

**QUANTITATIVO DE EMPRESAS - BELO HORIZONTE:  
REGIONAIS E BAIRROS 2011**

**Leonardo Faria Lima**

**Belo Horizonte  
2011**

A cidade de Belo Horizonte é constituída por 9 regionais e por 497 bairros. Sua população está mensurada em 2,375 milhões de habitantes, crescimento de 6,10% em relação ao último Censo realizado no ano de 2000, onde o tamanho da população da capital estava quantificada em 2,239 milhões de habitantes.

De acordo com os dados estatísticos da Prefeitura de Belo Horizonte (PBH), a cidade possui atualmente 173.540 empresas. Grande parte dessas empresas estão concentradas na regional centro-sul, ou seja, 35,63%. Entretanto, a regional não é a que mais detém população<sup>1</sup> e quantidade de bairros como pode ser observado na tabela 1 e nos mapas abaixo:

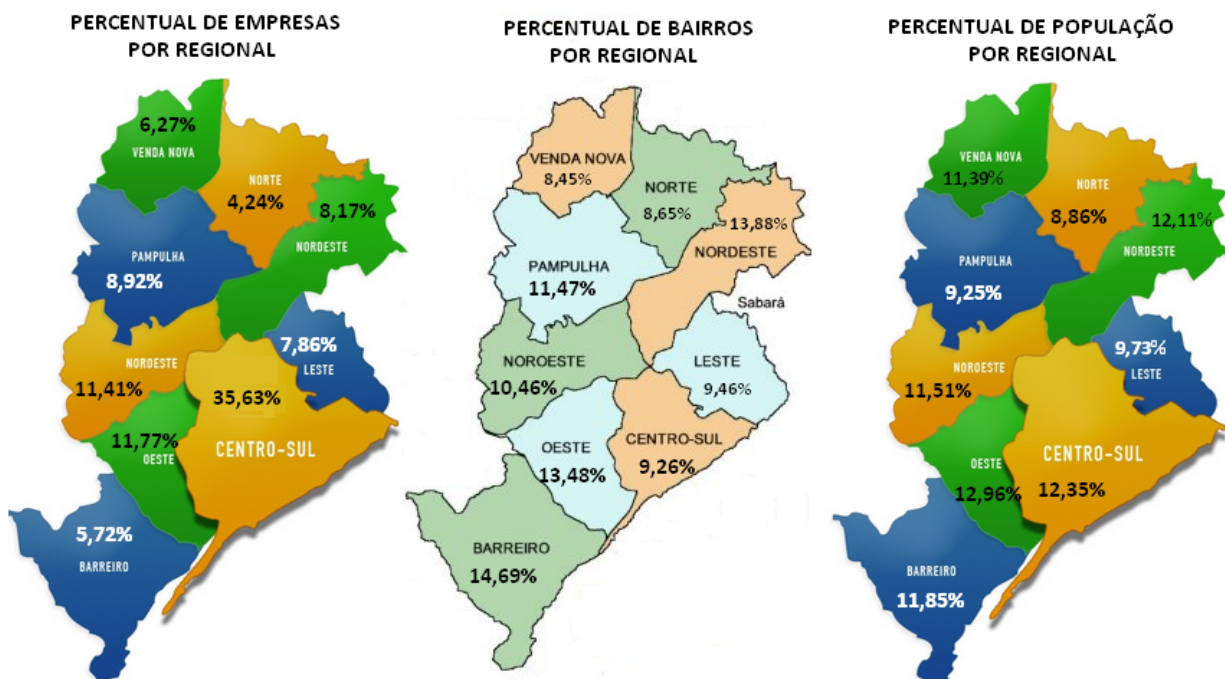
**TABELA 1**  
**NÚMERO DE EMPRESAS, BAIROS E POPULAÇÃO - POR REGIONAL**  
 (classificado por nº de empresas)

CLASS.	REGIONAL	EMPRESAS	%	BAIROS	%	POPULAÇÃO	%
1º	CENTRO-SUL	61.831	35,63%	46	9,26%	293.218	12,35%
2º	OESTE	20.434	11,77%	67	13,48%	307.766	12,96%
3º	NOROESTE	19.808	11,41%	52	10,46%	273.360	11,51%
4º	PAMPULHA	15.479	8,92%	57	11,47%	219.736	9,25%
5º	NORDESTE	14.182	8,17%	69	13,88%	287.580	12,11%
6º	LESTE	13.639	7,86%	47	9,46%	231.163	9,73%
7º	VENDA NOVA	10.884	6,27%	42	8,45%	270.418	11,39%
8º	BARREIRO	9.930	5,72%	73	14,69%	281.373	11,85%
9º	NORTE	7.353	4,24%	44	8,85%	210.537	8,86%
-	<b>TOTAL</b>	<b>173.540</b>	<b>100,00%</b>	<b>497</b>	<b>100,00%</b>	<b>2.375.151</b>	<b>100,00%</b>

FONTE: PBH / IBGE / DEP. ECONÔMICO ACMINAS

<sup>1</sup> Pessoas residentes – fonte: Censo 2010 IBGE.

### MAPA 1,2 e 3



FORNTE: PBH / DEP. ECONÔMICO ACMINAS

Por meio do coeficiente de correlação de Pearson verificamos que existe uma correlação ou uma dependência fraca entres as variáveis nº de empresas / nº de bairros, e nº de empresas / população. Isto é, a quantidade de bairros das regionais e a sua população não explicam de forma satisfatória a quantidade de empresas ou vice-versa.

CORRELAÇÃO PEARSON (EMPRESAS / BAIROS)	
r	-0,21

CORRELAÇÃO PEARSON (EMPRESAS / POPULAÇÃO)	
r	0,43

FORNTE: DEP. ECONÔMICO ACMINAS

\*interpretação do Coeficiente de Correlação de Pearson – página 15.

Em Belo Horizonte somente 39 bairros possuem mais de 1.000 empresas. Como poder ser verificado na tabela 2.

**TABELA 2**  
**BAIRROS COM MAIS DE 1.000 EMPRESAS**

<b>BAIRRO</b>	<b>REGIONAL</b>	<b>Nº EMPRESAS</b>
Centro	CENTRO-SUL	17.596
Savassi	CENTRO-SUL	6.325
Santa Efigênia	CENTRO-SUL	4.951
Lourdes	CENTRO-SUL	4.480
Barro Preto	CENTRO-SUL	4.259
Padre Eustáquio	NOROESTE	2.872
Prado	OESTE	2.793
Sagrada Família	LESTE	2.699
Santo Agostinho	CENTRO-SUL	2.662
Santo Antônio	CENTRO-SUL	2.618
Serra	CENTRO-SUL	2.503
Funcionários	CENTRO-SUL	2.337
Floresta	LESTE	2.335
Buritis	OESTE	2.240
Carlos Prates	NOROESTE	2.179
Barreiro	BARREIRO	2.164
Gutierrez	OESTE	2.113
Caiçaras	NOROESTE	1.979
Sion	CENTRO-SUL	1.785
Cidade Nova	NORDESTE	1.722
Castelo	PAMPULHA	1.546
São Pedro	CENTRO-SUL	1.543
Planalto	NORTE	1.500
Belvedere	CENTRO-SUL	1.474
União	NORDESTE	1.425
Nova Suíça	OESTE	1.384
Estoril	OESTE	1.383
Ouro Preto	PAMPULHA	1.342
Santa Amélia	PAMPULHA	1.335
Santa Lúcia	CENTRO-SUL	1.331
Santa Tereza	LESTE	1.328
Anchieta	CENTRO-SUL	1.291
Glória	NOROESTE	1.224
Cruzeiro	CENTRO-SUL	1.214
Santa Cruz	NORDESTE	1.170
Itapoã	PAMPULHA	1.156
Céu Azul	VENDA NOVA	1.155
Santa Mônica	VENDA NOVA	1.135
Venda Nova	VENDA NOVA	1.131
<b>TOTAL</b>		<b>97.679</b>

<b>% DE EMPRESAS (BH)</b>	56,29%
---------------------------	--------

<b>MÉDIA</b>	2.505
--------------	-------

FONTE: PBH / DEP. ECONÔMICO ACMINAS

Em relação à média da amostra podemos afirmar com 95% de confiança que número médio de empresas está entre 2.188 e 2.821 empreendimentos.

Os bairros Centro, Savassi, Santa Efigênia, Lourdes e Barro Preto são os cinco bairros que possuem o maior número de empresas (todos pertencem à região centro-sul). Esse grupo concentra 21,67% das empresas da capital. A tabela 3 e os gráficos 1 e 2 evidenciam esses dados.

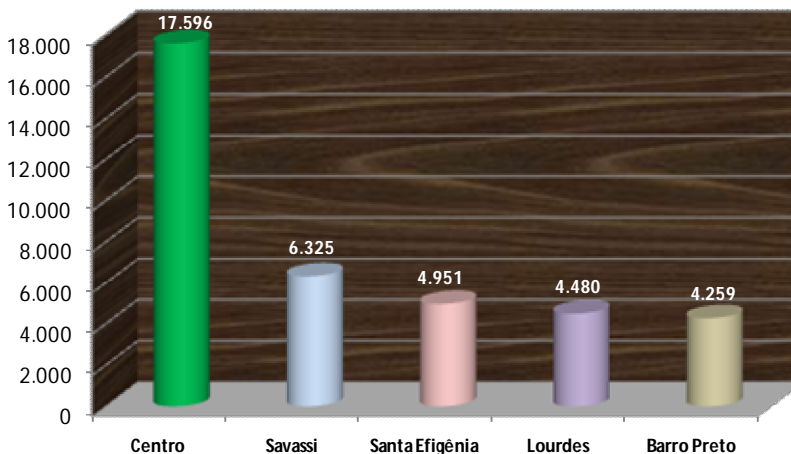
**TABELA 3**

CLASS.	BAIRRO	REGIONAL	Nº EMPRESAS	% (BH)	POPULAÇÃO	% (BH)
1º	Centro	CENTRO-SUL	17.596	10,14%	16.245	0,68%
2º	Savassi	CENTRO-SUL	6.325	3,64%	11.772	0,50%
3º	Santa Efigênia	CENTRO-SUL	4.951	2,85%	17.653	0,74%
4º	Lourdes	CENTRO-SUL	4.480	2,58%	18.905	0,80%
5º	Barro Preto	CENTRO-SUL	4.259	2,45%	6.183	0,26%
<b>TOTAL</b>			<b>37.611</b>	<b>21,67%</b>	<b>70.758</b>	<b>2,98%</b>

FONTE: PBH / DEP. ECONÔMICO ACMINAS

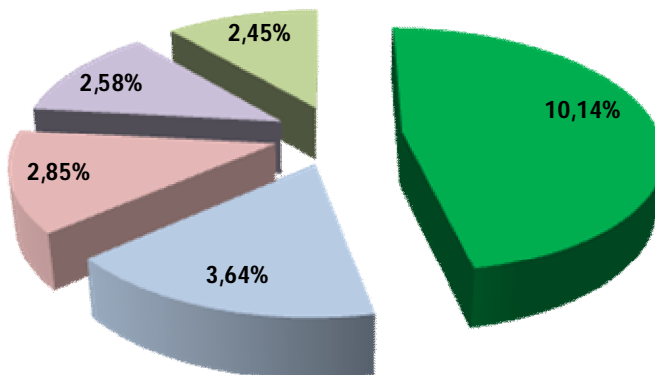
**GRÁFICO 1**

**CINCO BAIRROS C/ O MAIOR  
Nº DE EMPRESAS (BH)**



**GRÁFICO 2****PERCENTUAL (BH) - BAIROS COM O MAIOR N° DE EMPRESAS**

■ Centro ■ Savassi ■ Santa Efigênia ■ Lourdes ■ Barro Preto



FONTE: PBH / DEP. ECONÔMICO ACMINAS

As regionais centro-sul, oeste e noroeste são as que mais possuem empresas, 58,82% (102.073 empreendimentos). O bairro centro é responsável por 10,14% das empresas da cidade (17.596 empreendimentos), ou seja, é o coração econômico da capital.

## ANEXO

### BAIRROS – CLASSIFICADOS POR Nº EMPRESAS

CLASS	BAIRROS	REGIONAL	Nº EMPRESAS	%	POPULAÇÃO	%
1º	Centro	CENTRO-SUL	17.596	10,14%	16.245	0,68%
2º	Savassi	CENTRO-SUL	6.325	3,64%	11.772	0,50%
3º	Santa Efigênia	CENTRO-SUL	4.951	2,85%	17.653	0,74%
4º	Lourdes	CENTRO-SUL	4.480	2,58%	18.905	0,80%
5º	Barro Preto	CENTRO-SUL	4.259	2,45%	6.183	0,26%
6º	Padre Eustáquio	NOROESTE	2.872	1,65%	28.773	1,21%
7º	Prado	OESTE	2.793	1,61%	13.800	0,58%
8º	Sagrada Família	LESTE	2.699	1,56%	34.395	1,45%
9º	Santo Agostinho	CENTRO-SUL	2.662	1,53%	9.881	0,42%
10º	Santo Antônio	CENTRO-SUL	2.618	1,51%	21.642	0,91%
11º	Serra	CENTRO-SUL	2.503	1,44%	20.277	0,85%
12º	Funcionários	CENTRO-SUL	2.337	1,35%	8.838	0,37%
13º	Floresta	LESTE	2.335	1,35%	11.841	0,50%
14º	Buritis	OESTE	2.240	1,29%	29.374	1,24%
15º	Carlos Prates	NOROESTE	2.179	1,26%	15.285	0,64%
16º	Barreiro	BARREIRO	2.164	1,25%	9.243	0,39%
17º	Gutierrez	OESTE	2.113	1,22%	17.507	0,74%
18º	Caiçaras	NOROESTE	1.979	1,14%	13.150	0,55%
19º	Sion	CENTRO-SUL	1.785	1,03%	19.700	0,83%
20º	Cidade Nova	NORDESTE	1.722	0,99%	15.378	0,65%
21º	Castelo	PAMPULHA	1.546	0,89%	17.083	0,72%
22º	São Pedro	CENTRO-SUL	1.543	0,89%	6.328	0,27%
23º	Planalto	NORTE	1.500	0,86%	16.814	0,71%
24º	Belvedere	CENTRO-SUL	1.474	0,85%	8.828	0,37%
25º	União	NORDESTE	1.425	0,82%	14.729	0,62%
26º	Nova Suissa	OESTE	1.384	0,80%	15.218	0,64%
27º	Estoril	OESTE	1.383	0,80%	4.539	0,19%
28º	Ouro Preto	PAMPULHA	1.342	0,77%	17.255	0,73%
29º	Santa Amélia	PAMPULHA	1.335	0,77%	18.188	0,77%
30º	Santa Lúcia	CENTRO-SUL	1.331	0,77%	7.225	0,30%
31º	Santa Tereza	LESTE	1.328	0,77%	15.607	0,66%
32º	Anchieta	CENTRO-SUL	1.291	0,74%	12.740	0,54%
33º	Glória	NOROESTE	1.224	0,71%	14.627	0,62%
34º	Cruzeiro	CENTRO-SUL	1.214	0,70%	8.144	0,34%
35º	Santa Cruz	NORDESTE	1.170	0,67%	22.306	0,94%
36º	Itapoã	PAMPULHA	1.156	0,67%	9.476	0,40%
37º	Céu Azul	VENDA NOVA	1.155	0,67%	23.817	1,00%
38º	Santa Mônica	VENDA NOVA	1.135	0,65%	23.883	1,01%
39º	Venda Nova	VENDA NOVA	1.131	0,65%	2.684	0,11%
40º	Bonfim	NOROESTE	963	0,55%	4.448	0,19%
-	<b>TOTAL (BELO HORIZONTE)</b>		<b>173.540</b>	<b>100,00%</b>	<b>2.375.151</b>	<b>100,00%</b>

### BAIRROS – CLASSIFICADOS POR POPULAÇÃO

CLASS	BAIRRO	REGIONAL	POPULAÇÃO	%	Nº EMPRESAS	%
1º	Sagrada Família	LESTE	34.395	1,45%	2.699	1,56%
2º	Buritis	OESTE	29.374	1,24%	2.240	1,29%
3º	Padre Eustáquio	NOROESTE	28.773	1,21%	2.872	1,65%
4º	Lindéia	BARREIRO	24.146	1,02%	848	0,49%
5º	Santa Mônica	VENDA NOVA	23.883	1,01%	1.135	0,65%
6º	Céu Azul	VENDA NOVA	23.817	1,00%	1.155	0,67%
7º	Santa Cruz	NORDESTE	22.306	0,94%	1.170	0,67%
8º	Santo Antônio	CENTRO-SUL	21.642	0,91%	2.618	1,51%
9º	Alto Vera Cruz	LESTE	21.459	0,90%	357	0,21%
10º	Jardim dos Comerciantes	VENDA NOVA	21.238	0,89%	385	0,22%
11º	Piratininga	VENDA NOVA	21.149	0,89%	602	0,35%
12º	Mantiqueira	VENDA NOVA	20.282	0,85%	726	0,42%
13º	Serra	CENTRO-SUL	20.277	0,85%	2.503	1,44%
14º	Sion	CENTRO-SUL	19.700	0,83%	1.785	1,03%
15º	Lourdes	CENTRO-SUL	18.905	0,80%	4.480	2,58%
16º	Santa Amélia	PAMPULHA	18.188	0,77%	1.335	0,77%
17º	Cabana do Pai Tomás	OESTE	17.994	0,76%	248	0,14%
18º	Santa Efigênia	CENTRO-SUL	17.653	0,74%	4.951	2,85%
19º	Pindorama	NOROESTE	17.579	0,74%	654	0,38%
20º	Boa Vista	LESTE	17.574	0,74%	807	0,47%
21º	Gutierrez	OESTE	17.507	0,74%	2.113	1,22%
22º	Ouro Preto	PAMPULHA	17.255	0,73%	1.342	0,77%
23º	Castelo	PAMPULHA	17.083	0,72%	1.546	0,89%
24º	Planalto	NORTE	16.814	0,71%	1.500	0,86%
25º	São João Batista	VENDA NOVA	16.503	0,69%	850	0,49%
26º	Centro	CENTRO-SUL	16.245	0,68%	17.596	10,14%
27º	Goiânia	NORDESTE	16.229	0,68%	691	0,40%
28º	Jaqueline	NORTE	16.195	0,68%	454	0,26%
29º	Ribeiro de Abreu	NORDESTE	16.020	0,67%	329	0,19%
30º	Santa Terezinha	PAMPULHA	15.792	0,66%	733	0,42%
31º	Santa Tereza	LESTE	15.607	0,66%	1.328	0,77%
32º	Jardim Felicidade	NORTE	15.486	0,65%	133	0,08%
33º	Cidade Nova	NORDESTE	15.378	0,65%	1.722	0,99%
34º	Carlos Prates	NOROESTE	15.285	0,64%	2.179	1,26%
35º	Havaí	OESTE	15.251	0,64%	608	0,35%
36º	Nova Suíssa	OESTE	15.218	0,64%	1.384	0,80%
37º	Conjunto Taquaril	LESTE	14.977	0,63%	100	0,06%
38º	União	NORDESTE	14.729	0,62%	1.425	0,82%
39º	Salgado Filho	OESTE	14.679	0,62%	859	0,49%
40º	Araguaia	BARREIRO	14.635	0,62%	567	0,33%
-	<b>TOTAL (BELO HORIZONTE)</b>		<b>2.375.151</b>	<b>100,00%</b>	<b>173.540</b>	<b>100,00%</b>



**REGIONAL CENTRO-SUL (CLASSIFICADO POR Nº DE EMPRESAS)**

CLASS.	BAIRRO	Nº EMPRESAS	%	POPULAÇÃO	%
1º	Centro	17.596	28,46%	16.245	5,54%
2º	Savassi	6.325	10,23%	11.772	4,01%
3º	Santa Efigênia	4.951	8,01%	17.653	6,02%
4º	Lourdes	4.480	7,25%	18.905	6,45%
5º	Barro Preto	4.259	6,89%	6.183	2,11%
6º	Santo Agostinho	2.662	4,31%	9.881	3,37%
7º	Santo Antônio	2.618	4,23%	21.642	7,38%
8º	Serra	2.503	4,05%	20.277	6,92%
9º	Funcionários	2.337	3,78%	8.838	3,01%
10º	Sion	1.785	2,89%	19.700	6,72%
11º	São Pedro	1.543	2,50%	6.328	2,16%
12º	Belvedere	1.474	2,38%	8.828	3,01%
13º	Santa Lúcia	1.331	2,15%	7.225	2,46%
14º	Anchieta	1.291	2,09%	12.740	4,34%
15º	Cruzeiro	1.214	1,96%	8.144	2,78%
16º	Carmo	898	1,45%	3.816	1,30%
17º	Coração de Jesus	661	1,07%	5.812	1,98%
18º	Boa Viagem	609	0,98%	4.564	1,56%
19º	Luxemburgo	606	0,98%	6.412	2,19%
20º	São Lucas	500	0,81%	2.987	1,02%
21º	Cidade Jardim	458	0,74%	1.528	0,52%
22º	São Bento	443	0,72%	3.688	1,26%
23º	Comiteco	299	0,48%	1.738	0,59%
24º	Vila Paris	223	0,36%	3.560	1,21%
25º	Novo São Lucas	190	0,31%	3.926	1,34%
26º	Mangabeiras	133	0,22%	1.947	0,66%
27º	Vila Barragem Santa Lúcia	70	0,11%	7.999	2,73%
28º	Nossa Senhora de Fátima	57	0,09%	9.640	3,29%
29º	Santana do Cafezal	51	0,08%	4.078	1,39%
30º	Nossa Senhora da Conceição	41	0,07%	6.225	2,12%
31º	Santa Rita de Cássia	34	0,05%	6.082	2,07%
32º	Marçola	33	0,05%	6.556	2,24%
33º	Nossa Senhora da Aparecida	33	0,05%	4.341	1,48%
34º	Conjunto Santa Maria	25	0,04%	1.127	0,38%
35º	Fazendinha	21	0,03%	3.715	1,27%
36º	Vila Novo São Lucas	17	0,03%	3.677	1,25%
37º	Estrela	12	0,02%	1.591	0,54%
38º	Acaba Mundo	10	0,02%	1.173	0,40%

(CONTINUA)

CLASS.	BAIRRO	Nº EMPRESAS	%	POPULAÇÃO	%
39º	Vila Bandeirantes	9	0,01%	562	0,19%
40º	Pindura Saia	7	0,01%	153	0,05%
41º	Vila FUMEC	7	0,01%	72	0,02%
42º	Monte São José	5	0,01%	1.111	0,38%
43º	Nossa Senhora do Rosário	5	0,01%	173	0,06%
44º	Santa Isabel	3	0,00%	139	0,05%
45º	Ápia	2	0,00%	405	0,14%
46º	Mala e Cuia	0	0,00%	60	0,02%
-	<b>TOTAL</b>	<b>61.831</b>	<b>100,00%</b>	<b>293.218</b>	<b>100,00%</b>

(CONCLUSÃO)

FONTE: PBH / CENSO 2010 / DEP. ECONÔMICO ACMINAS

### REGIONAL OESTE (CLASSIFICADO POR EMPRESAS)

CLASS.	BAIRRO	Nº EMPRESAS	%	POPULAÇÃO	%
1º	Prado	2.793	13,67%	13.800	4,48%
2º	Buritis	2.240	10,96%	29.374	9,54%
3º	Gutierrez	2.113	10,34%	17.507	5,69%
4º	Nova Suissa	1.384	6,77%	15.218	4,94%
5º	Estoril	1.383	6,77%	4.539	1,47%
6º	Calafate	867	4,24%	7.475	2,43%
7º	Salgado Filho	859	4,20%	14.679	4,77%
8º	Camargos	754	3,69%	13.088	4,25%
9º	Jardim América	745	3,65%	11.177	3,63%
10º	Betânia	677	3,31%	12.054	3,92%
11º	Havai	608	2,98%	15.251	4,96%
12º	Nova Granada	566	2,77%	5.979	1,94%
13º	Grajaú	553	2,71%	6.279	2,04%
14º	Alto Barroca	471	2,30%	5.213	1,69%
15º	Nova Gameleira	392	1,92%	9.478	3,08%
16º	Palmeiras	384	1,88%	7.653	2,49%
17º	Cinquentenário	351	1,72%	5.460	1,77%
18º	Barroca	350	1,71%	3.311	1,08%
19º	Santa Maria	301	1,47%	7.075	2,30%
20º	Jardinópolis	280	1,37%	1.728	0,56%
21º	Estrela do Oriente	267	1,31%	4.761	1,55%
22º	Cabana do Pai Tomás	248	1,21%	17.994	5,85%
23º	Nova Cintra	231	1,13%	5.664	1,84%
24º	Vista Alegre	221	1,08%	5.160	1,68%
25º	Madre Gertrudes	170	0,83%	4.475	1,45%
26º	Vila Vista Alegre	169	0,83%	11.413	3,71%
27º	Parque São José	154	0,75%	3.184	1,03%
28º	Alpes	143	0,70%	2.197	0,71%
29º	Olhos d'água	128	0,63%	1.566	0,51%
30º	Marajó	95	0,46%	2.885	0,94%
31º	Gameleira	82	0,40%	328	0,11%
32º	Bairro das Indústrias II	61	0,30%	1.033	0,34%
33º	Ventosa Primeira Seção	44	0,22%	7.055	2,29%
34º	Santa Sofia	43	0,21%	2.782	0,90%
35º	Vila Nova Gameleira Segunda Seção	43	0,21%	1.399	0,45%
36º	Leonina	38	0,19%	3.670	1,19%
37º	Barão Homem de Melo Primeira Seção	25	0,12%	1.899	0,62%
38º	São Jorge Primeira Seção	24	0,12%	1.723	0,56%

(CONTINUA)

CLASS.	BAIRRO	Nº EMPRESAS	%	POPULAÇÃO	%
39°	Vila Madre Gertrudes Primeira Seção	20	0,10%	1.930	0,63%
40°	Vila Oeste	18	0,09%	1.339	0,44%
41°	Vila Antena	17	0,08%	1.600	0,52%
42°	Barão Homem de Melo Segunda Seção	16	0,08%	0	0,00%
43°	Imbaúbas	14	0,07%	1.809	0,59%
44°	São Jorge Terceira Seção	13	0,06%	2.851	0,93%
45°	São Jorge Segunda Seção	12	0,06%	2.710	0,88%
46°	Ambrosina Primeira Seção	10	0,05%	800	0,26%
47°	Sport Club	8	0,04%	1.071	0,35%
48°	Vila Madre Gertrudes Terceira Seção	6	0,03%	421	0,14%
49°	Vila Nova Gameleira Primeira Seção	6	0,03%	819	0,27%
50°	Guaratã	5	0,02%	766	0,25%
51°	Vila Nova Gameleira Terceira Seção	5	0,02%	95	0,03%
52°	Chácara Leonina	4	0,02%	434	0,14%
53°	Vila Betânia	4	0,02%	195	0,06%
54°	Pantanal	3	0,01%	919	0,30%
55°	Barão Homem de Melo Terceira Seção	2	0,01%	207	0,07%
56°	Vila Calafate	2	0,01%	529	0,17%
57°	Vila da Amizade	2	0,01%	402	0,13%
58°	Vila Madre Gertrudes Quarta Seção	2	0,01%	201	0,07%
59°	Vila Madre Gertrudes Segunda Seção	2	0,01%	666	0,22%
60°	Ambrosina Segunda Seção	1	0,00%	0	0,00%
61°	Barão Homem de Melo Quarta Seção	1	0,00%	189	0,06%
62°	Maravilha	1	0,00%	56	0,02%
63°	Ventosa Segunda Seção	1	0,00%	0	0,00%
64°	Vila Havaí	1	0,00%	347	0,11%
65°	Vila Nova Paraíso	1	0,00%	704	0,23%
66°	Custodinha	0	0,00%	319	0,10%
67°	Virgínia	0	0,00%	861	0,28%
-	<b>TOTAL</b>	<b>20.434</b>	<b>100,00%</b>	<b>307.766</b>	<b>100,00%</b>

(CONCLUSÃO)

FONTE: PBH / CENSO 2010 / DEP. ECONÔMICO ACMINAS

**REGIONAL NOROESTE (CLASSIFICADO POR EMPRESAS)**

CLASS.	BAIRRO	Nº EMPRESAS	%	POPULAÇÃO	%
1º	Padre Eustáquio	2.872	14,50%	28.773	10,53%
2º	Carlos Prates	2.179	11,00%	15.285	5,59%
3º	Caiçaras	1.979	9,99%	13.150	4,81%
4º	Glória	1.224	6,18%	14.627	5,35%
5º	Bonfim	963	4,86%	4.448	1,63%
6º	Coração Eucarístico	725	3,66%	7.654	2,80%
7º	Caiçara-Adelaide	717	3,62%	10.794	3,95%
8º	Pindorama	654	3,30%	17.579	6,43%
9º	Dom Bosco	627	3,17%	9.720	3,56%
10º	João Pinheiro	620	3,13%	9.640	3,53%
11º	Aparecida	619	3,13%	9.830	3,60%
12º	Jardim Montanhês	536	2,71%	5.957	2,18%
13º	Alto Caiçaras	528	2,67%	7.411	2,71%
14º	Santo André	514	2,59%	7.411	2,71%
15º	Lagoinha	442	2,23%	3.873	1,42%
16º	Inconfidência	415	2,10%	3.465	1,27%
17º	Monsenhor Messias	377	1,90%	4.489	1,64%
18º	Califórnia	312	1,58%	6.080	2,22%
19º	Novo Glória	286	1,44%	7.856	2,87%
20º	Minas Brasil	281	1,42%	3.511	1,28%
21º	São Salvador	281	1,42%	5.839	2,14%
22º	Oeste	279	1,41%	3.796	1,39%
23º	Dom Cabral	278	1,40%	4.280	1,57%
24º	Nova Cachoeirinha	260	1,31%	4.735	1,73%
25º	Aparecida, Sétima Seção	255	1,29%	4.917	1,80%
26º	Coqueiros	247	1,25%	7.668	2,81%
27º	Nova Esperança	231	1,17%	4.426	1,62%
28º	Ermelinda	215	1,09%	3.455	1,26%
29º	Conjunto Califórnia I	189	0,95%	3.347	1,22%
30º	São Cristóvão	182	0,92%	2.981	1,09%
31º	Bom Jesus	129	0,65%	3.615	1,32%
32º	Alto dos Pinheiros	125	0,63%	3.191	1,17%
33º	Álvaro Camargos	54	0,27%	1.080	0,40%
34º	Conjunto Califórnia II	43	0,22%	1.737	0,64%
35º	Senhor dos Passos	25	0,13%	2.849	1,04%
36º	Pedreira Prado Lopes	24	0,12%	4.453	1,63%
37º	Vila Sumaré	23	0,12%	2.987	1,09%
38º	Marmiteiros	13	0,07%	785	0,29%

(CONTINUA)

CLASS.	BAIRRO	Nº EMPRESAS	%	POPULAÇÃO	%
39º	Vila Trinta e Um de Março	12	0,06%	1.525	0,56%
40º	Vila Califórnia	10	0,05%	3.100	1,13%
41º	Vila Nova Cachoeirinha Primeira Seção	10	0,05%	2.273	0,83%
42º	Conjunto Jardim Filadélfia	9	0,05%	3.002	1,10%
43º	Vila Coqueiral	9	0,05%	1.533	0,56%
44º	São Francisco das Chagas	7	0,04%	1.346	0,49%
45º	Sumaré	7	0,04%	0	0,00%
46º	Delta	6	0,03%	954	0,35%
47º	Vila Nova Cachoeirinha Segunda Seção	5	0,03%	145	0,05%
48º	Vila das Oliveiras	3	0,02%	241	0,09%
49º	Lorena	2	0,01%	91	0,03%
50º	Vila Maloca	2	0,01%	663	0,24%
51º	Vila PUC	2	0,01%	89	0,03%
52º	Conjunto Novo Dom Bosco	1	0,01%	704	0,26%
-	<b>TOTAL</b>	<b>19.808</b>	<b>100,00%</b>	<b>273.360</b>	<b>100,00%</b>

(CONCLUSÃO)

FONTE: PBH / CENSO 2010 / DEP. ECONÔMICO ACMINAS

**INTERPRETAÇÃO DO COEFICIENTE DE CORRELAÇÃO DE PEARSON**

Se $r=1$	Correlação <b>positiva</b> perfeita
Se $r=0,75$	Correlação <b>positiva</b> forte
Se $r=0,50$	Correlação <b>positiva</b> média
Se $r=0,25$	Correlação <b>positiva</b> fraca
Se $r=0$	<b>Correlação inexistente</b>
Se $r=-0,25$	Correlação <b>negativa</b> fraca
Se $r=-0,50$	Correlação <b>negativa</b> média
Se $r=-0,75$	Correlação <b>negativa</b> forte
Se $r=-1$	Correlação <b>negativa</b> perfeita

**INTERVALO DE CONFIANÇA -  $\sigma$  CONHECIDO**

$\sigma$  – Desvio Padrão Populacional: 1.009,249.

**N – POPULAÇÃO: Bairros – 497.**

**n – amostra: Bairros (nº de empresas > 1000) – 39.**

**Média: Bairros (nº de empresas > 1000) – 2.505.**

**IC – 95%.**

**Nível de significância:  $\alpha$  – 0,05.**

$$\text{IC} = \text{MÉDIA } X \pm Z_{\alpha/2} * \sigma / n^{0,5}$$

**$n^{0,5}$  = raiz quadrada de n.**

**Leonardo Faria Lima**

**Dep. Econômico ACMinas**