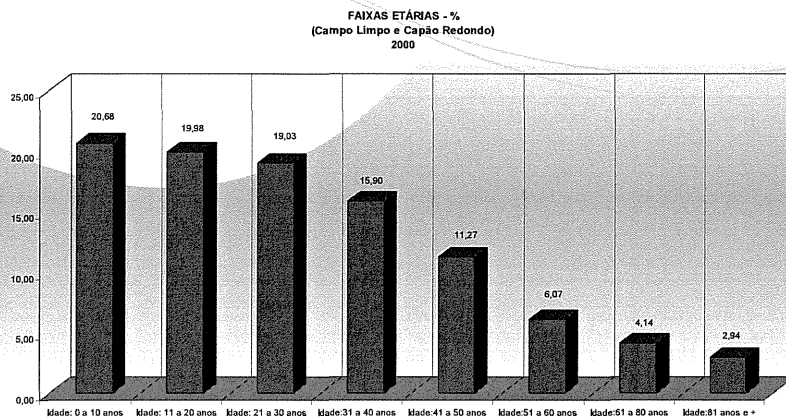
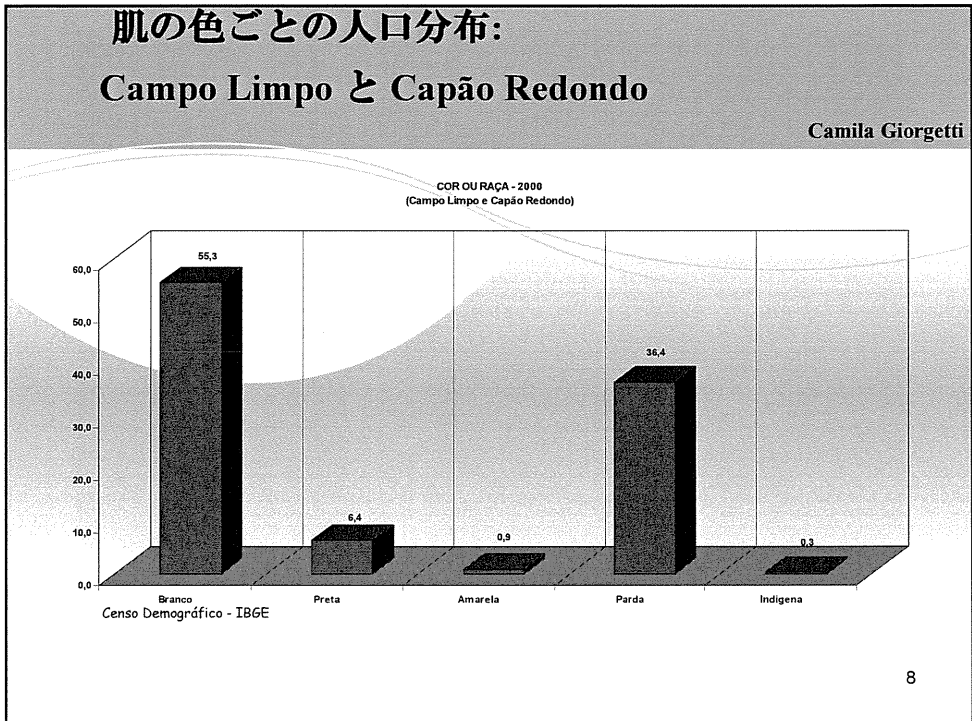
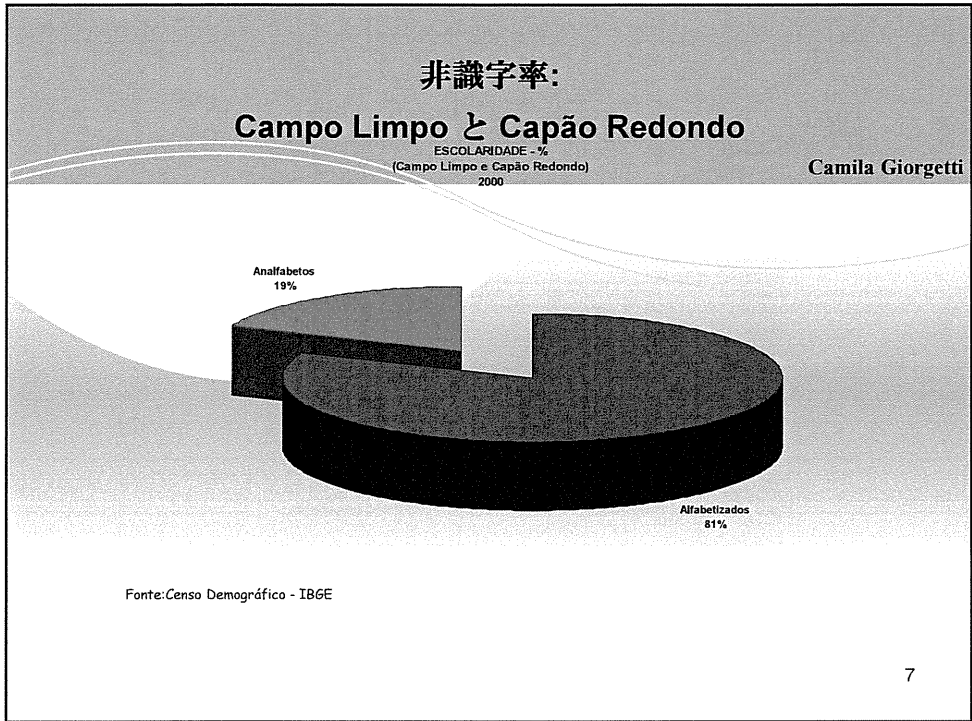


2008	Campo Limpo	Capão Redondo	São Paulo
Taille de la population	212.685 47%	270.716 49%	11.253.503
Scolarité	<i>enseignement fondamental</i>	<i>enseignement fondamental</i>	-----
Moyenne de revenus (salaire minimum)	3,1	2,4	4,08

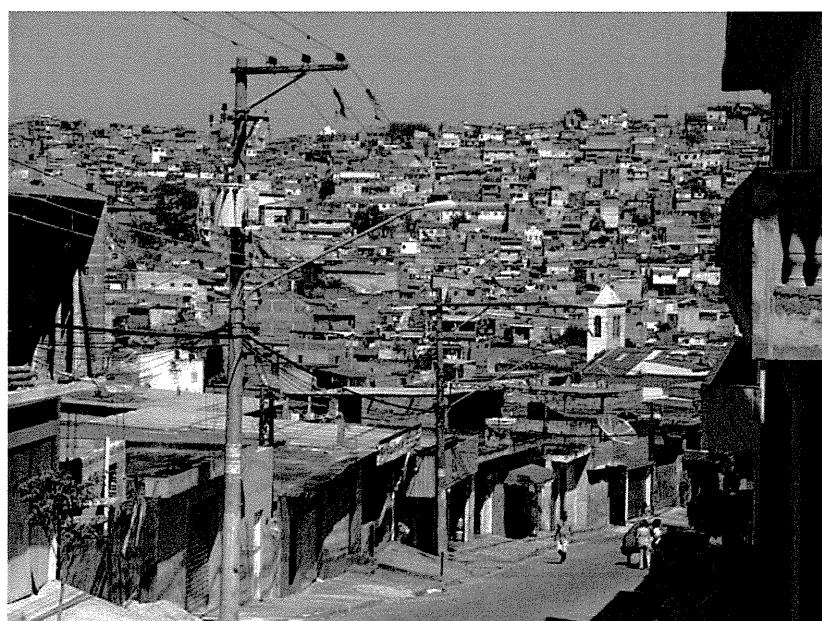
Campo LimpoとCapão Redondo の年齢階級別人口分布



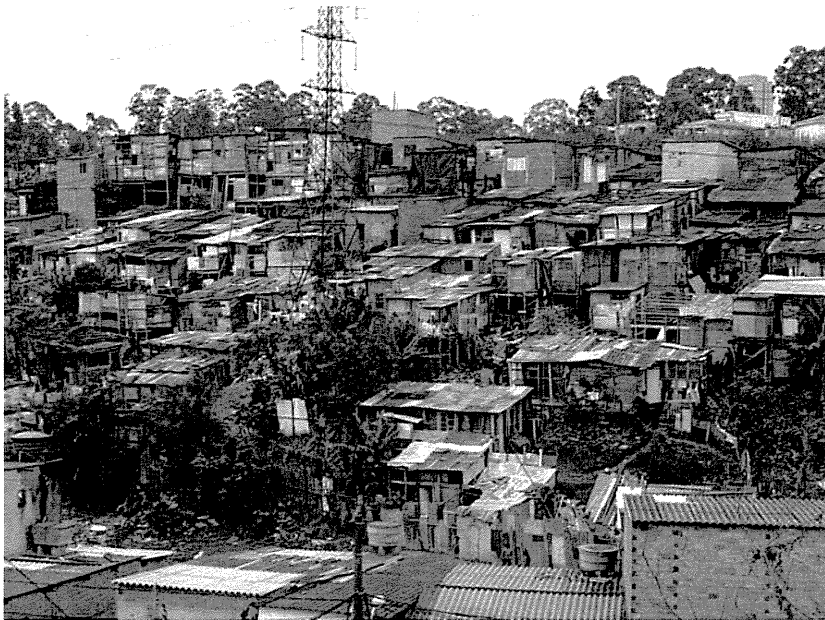


	Campo Limpo	Capão Redondo	Jardim Paulista	MSP
<b>Logement</b>				
<i>Pourcentage de logements situés dans des favelas</i>	23,87	26,74	0,00	10,80
<b>Violence</b>				
<i>Nombre de décès par 100.000 habitants/homicide</i>	16,93	11,82	3	7,52
<b>Culture</b>				
<i>Cinémas</i>	Zéro	5	9	332
<i>Musée</i>	Zéro	Zéro	4	124
<i>Théâtre</i>	Zéro	1	18	288
<i>Salles de concert/spectacle</i>	Zéro	Zéro	25	305
<i>Centres culturels</i>	1	Zéro	5	90
<b>Total par 100.000 habitants</b>	0,36	2,21	79,4	10,35
<b>Inexistence d'arbres Aux alentours du domicile</b>				
	31,21%	25,11%	0,31%	—
<b>Capacité d'accueil dans les hôpitaux</b>				
<i>Nombre de lits par 1.000 habitants</i>	Zéro	0,07	34,40	2,71

9



10



11

## 方法論 - サンプリング

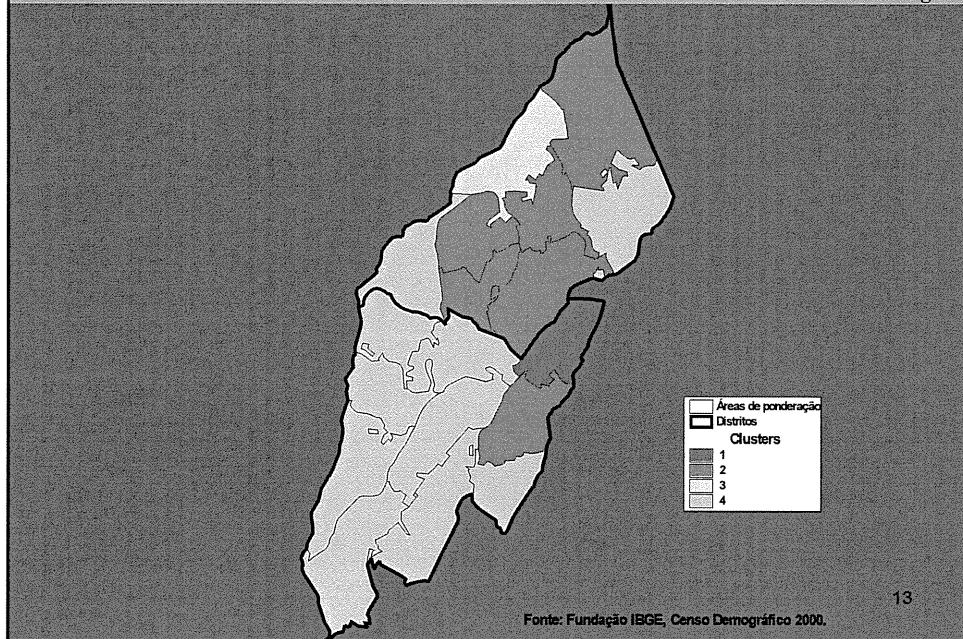
Camila Giorgetti

Cluster 1 - CL 81,6%/CR 18,4%	Cluster 3 - CL 34,3% CR - 65,7%
Pessoas com 50 anos e mais	Migrantes
Moram há mais do que 30 anos no distrito	Moram há menos de 20 anos
Renda superior a 5 SM	Rendimento inferior a ½ SM
Curso médio e superior	Analfabetos e ensino fundamental
Branços e amarelos	Pretos e Pardos
Ocupações de escritório	Indústria moderna
Cluster 2 - CL 14,6% CR 85,4%	Cluster 4 - CL 100,0%
Pessoas que moram entre 10 a 20 anos	Não migrantes
Analfabetos, ensino fundamental e pessoas em cursos de alfabetização	Pessoas com mais de 60 anos
Rendimento inferior a ½ SM	Moram há mais de 40 anos
Pretos, pardos e indígenas	Rendimento acima de 7 SM
Serviços não especializados	Pessoas com ensino médio e superior
	Branços e amarelos
	Ocupações de supervisão e técnicas

12

## 地区別クラスターの分布

Camila Giorgetti



13

## サンプル

Camila Giorgetti

Tamanho da Amostra	
Variável:	Renda Familiar Média (SM)
	$\mu = 2,69$
	$\sigma = 6,17$
	$\alpha = 0,05$
	$t = 1,96$
	$d = 0,45$
	$n = 703$

Partição da Amostra		
Renda (SM)	Média	nh
Campo Limpo	3,1	320
Capão Redondo	2,36	383
Total	2,69	703

14

# サンプル

Camila Giorgetti

## 確率的サンプル

1. クラスターのなかからAEDsの抽出
2. 選ばれたAEDsから通りの抽出
3. 選ばれた通りから住居の抽出
4. 選ばれた世帯のなかから該当者を抽出

15

	Effectifs Enquête 2008	Pourcentage Enquête 2008	Effectifs IBGE/2010	Pourcentage IBGE/2010
<b>Sexe</b>				
<i>Homme</i>	294	41,9	5328632	47,35
<i>Femme</i>	407	58,1	5924871	52,64
<b>Total</b>	701	100,00	11253503	99,99
<b>Niveau de scolarité</b>				
<i>Illettrés et fondamental inachevé</i>	333	47,5	3683120	37,64
<i>Fondamental achevé et moyen inachevé</i>	140	20,0	1798580	18,38
<i>Moyen achevé et supérieur inachevé</i>	203	29,0	2610334	26,67
<i>Supérieur complet</i>	12	1,7	1572070	16,06
SR	13	1,9	119765	1,22
<b>Total</b>	701	100,9	9783869	99,97
<b>Âge</b>				
<i>18-19 ans</i>	50	7,1	335035	3,98
<i>20-24 ans</i>	60	8,6	991819	11,79
<i>25-29 ans</i>	78	11,1	1074561	12,77
<i>30-39 ans</i>	136	19,4	1897975	22,56
<i>40-49 ans</i>	129	18,4	155735	18,49
<i>50-59 ans</i>	113	16,1	1215568	14,45
<i>≥ que 60 ans</i>	129	18,4	1339778	15,92
<b>Total</b>	695	99,1	8410471	99,96
Manquante	6	0,9		
<b>Total</b>	701	100,0		

16

<b>Camila Giorgetti</b>				
	Effectifs	Pourcentage	Effectifs IBGE	Pourcentage IBGE
<b>Position sur le marché de travail</b>				
Actifs	304	51,4	5998740	61,31
Inactifs	287	<b>48,6</b>	3785129	<b>38,68</b>
<b>Total</b>	591	100,00	9783969	99,99
<b>Revenu</b>				
Moins de ½ salaire minimum	65	<b>9,3</b>	27242	<b>0,81</b>
Entre 1/2 et 1 salaire minimum	199	<b>28,4</b>	167899	<b>5,04</b>
Entre 1 et 2 Salaire minimum	195	<b>27,8</b>	480129	14,43
Entre 2 et 5 Salaire minimum	108	15,4	1158854	<b>34,83</b>
Entre 5 et 10 Salaire minimum	3	0,4	752745	<b>22,62</b>
Entre 10 et 20 salaire minimum	—	—	434915	13,07
Supérieur à 20 Salaire minimum	—	—	305291	9,17
<b>Total</b>			3327075	99,97
<b>Régime de travail</b>				
Indépendants	147	<b>45,4</b>	1050014	20,23
Salariés avec livret	136	<b>42,0</b>	3276779	63,42
Salariés sans Livret	41	12,7	839722	16,25
<b>Total</b>	324	100,1	5166515	99,9

17

**Camila Giorgetti**

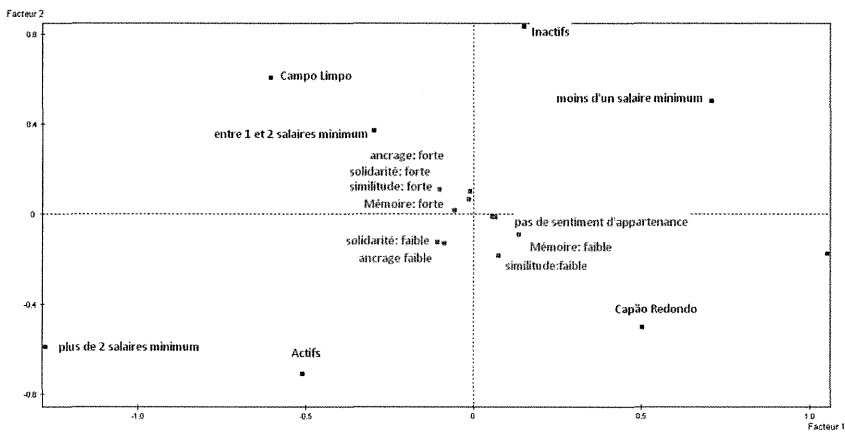
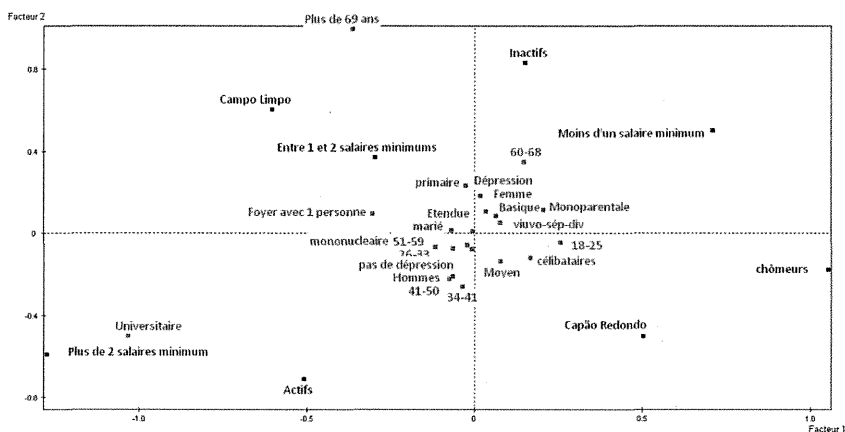
## 經濟的貧困

18

<i>En pourcentage</i>	<b>Moins de ¼ du salaire minimum</b>	<b>Entre ¼ et 1,5 du salaire minimum</b>	<b>Entre 1,5 et 3 salaires minimum</b>	<b>Plus de 3 salaires minimum</b>
<i>Homme</i>	25,9	33,5	30,9	<b>46,7</b>
<i>Femme</i>	<b>74,1</b>	66,5	69,1	53,3
<i>18-19 ans</i>	<b>24,4</b>	17,7	<b>24,1</b>	14,0
<i>26-33 ans</i>	14,1	<b>20,9</b>	13,0	<b>17,8</b>
<i>34-41 ans</i>	12,6	14,4	12,0	13,1
<i>42-50 ans</i>	18,5	13,5	<b>20,4</b>	15,9
<i>51-59 ans</i>	11,9	12,6	13,0	<b>21,5</b>
<i>60-68 ans</i>	14,1	10,7	7,4	12,1
<i>&gt; 68</i>	4,4	10,2	10,2	5,6
<i>Ecole Primaire</i>	37,8	29,9	21,9	25,0
<i>Basique</i>	26,0	31,8	27,6	18,3
<i>Moyen</i>	36,2	36,5	<b>45,7</b>	37,5
<i>Supérieur</i>	<b>,0</b>	<b>1,9</b>	<b>4,8</b>	<b>19,2</b>
<i>Indépendants</i>	<b>60,0</b>	45,1	49,1	<b>45,6</b>
<i>Salariés (avec livret)</i>	27,5	41,8	41,5	<b>45,6</b>
<i>Salariés sans livret</i>	12,5	<b>13,2</b>	9,4	8,8

關係的貧困：  
 選擇的紐帶は貧困の説明要因か？





## 4. 大阪における 2 つの健康格差調査—同和地区調査と大阪市民調査

福原宏幸

はじめに

2009 年 1-3 月に市民の地域団体・西成区北西部まちづくり委員会からの委託で「西成健康実態調査」(以下では「西成区北西部調査」と呼ぶ)を実施した。また、2011 年 9-10 月には、厚生労働科学研究費および大阪市立大学の重点研究予算を得て、「大阪市民の社会生活と健康に関する調査」(大阪市民調査)と呼ぶ)を実施した。

これらは、いずれも、市民の健康状態を明らかにするとともに、その健康状態と社会経済生活のあいだに一定の相関関係があることを明らかにしようとするものであった。また、それらの分析結果を踏まえて、自治体や住民団体など地域組織が地域住民の健康維持・回復にむけてどのような施策や取り組みが求められているか、また実施できるかを検討するための基礎データに資するものである。

すでに、世界保健機構 WHO や EU などによって、とりわけ 2000 年代に入って、健康のあり方は医療だけでなく、社会経済状況に規定されていることが明らかにされてきた。日本においても、近藤 [2005 : 2007] などによって、近年精力的に、研究が進められている。これら 2 つの調査もまた、こうした研究状況を受けて、実施することとなった。

以下では、まず、これら 2 つの調査の概要から述べたい。ついで、大阪市民調査において職業と居住のあり方の違いを考慮して抽出された 11 の地区類型と、西成区北西部とのデータの比較を試みる。このなかで、一方で、こころの病気(主にうつ傾向)とそれぞれの地区の社会経済構造との相関関係、他方でそれと生活習慣病との相関関係が存在するのかどうかを示し、またそれが存在する場合どのような連関にあるかを探るものである。

なお、現時点における分析は必ずしも十分な水準には達しておらず、基礎的なデータのラフな紹介にとどめざるをえないことをお断りしておく。

### 1. 調査概要

#### 1) 「大阪市民の社会生活と健康に関する調査」(2011 年)の概要

・調査チーム:

福原宏幸、川野英二、田淵貴大、福島若葉、松永一朗、滋野由紀子、木村義成、長松奈美江、佐々木洋子、赤枝尚樹、永山博美、陸光杰、田中宏明、西川和宏、

・調査のための資金: 厚生労働科学研究費補助金+大阪市立大学重点研究補助金

・調査の目的:

大阪市民の健康状態の現状を把握するとともに、その実態をもたらしている要因を住民の経済活動と社会生活の両面との関連で明らかにすることを目指す。あわせて、市民の健