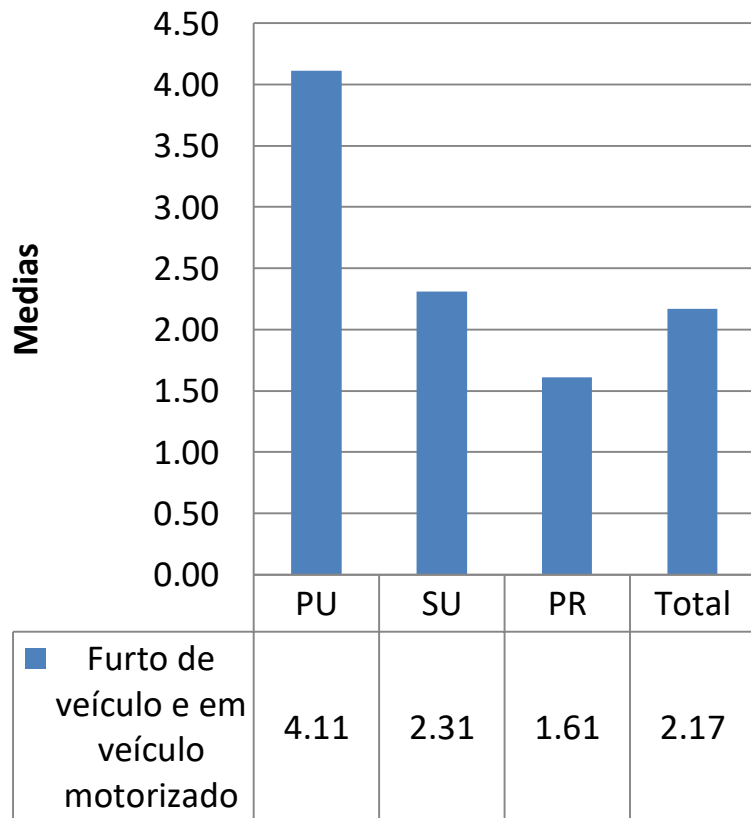


### Furto/roubo por esticção e na via pública

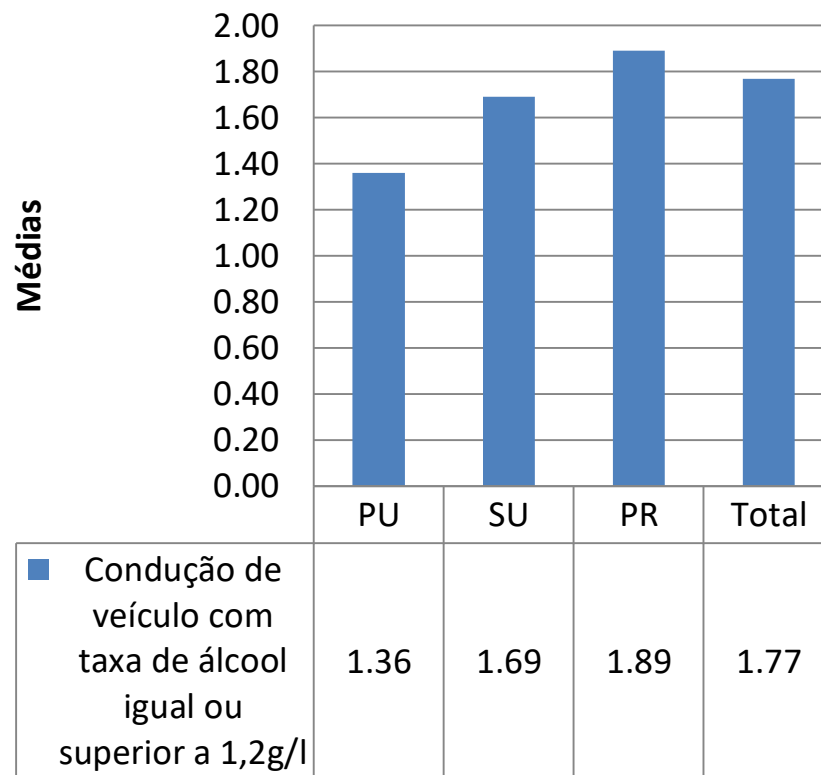


## Taxa de criminalidade (%o) por tipo de crime (Indivíduo) por tipologia de território em 2018

### Furto de veículo e em veículo motorizado

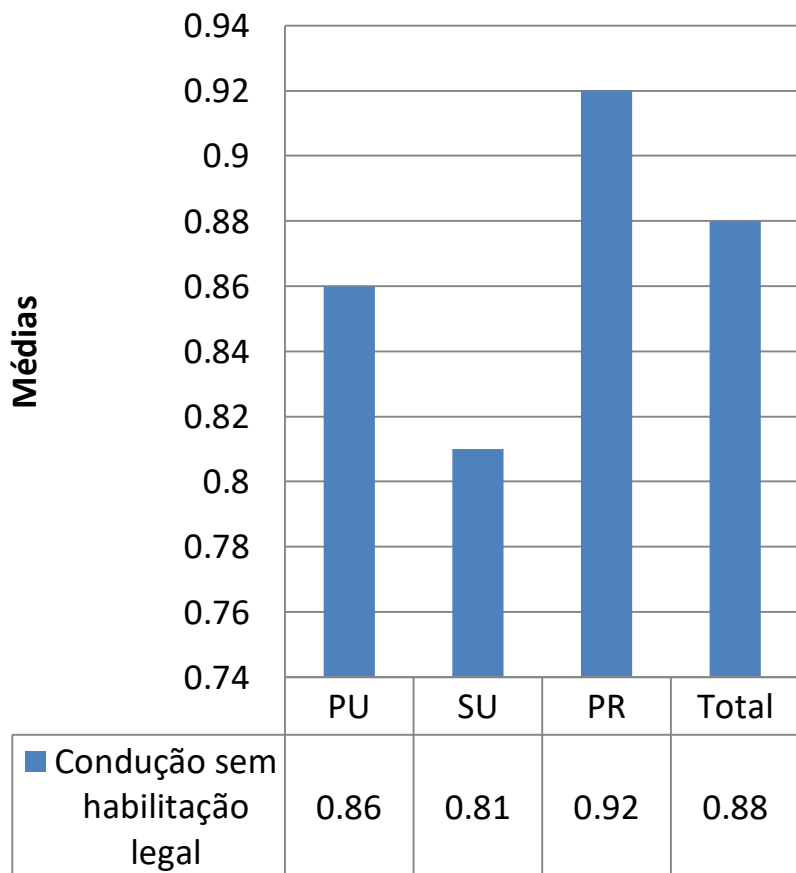


### Condução de veículo com taxa de álcool igual ou superior a 1,2g/l

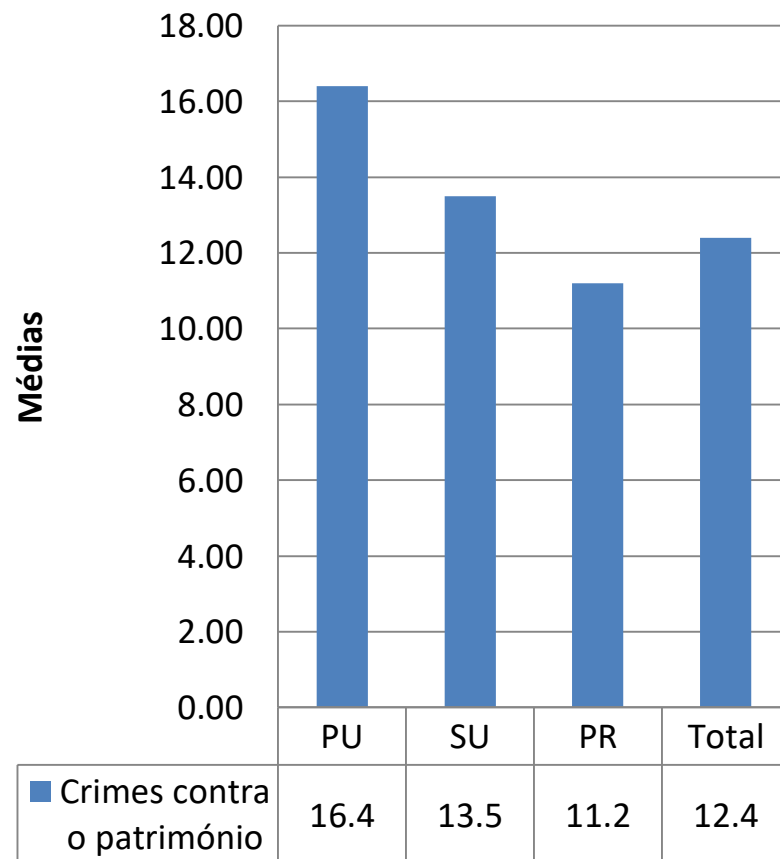


### Taxa de criminalidade (%o) por tipo de crime (Indivíduo) por tipologia de território em 2018

**Condução sem habilitação legal**



**Crimes contra o património**



# Perfis Territoriais e Tipologias Criminais: Comunhão de Assimetrias, Rui Leandro Maia, Rui Estrada, Diogo Guedes

Vidal

		Média	B	Erro	Beta	t	Sig.
Predominantemente urbano	(Constante)		1,632	9,934		0,164	0,871
	<b>Beneficiários RSI (Indivíduo)</b>	<b>7206</b>	<b>0,002</b>	<b>0,001</b>	<b>1,012</b>	<b>3,387</b>	<b>0,002</b>
	<b>Número de analfabetos (Indivíduo)</b>	<b>6721</b>	<b>0,002</b>	<b>0,001</b>	<b>1,044</b>	<b>2,144</b>	<b>0,042</b>
	Taxa de abandono escolar (%)	1,735	5,420	3,123	0,17	1,735	0,096
	<b>PIB (Euro – Rácio)</b>	<b>105,4</b>	<b>0,324</b>	<b>0,065</b>	<b>0,917</b>	<b>4,992</b>	<b>0,000</b>
	Remuneração média mensal (Euro – Média)	823,3	-0,025	0,012	-0,351	-2,055	0,051
	Número de barracas (Número)	452,4	-0,007	0,005	-0,368	-1,337	0,194
	<b>Desempregados (Indivíduo)</b>	<b>5886</b>	<b>-0,003</b>	<b>0,001</b>	<b>-1,128</b>	<b>-2,497</b>	<b>0,020</b>
R = 0,909; R <sub>2</sub> = 0,826; R <sub>2a</sub> = 0,767							
Semiurbano	(Constante)		15,62	6,370		2,452	0,017
	<b>Beneficiários RSI (Indivíduo)</b>	<b>1493</b>	<b>-0,003</b>	<b>0,001</b>	<b>-0,379</b>	<b>-2,288</b>	<b>0,025</b>
	Número de analfabetos (Indivíduo)	3069	-0,001	0,001	-0,290	-1,477	0,144
	<b>Taxa de abandono escolar (%)</b>	<b>1,706</b>	<b>4,735</b>	<b>1,616</b>	<b>0,261</b>	<b>2,930</b>	<b>0,005</b>
	<b>PIB (Euro – Rácio)</b>	<b>83,00</b>	<b>0,191</b>	<b>0,060</b>	<b>0,415</b>	<b>3,186</b>	<b>0,002</b>
	Remuneração média mensal (Euro – Média)	731,0	-0,013	0,010	-0,140	-1,271	0,208
	<b>Número de barracas (Número)</b>	<b>75,43</b>	<b>0,035</b>	<b>0,017</b>	<b>0,273</b>	<b>2,075</b>	<b>0,042</b>
	<b>Desempregados (Indivíduo)</b>	<b>1042</b>	<b>0,007</b>	<b>0,002</b>	<b>0,734</b>	<b>4,163</b>	<b>0,000</b>
R = 0,759; R <sub>2</sub> = 0,577; R <sub>2a</sub> = 0,526							
Predominantemente rural	(Constante)		16,71	5,695		2,934	0,004
	Beneficiários RSI (Indivíduo)	529,1	-0,003	0,002	-0,215	-1,541	0,125
	Número de analfabetos (Indivíduo)	1785	0,000	0,001	0,073	0,455	0,649
	<b>Taxa de abandono escolar (%)</b>	<b>1,750</b>	<b>1,854</b>	<b>0,645</b>	<b>0,210</b>	<b>2,872</b>	<b>0,005</b>
	<b>PIB (Euro – Rácio)</b>	<b>66,54</b>	<b>0,139</b>	<b>0,062</b>	<b>0,260</b>	<b>2,250</b>	<b>0,026</b>
	Remuneração média mensal (Euro – Média)	674,9	-0,005	0,011	-0,049	-0,464	0,643
	<b>Número de barracas (Número)</b>	<b>24,42</b>	<b>0,089</b>	<b>0,035</b>	<b>0,319</b>	<b>2,531</b>	<b>0,012</b>
Desempregados (Indivíduo)	455,5	0,005	0,004	0,248	1,150	0,252	
R = 0,469; R <sub>2</sub> = 0,220; R <sub>2a</sub> = 0,181							

**Preditores urbanos:** beneficiários do rendimento social de inserção ( $t = 3,387$ ;  $p = 0,002$ ), **PIB ( $t = 4,992$ ;  $p = 0,000$ )**, analfabetismo ( $t = 2,144$ ;  $p = 0,042$ ) e desemprego ( $t = 2,497$ ;  $p = 0,020$ )

**Preditores semiurbanos:** taxa abandono escolar ( $t = 2,930$ ;  $p = 0,005$ ), número de barracas ( $t = 2,075$ ;  $p = 0,042$ ), beneficiários do rendimento social de inserção ( $t = 2,288$ ;  $p = 0,025$ ), PIB ( $t = 3,186$ ;  $p = 0,002$ ) e **desemprego ( $t = 4,163$ ;  $p = 0,000$ )**

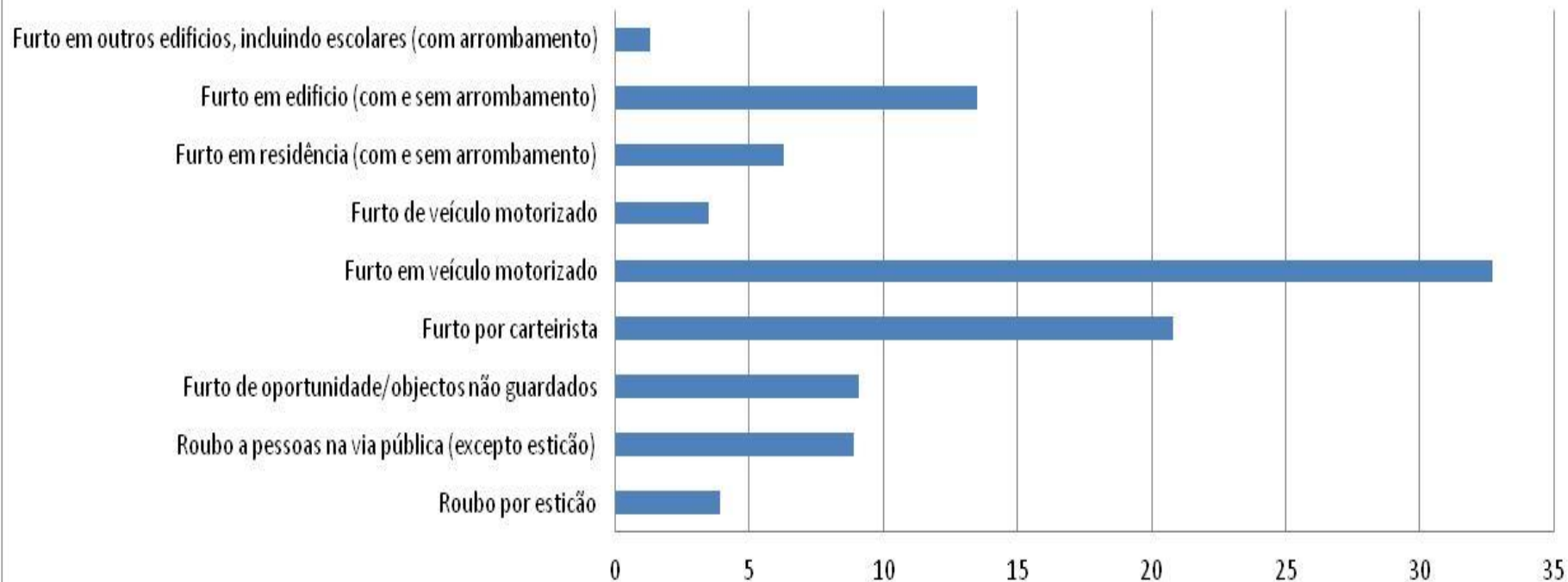
**Preditores rurais:** **taxa de abandono escolar ( $t = 2,872$ ;  $p = 0,005$ )**, assumindo-se como o preditor com mais impacto na taxa de criminalidade, o PIB ( $t = 2,250$ ;  $p = 0,026$ ) e o número de barracas ( $t = 2,531$ ;  $p = 0,012$ ).

# Descrição micro espacial

# Descrição micro espacial

### Criminalidade na cidade do Porto: Centro Histórico - 2018

Crimes - classificação estatística detalhada



	Roubo por esticção	Roubo a pessoas na via pública (excepto esticção)	Furto de oportunidade/objectos não guardados	Furto por carteirista	Furto em veículo motorizado	Furto de veículo motorizado	Furto em residência (com e sem arrombamento)	Furto em edifício (com e sem arrombamento)	Furto em outros edifícios, incluindo escolares (com arrombamento)
■%	3,9	8,9	9,1	20,8	32,7	3,5	6,3	13,5	1,3

## **Nota conclusiva**

Se nas zonas urbanas os tipos de crimes mais frequentes estão associados a práticas ilícitas relacionadas com fenómenos também eles urbanos, como o desemprego e as práticas assistencialistas, nas zonas mais rurais as práticas criminais são altamente condicionados pela baixa escolaridade e condições de habitualidade.

De uma forma genérica, o que estes resultam apontam é que a estratégia de combate ao crime, nas suas mais diversas formas, não deve ser aplicada no sintoma, ou seja, no ato, mas sim na prevenção, materializada no desenho de políticas públicas integradoras e impulsionadores de uma sociedade justa, equitativa e digna.

O crime não é um fenómeno isolado, ele traduz os perfis territoriais. O crime tem forma.

## Referências

### Referências

Maia, Rui Leandro Alves da Costa. (2000). "Descontinuidades e permanências nas estruturas da economia e da sociedade portuguesas nos últimos sessenta anos". In Actas do IV Congresso Português de Sociologia: IV Congresso Português de Sociologia, Coimbra, Portugal. Lisboa, Portugal: Associação Portuguesa de Sociologia.

Maia, Rui Leandro e Estrada, Rui Estrada (2017) "População, território e crime: um olhar pelas estatísticas oficiais". In Crime e Segurança nas Cidades Contemporâneas, 139-156. Porto: Fronteira do Caos.